ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA

EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO

EDITAL Nº 01/2024

CONTRATAÇÃO Nº 101817, PROCESSO Nº 202300005026987

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE SUPERVISÃO REGIONAL EM APOIO À FISCALIZAÇÃO NA EXECUÇÃO DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DA MALHA RODOVIÁRIA SOB A JURISDIÇÃO DA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES (05 LOTES)



DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO
LOTES 03, 04 e 05

CONSÓRCIO

Consol Engenheiros Consultores | CONCREMAT engenharia e tecnologia | 中国交建 | PROGETTO engenharia | MODERA

MARÇO/2024

DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

ÍNDICE

CARTA DE APRESENTAÇÃO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO..... 03

TERMO DE COMPROMISSO DE CONSTITUIÇÃO DE CONSÓRCIO..... 05

HABILITAÇÃO JURÍDICA..... 13

- Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em Vigor..... 14

REGULARIDADE FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA..... 145

- Prova de Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ..... 146
- Prova de Inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual e Municipal..... 151
- Prova de Regularidade perante a Fazenda Federal, Estadual e Municipal..... 163
- Prova de Regularidade com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS..... 186
- Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho..... 191
- Declaração de Cumprimento do disposto no inciso XXXIII do Art. 7º. da Constituição Federal..... 196

QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA FINANCEIRA..... 202

- Certidão Negativa de Falência ou Recuperação Judicial expedida pelo Distribuidor da Sede do Licitante..... 203
- Balanço Patrimonial e Demonstrações Contábeis dos 02 (dois) Últimos Exercícios Sociais..... 247
- Comprovação de Patrimônio Líquido equivalente a até 10% (dez por cento) do Valor da Contratação 484

QUALIFICAÇÃO TÉCNICO-PROFISSIONAL E TÉCNICO-OPERACIONAL..... 491

Qualificação Técnico-Operacional

- Relação do Pessoal Técnico, Instalações e Aparelhamento Adequados e Disponíveis, bem como da Qualificação de cada membro da Equipe Técnica..... 492
- Declaração Formal de Disponibilidade de Equipamentos..... 496
- Certidão de Registro ou Inscrição junto ao CREA..... 502
- Declaração Formal de Visita..... 574
- Atestados de Capacidade Técnica do Licitante..... 580
  - ✓ Serviços de Supervisão e/ou Assessoria Técnica a Supervisão e/ou Assistência Técnica a Supervisão e/ou Fiscalização de Obras Rodoviárias de Conservação e/ou Manutenção e/ou Recuperação e/ou Ampliação da Capacidade e/ou de Implantação de trechos novos – Lotes 03, 04 e 05 – ANEXO VI..... 581

Qualificação Técnico-Profissional

- Comprovação da Capacitação Técnico Profissional..... 720
- Equipe Técnica..... 721
  - ✓ Engenheiro (Coordenador Geral) – Engº. Ismar Godinho Pereira..... 722
    - ➢ Ficha Curricular e Declaração..... 723
    - ➢ Atestados de Capacidade Técnica..... 730
    - ➢ Diplomas, Certificados e CREA..... 972
    - ➢ Comprovação de Vínculo Empregatício..... 977
  - ✓ Equipe Chave – Engº. Gontran Thiago Tibery Lima Maluf..... 993
    - ➢ Ficha Curricular e Declaração..... 994
    - ➢ Atestados de Capacidade Técnica.....1000
    - ➢ Diplomas, Certificados e CREA.....1141
    - ➢ Comprovação de Vínculo Empregatício.....1146
  - ✓ Equipe Chave – Engº. José Theodózio Netto.....1148
    - ➢ Ficha Curricular e Declaração.....1149
    - ➢ Atestados de Capacidade Técnica.....1157
    - ➢ Diplomas, Certificados e CREA.....1459
    - ➢ Comprovação de Vínculo Empregatício.....1470

TERMO DE ENCERRAMENTO.....**1476**

CARTA DE APRESENTAÇÃO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

Belo Horizonte, 25 de março de 2024

A
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA
Gerência de Licitação
Av. Governador José Ludovico de Almeida, nº. 20 (BR-153, km 3,5)
Conjunto Caiçara
GOIÂNIA/GO

Ref.: Edital de Concorrência Eletrônica nº. 01/2024
Lote 03, 04 e 05

O **Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROGETTO – MODERA**, composto pelas empresas **CONSOL** – Engenheiros Consultores Ltda., estabelecida à Rua Santa Fé, nº. 100 – Sala 102, Bloco A, Bairro Sion, em Belo Horizonte/MG, inscrita no CNPJ/MF sob nº. 17.210.063/0001-75, **CONCREMAT** Engenharia e Tecnologia S/A, estabelecida à Rua Joaquim Palhares, nº. 40 – Torre Sul – 5º. Andar, Estácio, no Rio de Janeiro/RJ, inscrita no CNPJ sob o nº. 33.146.648/0001-20, **PROJETTO** Engenharia Ltda., estabelecida à Rua Urussuí, nº. 71 – Sala 52, Itaim Bibi, em São Paulo/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 71.534.929/0001-49 e **MODERA** Engenharia Ltda., estabelecida na Av. Paulista, nº. 1.159 – Cj. 1013 – Bela Vista, em São Paulo/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 28.256.567/0001-42, apresenta sua Documentação, relativa à licitação de que trata o Edital em referência, cujo objeto é a Execução de Serviços Técnicos Especializados de Supervisão Regional em Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Recuperação da Malha Rodoviária sob a Jurisdição da Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes – Lote 03, com 3.933,63 km de extensão; Lote 04, com 4.574,90 km e Lote 05, com 3.932,54 km.

Atenciosamente,

CONSÓRCIO CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA
Engº. Renato Nogueira Silva
CREA/MG nº. 10.130/D
Representante Legal

TERMO DE COMPROMISSO DE CONSTITUIÇÃO DE CONSÓRCIO

TERMO DE COMPROMISSO DE CONSTITUIÇÃO DE CONSÓRCIO

Pelo presente instrumento particular, as empresas:

CONSOL – ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA., pessoa jurídica de direito privado, com sede à Rua Santa Fé, nº. 100 – Sala 102 – Bloco A, Bairro Sion, CEP 30.320-130, Belo Horizonte/MG, inscrita no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda – CNPJ/MF sob o nº 17.210.063/0001-75, com seus atos constitutivos arquivados na Junta Comercial do Estado de Minas Gerais sob o nº NIRE nº 31210217940, neste ato representada por seu representante legal Sr. **RENATO NOGUEIRA SILVA**, brasileiro, natural de Belo Horizonte/MG, casado, engenheiro civil, portador da Carteira de Identidade do CREA/MG nº 10.130/D, CPF nº. 072.302.906-78, doravante denominada **CONSOL**; e

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Rua Joaquim Palhares nº 40 - Torre Sul - 5º Andar, Estácio, na Cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, CEP 20.260-080, inscrita no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica do Ministério da Economia - CNPJ/MF sob o número 33.146.648/0001-20, com seus atos constitutivos devidamente registrados na Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro - JUCERJA, sob o NIRE 33.3.00066314, em 25.07.1972, neste ato devidamente representada nos termos do seu Estatuto Social por seu Diretor Executivo, o Sr. **GONTRAN THIAGO THIBERY LIMA MALUF**, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da Carteira de Identidade nº 1708080 expedida pelo SSP/DF, CPF nº 051.437.436-56; e por seu Diretor Operacional, o Sr. **JOSÉ LUIZ DE BORGES GARCIA FILHO**, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da Carteira de Identidade nº 0599561-2 expedida pelo SSP/MT, e CPF nº 471.704.841-53, doravante designada simplesmente **CONCREMAT;**

PROGETTO ENGENHARIA LTDA, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Cidade Rua Urussui, nº 71 – sala 52, Itaim Bibi, CEP: 04542-050, Estado de São Paulo, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 71.534.929/0001-49, com seus atos constitutivos devidamente registrados na Junta Comercial do Estado do São Paulo – JUCESP, sob o NIRE 3521912088-8, neste ato representada por Diretor, o Sr. **Marcelo Dias de Freitas**, brasileiro, portador da Carteira de Identidade nº44.290.558-0 SSP/SP, e do CREA Nº 5069857255-SP, inscrito no CPF/MF nº 416.802.288-97, residente na rua Pedroso Alvarenga, nº 333, apto 33, Itaim Bibi/SP, CEP: 04531-010, na cidade de São Paulo/SP, doravante denominada simplesmente **PROGETTO;**

MODERA ENGENHARIA LTDA, pessoa jurídica de direito privado, devidamente inscrita na Junta Comercial de São Paulo, sob o NIRE 35230676447 e no CNPJ/ME sob o nº 28.256.567/0001-42, com sede estabelecida na Av. Paulista, 1.159 – cj. 1013 – Bela Vista – São Paulo, SP – CEP 01.311-921, neste ato devidamente representada nos termos do seu Estatuto Social pelo Sr. **RENATO BARRETO ROSOLEM,** brasileiro, casado, engenheiro eletricista, portador da Cédula de Identidade R.G nº 33.477.531-0 e do CPF/ME nº 286.867.018-09 residente e domiciliado em Indaiatuba, SP, doravante denominada, simplesmente **"MODERA".**

Aqui denominadas, em conjunto, **PARTES** e, individualmente, **PARTE,** têm entre si ajustado, mediante o presente instrumento, um **TERMO DE COMPROMISSO DE CONSTITUIÇÃO DE**

CONSÓRCIO, doravante simplesmente designado **CONSÓRCIO**, o qual será regido pelas cláusulas a seguir enunciadas:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DESIGNAÇÃO E COMPOSIÇÃO

1.1. O **CONSÓRCIO** a ser constituído, nos termos do Art. 15 da Lei nº. 14.133/2021, caso os serviços sejam adjudicados às **PARTES**, terá a designação de **CONSÓRCIO CONSOL – CONCREMAT – PROGETTO – MODERA**, composto pelas empresas **CONSOL – CONCREMAT – PROGETTO – MODERA** na seguinte proporção:

- **35%** (trinta e cinco por cento) dos serviços serão executados pela **CONSOL**;
- **35%** (trinta e cinco por cento) dos serviços serão executados pela **CONCREMAT**;
- **15%** (quinze por cento) dos serviços serão executados pela **PROGETTO**; e
- **15%** (quinze por cento) dos serviços serão executados pela **MODERA**.

1.2. O **CONSÓRCIO** não constitui nem constituirá personalidade jurídica distinta de seus membro supramencionados.

CLÁUSULA SEGUNDA – FINALIDADE DO CONSÓRCIO

O presente Compromisso tem por finalidade a participação conjunta das **PARTES** no **Edital de Concorrência Eletrônica nº. 01/2024**, promovida pela **AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA**, cujo objeto é a ***Execução de serviços técnicos especializados de supervisão regional em apoio à fiscalização na execução das ações de manutenção e recuperação da malha rodoviária sob a jurisdição da Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes – Lotes 03, 04 e 05***.

2.1 Caso o **CONSÓRCIO** seja declarado vencedor, sua finalidade passará a ser a própria prestação dos serviços relativa ao Edital supracitado.

CLÁUSULA TERCEIRA – PRAZO DE DURAÇÃO

3.1. O presente instrumento entrará em vigor na data de sua assinatura e permanecerá até a eventual constituição e registro do **CONSÓRCIO** nos órgãos competentes, nos termos da Cláusula Quarta deste instrumento.

3.1.1 Neste caso, um **TERMO DE CONSTITUIÇÃO DE CONSÓRCIO** entrará em vigor na data de sua assinatura, encerrando o presente instrumento, e vigorará pelo mesmo prazo de vigência contratual e será acrescido de 180 (cento e oitenta) dias após o encerramento do Contrato, observando-se eventuais prorrogações que se façam necessárias.

3.2. Caso o **CONSÓRCIO** não seja declarado vencedor, o presente compromisso se dissolverá ao término do processo licitatório supracitado.

CLÁUSULA QUARTA – PARTICIPAÇÃO, OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DAS CONSORCIADAS

4.1 Sem prejuízo da solidariedade definida no presente Instrumento, a participação nominal das **PARTES** no empreendimento do **CONSÓRCIO** é entendida como a participação das **PARTES**

JOSE LUIZ DE BORGES GARCIA
[illegible]

nas receitas e nas demais obrigações decorrentes da atividade consorcial, nos termos do item 1.1 deste instrumento.

4.1.1. As empresas consorciadas realizarão, conjuntamente, todas as tarefas técnicas e administrativas exigidas para o desenvolvimento do contrato com a **GOINFRA** e de forma que cada **PARTE** atue em todos os tipos de serviço na mesma proporção de sua participação na composição do **CONSÓRCIO**;

4.1.2. Cada **PARTE** deverá arcar na proporção de sua participação definida na Cláusula 1.1, com seus próprios custos e despesas (diretos e indiretos) incorridos para cumprimento de suas respectivas obrigações assumidas neste instrumento, inclusive as de ordem tributária, trabalhista, fiscal e parafiscal, bem como por todos os encargos incidentes sobre seus fornecimentos e sobre os serviços correlatos a estes fornecimentos (ISS);

4.1.3. Para os efeitos de faturamento e recebimento dos serviços prestados, cada empresa do **CONSÓRCIO** emitirá, isoladamente, sua própria Fatura / Nota Fiscal de Serviços, obedecendo à mesma proporção definida na Cláusula 1.1;

4.1.4. A Contabilidade do **CONSÓRCIO** será realizada em conformidade com o que estabelece a NBC T 10.20 – Consórcio de Empresas, estabelecida pela Resolução CFC nº. 1415/12, de 23 de novembro de 2012 e respectivas atualizações e Instrução Normativa RFB nº. 1199 de 14 de outubro de 2011;

4.1.5. As despesas decorrentes da constituição do **CONSÓRCIO,** registros na Junta Comercial, publicação de deliberações e demais despesas comuns de administração do consórcio serão divididas proporcionalmente entre as consorciadas, sendo entre elas rateadas, nos termos da Cláusula 1.1.

4.2 As **PARTES** desde já se comprometem a:

4.2.1. Responder, isolada e solidariamente, por todas as exigências pertinentes ao objeto da licitação até a conclusão dos serviços decorrentes;

4.2.2. Responder por todos os atos do **CONSÓRCIO**;

4.2.3. Atuar, por meio de estrita colaboração e conjugação de esforços, através da cooperação técnica e comercial, para o empreendimento comum, trocando todas as informações necessárias, tanto para a entrega da proposta a **GOINFRA**, como para a execução dos serviços contratados;

4.2.4. Cumprir integralmente o Contrato de Prestação de Serviços, de acordo com a participação proporcional de cada uma das **PARTES**, conforme estabelecido neste compromisso.

CLÁUSULA QUINTA – RESPONSABILIDADE SOLIDÁRIA

5.1. As **PARTES** declaram expressamente assumir, perante a **GOINFRA**, responsabilidade solidária pelos atos praticados em **CONSÓRCIO**, no tocante à licitação em questão e ao eventual contrato dela decorrente, nos termos da Lei nº. 8.666/93 bem como por multas e indenizações em decorrência de ato ilícito ou descumprimento do contrato.

CLÁUSULA SEXTA – REGISTRO

6.1. As **PARTES** comprometem-se expressamente a providenciar e apresentar a GOINFRA, antes da assinatura do eventual termo de contrato decorrente da licitação, o arquivamento do

instrumento de constituição e registro na JUCEMG – Junta Comercial do Estado de Minas Gerais, nos termos do compromisso referido no Art. 15 da Lei nº 14.133/2021, em conformidade com a natureza das pessoas consorciadas.

CLÁUSULA SÉTIMA – INDICAÇÃO DA EMPRESA LÍDER

7.1 Caberá a **CONSOL** a liderança do **CONSÓRCIO**, constituindo-se como única representante perante a **GOINFRA**, a qual nomeia neste ato o Engº. Renato Nogueira Silva, já qualificado, para ser seu representante legal e representar o **CONSÓRCIO** com as responsabilidades e poderes abaixo listados e, na sua ausência, o Engº Gontran Thiago Thibery Lima Maluf e/ou o Engº José Luiz de Borges Garcia Filho, podendo:

7.1.1. Praticar todos os atos necessários ao arquivamento do instrumento de constituição do **CONSÓRCIO**, caso o mesmo seja declarado vencedor do **Edital de Concorrência Eletrônica nº. 01/2024**;

7.1.2. Representar as **PARTES** perante a **GOINFRA**, pelos atos do **CONSÓRCIO**, tanto no decorrer do procedimento administrativo licitatório, como na execução do contrato dela eventualmente decorrente, inclusive assinar as propostas e documentos a serem apresentados pelo **CONSÓRCIO**, podendo ainda, receber instruções, nomear representantes para a licitação, respondendo, enfim, pelo integral cumprimento das obrigações das **PARTES**, conduzindo as atividades previstas no escopo contratual, tudo sem prejuízo da responsabilidade solidária mencionada na Cláusula Quinta do presente instrumento;

7.1.3. Responder administrativamente e/ou judicialmente pelo **CONSÓRCIO**, inclusive nomear procuradores ou representantes, concordar com condições, transigir, compromissar-se, receber notificação, intimação e citação enfim assinar quaisquer documentos e instrumentos de contratação relacionados com o objeto desta concorrência;

7.1.4. A empresa líder irá se responsabilizar por tantas as comunicações e informações do **CONSÓRCIO** junto a **GOINFRA**;

7.1.5. Caso o **CONSÓRCIO** seja declarado vencedor, assinar o Contrato a ser firmado com a **GOINFRA** decorrente do **Edital de Concorrência Eletrônica nº. 01/2024** bem como eventuais termos de aditamento e demais documentos decorrentes das obrigações desse contrato;

7.1.6. A empresa **CONSOL** compromete-se a providenciar o arquivamento, nos termos dos artigos 278 e 279 da Lei nº 6.404 de 15.12.76 (Lei das Sociedades por Ações) e art. 7º da IN DREI Nº 19, de 05.12.13, e respectiva inscrição no CNPJ/MF nos termos da Instrução Normativa RFB nº 1.470, de 30 de maio de 2014, com anterioridade à assinatura do eventual Termo de Contrato decorrente da referida Licitação.

CLÁUSULA OITAVA – SEDE

8.1. O **CONSÓRCIO** terá sua sede na Rua Santa Fé, nº 100, Sala 102 – Bloco A, Bairro Sion, em Belo Horizonte/MG, CEP 30.320-130.

JOSE LUIZ DE BORGES GARCIA FILHO:47170484153

CLAUSULA NONA – REPRESENTAÇÃO

9.1. O **CONSÓRCIO** será dirigido por um Conselho Diretor constituído de 04 (quatro) representantes, um de cada empresa. O Conselho Diretor decidirá sobre os assuntos referentes ao cumprimento do Contrato com a GOINFRA, as diretrizes na condução dos serviços e a administração do CONSÓRCIO. As reuniões para deliberações sobre assuntos técnicos, econômicos e administrativos do CONSÓRCIO, em relaçao ao contrato, serão iniciadas quando ocorrer totalidade dos representantes com poderes para aprovação ou abstenção. Todos e quaisquer assuntos e decisões do Conselho Diretor, estas últimas tomadas por unanimidade, e serão registradas em Atas.

9.2. Em virtude do disposto no item 9.1. acima, o Conselho Diretor será constituído de representantes, com seu respectivo suplente, de cada uma das **PARTES**, a saber:

9.2.1. Representante indicado pela empresa **CONSOL**:

- Renato Nogueira Silva (CREA/MG nº 10.130/D e CPF 072.302.906-78) ou
- Marco Antônio Pimenta Ferreira (CREA/MG nº 12.350 e CPF 129.973.316-68

9.2.2. Representante indicado pela empresa **CONCREMAT**:

- Gontran Thiago Thibery Lima Maluf (RG nº 1708080 - SSP/DF e CPF nº 051.437.436-56) ou
- José Luiz de Borges Garcia Filho, RG nº 0599561-2 - SSP/MT, e CPF nº 471.704.841-53)

9.2.3. Representante indicado pela empresa **PROGETTO**:

- Marcelo Dias de Freitas (RG nº 44.280.558-0 – SSP/SP e CPF nº 416.802.288-97) ou
- Ligia Dias de Freitas (RG nº 46.630.739-1 – SSP/SP e CPF nº 368.440.588-45)

9.2.4. Representante indicado pela empresa **MODERA**:

- Renato Barreto Rosolem (RG nº 33.477.531-0 SSP/SP e CPF nº 286.867.018-09) ou
- Antonio Estevam da Silva Neto (RG nº 64.599.564-2 SSP/SP e CPF nº 025.986.434-02)

CLAUSULA DÉCIMA – ALTERAÇÃO DO CONSÓRCIO

10.1. As **PARTES** declaram expressamente que não alterarão ou modificarão a constituição e a composição do **CONSÓRCIO** sem prévia e expressa anuência da GOINFRA, até o término de contratação, mediante termo de recebimento, observado o prazo de duração do **CONSÓRCIO**, definido na Cláusula Terceira.

CLAUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DISPOSIÇÕES GERAIS

11.1. As **PARTES** se comprometem a manter exclusividade com relação ao objeto do **CONSÓRCIO**, não participando, quer isoladamente, quer em parceria com outras empresas, do mesmo processo licitatório supracitado.

JOSE LUIZ DE BORGES GARCIA FILHO:47170484151

CLAUSULA DÉCIMA SEGUNDA – PRÁTICAS ANTICORRUPÇÃO

12.1. Todo e qualquer ato lesivo, especialmente contra a administração e patrimônio públicos, nacionais ou estrangeiros, ou que atente contra os princípios da administração pública ou contra os compromissos internacionais assumidos pelo Brasil, devem ser repudiados pelas **PARTES,** que se comprometem a pautar suas atividades e relacionamentos na mais alta legalidade e moralidade, observando o disposto na legislação vigente, incluindo, sem se limitar, o Decreto-Lei nº 2.848/1940 (Código Penal), Lei nº 8.429/1002, Lei nº 8.666/1993 (Improbidade Administrativa), Lei nº 9.613/1998 (Crime de lavagem ou ocultação de bens, direitos e valores), Lei nº 12.529/2011 (Sistema Brasileiro de Defesa da Concorrência) além de todos os compromissos internacionais anticorrupção assumidos pelo Brasil, especialmente a Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção Empresarial Brasileira), que dispõe sobre a responsabilização administrativa e civil de pessoas jurídicas pela prática de atos contra a administração pública (i) nacional, direta e indireta, de qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, ou (ii) estrangeira, sem prejuízo da responsabilização individual de seus dirigentes, administradores ou qualquer pessoa coautora ou partícipe do ato ilícito.

12.2. As **PARTES** declaram ainda que estão cientes, conhecem e entendem as normativas anticorrupção vigentes no país, em especial a Lei nº 12.486/2013, com o compromisso de abster-se de qualquer atividade que constitua uma violação das disposições destas Regras.

12.3. O termo **"PARTE"**, para os fins desta Cláusula conforme o contexto abrange as consorciadas propriamente ditas, os empregados diretamente contratados pela **PARTE**, seus dirigentes, executivos, consultores, colaboradores, representantes, subcontratados, fornecedores, empresas afiliadas, coligadas ou qualquer indivíduo ou entidade que atue em nome da **PARTE** ou para ela.

CLAUSULA DÉCIMA TERCEIRA – FORO

13.1. As **PARTES** elegem o foro da Cidade de Belo Horizonte/MG, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir qualquer dúvida ou eventuais demandas entre as partes oriundas do presente instrumento.

E, por estarem assim acordadas, assinam o presente em 02 (duas) vias de igual teor, na presença de 02 (duas) testemunhas.

Belo Horizonte, 28 de fevereiro de 2024

RENATO NOGUEIRA SILVA:07230290678

Assinado de forma digital por RENATO NOGUEIRA SILVA:07230290678
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla v5, ou=Renovacao Eletronica, ou=Certificado Digital, ou=Certificado FF A3, cn=RENATO NOGUEIRA SILVA:07230290678
Dados: 2024.02.29 09:35:14 -03'00'

CONSOL – Engenheiros Consultores Ltda.
Renato Nogueira Silva

GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF:05143743656

Assinado de forma digital por GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF:05143743656
Dados: 2024.02.29 11:39:12 -03'00'

Gontran Thiago Thibery Lima Maluf
Diretor Executivo

JOSE LUIZ DE BORGES GARCIA FILHO:47170484153

Assinado de forma digital por JOSE LUIZ DE BORGES GARCIA FILHO:47170484153
Dados: 2024.03.04 13:15:48 -03'00'

José Luiz de Borges Garcia Filho
Diretor Operacional

CONCREMAT Engenharia e Tecnologia S/A

MARCELO DIAS DE FREITAS:41680228897

Assinado de forma digital por MARCELO DIAS DE FREITAS:41680228897
Dados: 2024.03.04 10:18:03 -03'00'

PROGETTO ENGENHARIA LTDA
Marcelo Dias de Freitas

RENATO BARRETO ROSOLEM:28686701809

Digitally signed by RENATO BARRETO ROSOLEM:28686701809
Date: 2024.03.04 10:08:55 -03'00'

MODERA ENGENHARIA LTDA
Renato Barreto Rosolem

TESTEMUNHAS

JUNIA FROES DA SILVA:44148291604

CPF:

gov.br

ELAINE FRANCIS COSTA

CPF:

HABILITAÇÃO JURÍDICA

- **Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em Vigor**

Ministério da Economia
Secretaria de Governo Digital
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração
Secretaria de Estado de Fazenda de Minas Gerais

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF)	Código da Natureza Jurídica	Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio
31210217940	2062	

1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Nome: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP
MGN2340003301

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
1	002			ALTERACAO
		051	1	CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO
		2247	1	ALTERACAO DE CAPITAL SOCIAL
		2003	1	ALTERACAO DE SOCIO/ADMINISTRADOR
		2005	1	SAIDA DE SOCIO/ADMINISTRADOR

BELO HORIZONTE
Local

22 NOVEMBRO 2023
Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:
Nome: _____
Assinatura: _____
Telefone de Contato: _____

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

☐ DECISÃO SINGULAR ☐ DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

☐ SIM ☐ SIM

_____ _____
_____ _____
_____ _____
_____ _____
_____ _____

☐ NÃO ___/___/_____ _____ ☐ NÃO ___/___/_____ _____
Data Responsável Data Responsável

Processo em Ordem
À decisão

___/___/_____
Data

_____
Responsável

DECISÃO SINGULAR

	2ª Exigência	3ª Exigência	4ª Exigência	5ª Exigência
☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)				
☐ Processo deferido. Publique-se e arquive-se.	☐	☐	☐	☐
☐ Processo indeferido. Publique-se.				

___/___/_____ _____
Data Responsável

DECISÃO COLEGIADA

	2ª Exigência	3ª Exigência	4ª Exigência	5ª Exigência
☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)				
☐ Processo deferido. Publique-se e arquive-se.	☐	☐	☐	☐
☐ Processo indeferido. Publique-se.				

___/___/_____ _____ _____ _____
Data Vogal Vogal Vogal

Presidente da _____ Turma

OBSERVAÇÕES

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44rc Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

Capa de Processo

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
23/662.655-8	MGN2340003301	22/11/2023

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44rc Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

52ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL
CONSOL – ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA.
NIRE: 3121021794-0 CNPJ: 17.210.063/0001-75

MAURICIO DE LANA, brasileiro, natural de Jaguaraçú/MG, engenheiro civil, casado sob o regime da comunhão universal de bens, portador da carteira de identidade nº 8.232, expedida pelo CREA/MG, inscrito no CPF sob o nº 045.092.506-49, residente e domiciliado à rua Bernardo Figueiredo, nº 73, apto. 401, Bairro da Serra, CEP: 30.220-140, em Belo Horizonte/MG (o "MAURÍCIO");

ISMAR GODINHO PEREIRA, brasileiro, natural de Pouso Alegre/MG, engenheiro civil, casado sob o regime da comunhão universal de bens, portador da carteira de identidade nº 11.390/D, expedida pelo CREA/MG, inscrito no CPF sob o nº 727.070.038-91, residente e domiciliado à rua Desembargador Jorge Fontana, nº 540, apto. 1100, CEP: 30.320.670 em Belo Horizonte/MG (o "ISMAR");

MARCO ANTONIO PIMENTA FERREIRA, brasileiro, natural de Caratinga/MG, engenheiro civil, casado sob o regime da separação de bens, portador da carteira de identidade nº 12.530/D, expedida pelo CREA/MG, inscrito no CPF sob o nº 129.973.316-68, residente e domiciliado à rua Tathuí, nº 43, apto. 402, Bairro Santa Lúcia, CEP: 30.360-280, em Belo Horizonte/MG (o "MARCO ANTONIO");

RENATO NOGUEIRA SILVA, brasileiro, natural de Belo Horizonte/MG, engenheiro civil, casado sob o regime de comunhão universal de bens, portador da carteira de identidade nº 10.130/D, expedida pelo CREA/MG, inscrito no CPF sob o nº 072.302.906-78, residente e domiciliado à rua Congonhas, nº 234, apto. 201, Bairro São Pedro, CEP: 30.330-016, em Belo Horizonte/MG (o "RENATO"); e

MARCUS VINICIUS DE MAGALHÃES MATOS, brasileiro, natural de Belo Horizonte/MG, engenheiro civil, casado sob o regime de comunhão universal de bens, portador da carteira de identidade nº 41.459/D, expedida pelo CREA/MG, inscrito no CPF sob o nº 514.073.616-00, residente e domiciliado à rua Rodrigo Otávio Coutinho, nº 230, apto. 1602, Bairro Belvedere, CEP: 30.320-200, em Belo Horizonte/MG (o "MARCUS VINÍCIUS");

Atuais sócios da sociedade denominada **CONSOL – ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº 17.210.063/0001-75 e na Junta Comercial do Estado de Minas Gerais sob o NIRE 3121021794-0, com sede na Rua Santa Fé, nº 100, Sala 102, Bloco A, Bairro Sion, CEP: 30.320-130, Belo Horizonte/MG, resolvem realizar a 52ª Alteração do Contrato Social, nos seguintes termos:

I – DO AUMENTO DE CAPITAL SOCIAL

O aumento do capital social será de R$400.000,00 (quatrocentos mil reais), mediante a emissão de 400.000 (quatrocentas mil) quotas, subscritas e integralizadas com a utilização dos recursos registrados na conta contábil "Adiantamento para Futuro Aumento de Capital), na seguinte proporção:

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44rc Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

a) O sócio **MAURÍCIO** subscreve e integraliza R$160.000,00 (cento e sessenta mil reais), e passa a deter 1.760.000 (um milhão, setecentas e sessenta mil) quotas, no valor total de R$ 1.760.000,00 (um milhão, setecentos e sessenta mil reais);
b) O sócio **ISMAR** subscreve e integraliza R$60.000,00 (sessenta mil reais) e passa a deter 660.000 (seiscentas e sessenta mil) quotas, no valor total de R$ 660.000,00 (seiscentos e sessenta mil reais);
c) O sócio **MARCO ANTONIO** subscreve e integraliza R$60.000,00 (sessenta mil reais), e passa a deter 660.000 (seiscentas e sessenta mil) quotas, no valor total de R$ 660.000,00 (seiscentos e sessenta mil reais);
d) O sócio **RENATO** subscreve e integraliza R$60.000,00 (sessenta mil reais), e passa a deter 660.000 (seiscentas e sessenta mil) quotas, no valor total de R$ 660.000,00 (seiscentos e sessenta mil reais);
e) O sócio **MARCUS VINICIUS** subscreve e integraliza R$60.000,00 (sessenta mil reais), e passa a deter 660.000 (seiscentas e sessenta mil) quotas, no valor total de R$ 660.000,00 (seiscentos e sessenta mil reais).

II – DA SAÍDA DE SÓCIO

O sócio MARCUS VINICIUS retira-se da sociedade por livre e espontânea vontade, e transfere a totalidade de suas 660.000 (seiscentas e sessenta mil) quotas - nos termos do contrato de compra e venda celebrado na presente data - para os sócios abaixo relacionados, com a expressa anuência do sócio MAURÍCIO:

a) O sócio **ISMAR** recebe 220.000 (duzentas e vinte mil) quotas, correspondentes a R$220.000,00 (duzentos e vinte mil reais);
b) O sócio **MARCO ANTONIO** recebe 220.000 (duzentas e vinte mil) quotas, correspondentes a R$220.000,00 (duzentos e vinte mil reais);
c) O sócio **RENATO** recebe 220.000 (duzentas e vinte) mil quotas, correspondentes a R$220.000,00 (duzentos e vinte mil reais).

Em razão da compra e venda mencionada acima, o capital social da Sociedade, no valor total de R$ 4.400.000,00 (quatro milhões e quatrocentos mil reais), dividido em 4.400.000 (quatro milhões e quatrocentas mil) quotas no valor de R$ 1,00 (um real) cada, passa a ser distribuído da seguinte forma:

a) O sócio **MAURÍCIO** possui 1.760.000 (um milhão, setecentas e sessenta mil) quotas, no valor total de R$ 1.760.000,00 (um milhão, setecentos e sessenta mil reais);
b) O sócio **ISMAR** possui 880.000 (oitocentas e oitenta mil) quotas, no valor total de R$ 880.000,00 (oitocentos e oitenta mil reais);
c) O sócio **MARCO ANTONIO** possui 880.000 (oitocentas e oitenta mil) quotas, no valor total de R$ 880.000,00 (oitocentos e oitenta mil reais);
d) O sócio **RENATO** possui 880.000 (oitocentas e oitenta mil) quotas, no valor total de R$ 880.000,00 (oitocentos e oitenta mil reais).

III – CONSOLIDAÇÃO DAS CLÁUSULAS CONTRATUAIS

Deliberam os sócios consolidar em um só instrumento todas as cláusulas do Contrato Social, as quais passarão a vigorar com a seguinte redação:

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44rc Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

CONTRATO SOCIAL CONSOLIDADO
CONSOL – ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
NIRE: 3121021794-0 CNPJ: 17.210.063/0001-75

CLÁUSULA PRIMEIRA – DA DENOMINAÇÃO SOCIAL
A Consol – Engenheiros Consultores LTDA é uma sociedade empresária limitada, de acordo com a legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA SEDE E FORO
A Sociedade tem sede e foro em Belo Horizonte, Capital do Estado de Minas Gerais, à rua Santa Fé, nº 100, Sala 102, Bloco A, Bairro Sion, Cep: 30.320-130, podendo, a critério da Diretoria, abrir, instalar e manter filiais, escritórios e estabelecimentos em qualquer parte do território nacional ou no exterior.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO PRAZO DE DURAÇÃO
É indeterminado o prazo de duração da Sociedade.

CLÁUSULA QUARTA – DO OBJETO SOCIAL
A sociedade tem por objeto social a prestação de serviços gerais de consultoria de engenharia, economia, arquitetura, urbanismo e meio ambiente, abrangendo a elaboração de estudos, projetos e pareceres técnicos, assessoria, assistência e consultoria técnica, a supervisão, o gerenciamento e o controle de execução das obras no país e no exterior, bem como a construção de rodovias, ferrovias, obras urbanas e obras-de-arte especiais, permitindo ter uma representatividade perante os organismos internacionais.

CLÁUSULA QUINTA – DO CAPITAL SOCIAL
O capital social é de R$ 4.400.000,00 (quatro milhões e quatrocentos mil reais), dividido em 4.400.000 (quatro milhões e quatrocentas mil) quotas, no valor de R$ 1,00 (um real) cada uma, totalmente subscrito e integralizado em moeda corrente nacional e assim distribuído:

e) O sócio **MAURÍCIO DE LANA** possui 1.760.000 (um milhão, setecentas e sessenta mil) quotas, no valor total de R$ 1.760.000,00 (um milhão, setecentos e sessenta mil reais);
f) O sócio **ISMAR GODINHO PEREIRA** possui 880.000 (oitocentas e oitenta mil) quotas, no valor total de R$ 880.000,00 (oitocentos e oitenta mil reais);
g) O sócio **MARCO ANTONIO PIMENTA FERREIRA** possui 880.000 (oitocentas e oitenta mil) quotas, no valor total de R$ 880.000,00 (oitocentos e oitenta mil reais);
h) O sócio **RENATO NOGUEIRA SILVA** possui 880.000 (oitocentas e oitenta mil) quotas, no valor total de R$ 880.000,00 (oitocentos e oitenta mil reais).

CLÁUSULA SEXTA – DA RESPONSABILIDADE DOS SÓCIOS
Os sócios não respondem subsidiariamente pelas obrigações sociais.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA CESSÃO E TRANSFERÊNCIAS DE COTAS
A transferência de quotas da sociedade fica sujeita ao consentimento expresso dos demais quotistas, aos quais, em igualdade de condições e na proporção das quotas que possuírem, se reservam o direito de preferência mediante manifestação por escrito, dentro do prazo de 30 (trinta) dias a contar da data que, também por escrito, seja comunicada pelo alienante, a sua

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44rc Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

intenção de venda, valor e modo de pagamento. Não exercendo os quotistas o direito de preferência, poderá a sociedade adquiri-las.

Parágrafo Único: as quotas não poderão ser objeto de penhora nem os sócios poderão oferecê-las em penhor.

CLÁUSULA OITAVA – DO FALECIMENTO, INCAPACIDADE OU SAÍDA DE SÓCIO

No caso de falecimento, incapacidade, interdição, insolvência ou retirada de qualquer quotista, a sociedade não será dissolvida, continuando com os sócios ou sócio remanescente.

Parágrafo Primeiro: O sócio que desejar retirar-se voluntariamente da sociedade deverá notificar, por escrito, contra recibo dos demais sócios desse seu propósito.

Parágrafo Segundo: No caso de retirada, morte, incapacidade ou interdição de quotista, far-se-á apuração dos haveres na sociedade do quotista que se retira, dos herdeiros ou sucessores com assistência das partes interessadas, cujo o valor será fixado através de balanço a ser levantado, no prazo de 120 (cento e vinte) dias, com os bens direitos e obrigações avaliados a preços e valores de mercado à época em que ocorrer o evento e pagar ao sócio retirante, seus herdeiros ou representante legal, não só o capital, lucros ou quaisquer créditos, descontando o passivo existente e previstos, também, avaliados e corrigidos ao preço e valores à época do evento.

Parágrafo Terceiro: Apurado o resultado, far-se-á o pagamento a quem de direito, no prazo de 01(um) ano em 12(doze) prestações mensais, com correção monetária, sem juros, ou em 24 (vinte e quatro) prestações mensais, com correção monetária mais juros de 0,5% (zero virgula cinco por cento) ao mês, vencendo-se a primeira prestação na data do encerramento do balanço e as seguintes de 30 em 30 dias.

CLÁUSULA NONA – DA ADMINISTRAÇÃO

A Sociedade será administrada por todos os sócios que responderão ativa e passivamente, em juízo ou fora dele, e assinarão em conjunto de dois sócios com todos os poderes a movimentação da Sociedade, ressalvadas as exceções constantes dos parágrafos seguintes:

Parágrafo Primeiro: A aquisição, oneração e alienação de bens imóveis, dependerá da assinatura dos sócios que representem 2/3 (dois terços) do Capital Social.

Parágrafo Segundo: A Sociedade poderá ser representada também, por um sócio em conjunto com um procurador, por procurador ou procuradores, estes devidamente constituídos para a prática dos atos especificados no respectivo instrumento de mandado. Tal instrumento deverá ser assinado por sócios que representem a maioria do Capital Social, que poderá ser particular ou público, com prazo determinado de no máximo 01 (um) ano.

Parágrafo Terceiro: Qualquer dos sócios, isoladamente, poderá assinar, em nome da Sociedade, propostas, contratos e seus aditivos, emissão de faturas e quitação de recebimentos relativos a serviços para quaisquer órgãos públicos Federais, Estaduais, Municipais e suas autarquias, sociedades de economia mista, empresas públicas, estatais e particulares.

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44rc Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

Parágrafo Quarto: Os sócios, respeitado o disposto nos parágrafos anteriores, dividirão entre si as tarefas administrativas e técnicas, segundo deliberação social, podendo todos e quaisquer deles serem registrados como responsáveis técnicos.

Parágrafo Quinto: A remuneração mensal dos sócios administradores, a título de *"pro labore"* será determinada por deliberação social.

Parágrafo Sexto: Fica vedado o uso da denominação em negócios estranhos ao objeto social, inclusive, fianças, avais, endossos, abonos e quaisquer garantias em favor de terceiros, ou dos sócios, com a exceção em empresas nas quais tenha participação no Capital Social.

Parágrafo Sétimo: A sociedade poderá nomear administrador não-sócio, conforme artigo 1.012 do Código Civil.

CLÁUSULA DÉCIMA – DO EXERCÍCIO SOCIAL

O exercício social coincidirá com o ano civil, e a 31 de dezembro de cada ano serão elaborados o Inventário, o Balanço Patrimonial e o Balanço do Resultado Econômico. Os lucros terão a destinação que os sócios derem, e sua distribuição, quando deliberada, será feita na proporção da participação de cada sócio no Capital Social.

Parágrafo Único: Por deliberação social, os lucros poderão ser distribuídos em balanços intermediários.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS DELIBERAÇÕES SOCIAIS

As modificações do contrato social, que tenham por objeto alteração da denominação social, objeto, sede, prazo de duração, aumento do capital social e a forma de distribuição dos lucros, dependem do consentimento de todos os sócios.

Parágrafo Primeiro: As demais podem ser decididas por maioria absoluta de votos.

Parágrafo Segundo: Cada quota do Capital Social corresponde a um voto nas deliberações sociais.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DAS REUNIÕES DOS SÓCIOS

A reunião dos sócios deve realizar-se ao menos uma vez por ano, nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, com o objetivo de tomar as contas dos administradores e deliberar sobre o inventário, o Balanço Patrimonial e o Balanço de Resultado Econômico.

Parágrafo Primeiro: A convocação para a reunião de sócios se dará por escrito, com obtenção individual de ciência.

Parágrafo Segundo: As deliberações tomadas em reunião dos sócios e aquelas previstas na cláusula décima-primeira, observando o quórum mínimo exigido pelo art. 1.076 combinado com o art. 1.071 do Código Civil, deverão ser lavradas e assinadas pelos presentes a respectiva ata, ficando a sociedade dispensada da manutenção e lavratura do livro de atas.

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44rc Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

Parágrafo Terceiro: Fica dispensada a reunião dos sócios quando estes decidirem por escrito sobre a matéria objeto de deliberação, nos termos do parágrafo 3º do art. 1.072 do Código Civil.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA DECLARAÇÃO DOS SÓCIOS

Os sócios declaram, sob as penas da lei, e para os efeitos do disposto no artigo 1.011 do Código Civil, que não estão incursos em nenhum dos crimes previstos ali ou em lei especial, que possam impedi-los de exercer a administração da sociedade.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – FORO E ARBITRAGEM

Fica eleito o foro da comarca de Belo Horizonte para dirimir questões oriundas do presente contrato.

E por assim se acharem justo e combinados, assinam todos o presente instrumento em 01 (uma) via.

Belo Horizonte, 10 de novembro de 2023.

_____
Mauricio de Lana

_____
Ismar Godinho Pereira

_____
Marco Antônio Pimenta Ferreira

_____
Renato Nogueira Silva

_____
Marcus Vinicius de Magalhães Matos

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44rc Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

Documento Principal

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
23/662.655-8	MGN2340003301	22/11/2023

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
727.070.038-91	ISMAR GODINHO PEREIRA
129.973.316-68	MARCO ANTONIO PIMENTA FERREIRA
514.073.616-00	MARCUS VINICIUS DE MAGALHAES MATOS
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA
072.302.906-78	RENATO NOGUEIRA SILVA

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44rc Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, de NIRE 3121021794-0 e protocolado sob o número 23/662.655-8 em 27/11/2023, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 11162406, em 28/11/2023. O ato foi deferido eletrônicamente pelo examinador Laura Aparecida Vieira.

Certifica o registro, a Secretária-Geral, Marinely de Paula Bomfim. Para sua validação, deverá ser acessado o sitio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (https://portalservicos.jucemg.mg.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

Capa de Processo

Assinante(s)	
CPF	Nome
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA

Documento Principal

Assinante(s)	
CPF	Nome
514.073.616-00	MARCUS VINICIUS DE MAGALHAES MATOS
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA
727.070.038-91	ISMAR GODINHO PEREIRA
072.302.906-78	RENATO NOGUEIRA SILVA
129.973.316-68	MARCO ANTONIO PIMENTA FERREIRA

Belo Horizonte. terça-feira, 28 de novembro de 2023

Documento assinado eletrônicamente por Laura Aparecida Vieira, Servidor(a) Público(a), em 28/11/2023, às 18:02 conforme horário oficial de Brasília.

A autencidade desse documento pode ser conferida no portal de serviços da jucemg informando o número do protocolo 23/662.655-8.

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44rc Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

O ato foi deferido e assinado digitalmente por :

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
873.638.956-00	MARINELY DE PAULA BOMFIM

Belo Horizonte. terça-feira, 28 de novembro de 2023

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44rc Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

(conforme definido abaixo), o mesmo valor que receberia caso a integralização ocorresse pela integralidade do valor nominal unitário; **(v) Prazo e Forma de Integralização:** As Debêntures serão integralizadas, em moeda corrente nacional, **(i)** pelo seu Valor Nominal Unitário, na primeira Data de Integralização (conforme definido abaixo) ("Primeira Data de Integralização"), ou **(ii)** em caso de integralização das Debêntures em Datas de Integralização posteriores, pelo seu Valor Nominal Unitário Atualizado (conforme definido abaixo), acrescido da Remuneração, calculada pro rata temporis, desde a Primeira Data de Integralização até a efetiva integralização ("Preço de Integralização das Debêntures"), por meio de Transferência Eletrônica Disponível - TED ou outra forma de transferência eletrônica de recursos financeiros, na conta corrente a ser previamente informada pela Companhia à Securitizadora, por meio de comunicado direcionado à Securitizadora, nas mesmas datas em que ocorrerem as integralizações dos CRI (cada uma, uma "Data de Integralização"), observado o disposto na Escritura de Emissão de Debêntures, desde que cumpridas as condições precedentes previstas no Boletim de Subscrição; e **(w) Demais Características da Emissão:** As demais características da Emissão e das Debêntures serão aquelas especificadas na Escritura de Emissão de Debêntures. 5.2. Autorizar e ratificar a negociação realizada e que venha a ser realizada futuramente pela Diretoria da Companhia de todos os termos e condições aplicáveis à emissão das Debêntures e à emissão dos CRI, bem como ratificar os atos já praticados pela Diretoria da Companhia e autorizar a Diretoria da Companhia a praticar todos e quaisquer atos e a celebrar todos e quaisquer documentos necessários à emissão das Debêntures e à emissão dos CRI que ainda não tenham sido praticados e celebrados, incluindo, mas não se limitando a, celebração da Escritura de Emissão, do Contrato de Distribuição, procurações, aditamentos aos referidos instrumentos, e demais instrumentos relacionados e, ainda, praticar todos os atos necessários à efetivação da emissão das Debêntures e dos CRI. **6. Encerramento:** Nada mais havendo a ser tratado, foi encerrada a reunião, da qual se lavrou a presente ata, que lida e achada conforme, foi assinada pelos presentes. Rio de Janeiro, 02 de junho de 2021. Mesa: Sr. Renato Feitosa Rique - Presidente; Sra. Érica Cristina da Fonseca Martins - Secretária. Conselheiros Presentes: **Renato Feitosa Rique, Hilary Jo Spann, Marcela Drigo, Fernando Maria Guedes Machado Antunes de Oliveira, Volker Kraft, Alexandre Silveira Dias, Luiz Alves Paes de Barros. Confere com a original lavrada em livro próprio.** Rio de Janeiro, 02 de junho de 2021. Mesa: **Renato Feitosa Rique -** Presidente; **Érica Cristina da Fonseca Martins -** Secretária. **Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro** - Empresa: ALIANSCE SONAE SHOPPING CENTERS S.A. - NIRE: 333.0033251-1 Protocolo: 00-2021/157559-3 Data do protocolo: 15/06/2021. CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 18/06/2021 SOB O NÚMERO 00004087399. Bernardo Feijó Sampaio Berwanger - Secretário Geral.

Id: 2324372

LÍNEA AMARILLA BRASIL PARTICIPAÇÕES S.A.
CNPJ/MF N° 11.395.604/0001-09 - NIRE: 33.3.0030274-3
Companhia Fechada

Ata das Assembleias Gerais Ordinária e Extraordinária realizada em 28 de abril 2021. 1- Data, hora e local: No dia 28 de abril de 2021, às 11h30, na sede social da Línea Amarilla Brasil Participações S.A., localizada na Av. Almirante Barroso n° 52, sala 3001, parte, Centro, Rio de Janeiro/RJ ("Companhia"). **2- Convocação:** Dispensada a convocação nos termos do parágrafo 4º do artigo 124 da Lei nº 6.404/76 ("Lei das S.A."), tendo em vista a presença da acionista representando a totalidade do capital social da Companhia. **3- Presença:** Acionista representando a totalidade do capital social da Companhia, conforme registros lavrados no Livro de Presença de Acionistas assinado e arquivado na sede da Companhia, estando presentes como convidados a Sra. Ana Cristina Areosa, representante da Grant Thornton - Auditores Independentes da Companhia, o Sr. Eduardo de Abreu e Lima e a Sra. Daniela Derzi Barretto, também convidada para secretariar a reunião. **4- Mesa:** Presidente: Eduardo de Abreu e Lima; e Secretária: Daniela Derzi Barretto. **5- Ordem do Dia**: Deliberar sobre: (i) Assembleia Geral Ordinária: (a) Tomada de contas da administração, exame, discussão e aprovação das Demonstrações Financeiras da Companhia e do Relatório da Administração relativos ao exercício social de 2020, acompanhados do Relatório dos Auditores Independentes; (b) Deliberação sobre a destinação do Resultado apurado pela Companhia no exercício social de 2020; e (ii) Assembleia Geral Extraordinária: (a) Eleição da Diretoria da Companhia; (b) Fixação da remuneração global anual dos Diretores da Companhia; e (c) Contratação Auditor Independente da Companhia. **6- Assuntos e Deliberações**: Foram aprovadas as seguintes deliberações pelo acionista, bem como a lavratura da presente ata sob a forma de sumário, na forma do art. 130 da Lei das S.A.: **6.1.- Em Assembleia Geral Ordinária:** Tendo em vista as Demonstrações Financeiras da Companhia ainda não foram publicadas, foi decidido pela acionista representando a totalidade do capital social da Companhia, postergar a deliberação sobre os itens constantes na Ordem do Dia da Assembleia Geral Ordinária para data a ser definida pela administração da Companhia. **6.2. - Em Assembleia Geral Extraordinária: 6.2.1. Eleição da Diretoria da Companhia:** Foi aprovada a eleição dos profissionais indicados abaixo para compor a Diretoria da Companhia, para o mandato que se iniciará nesta data, estendendo-se até data coincidente com a da Assembleia Geral Ordinária da Companhia que vier a ser realizada em 2023: **Sr. Gustavo Soares Figueiredo**, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 94230125, expedida pelo IFP/RJ e inscrito no CPF/MF sob o nº 018.382.587-01, com endereço na Av. Almirante Barroso nº 52, 30º andar, Centro, Rio de Janeiro/RJ, CEP 20031-918, para o cargo de Diretor Presidente da Companhia; e **Sr. Marcus Vinicius Figur Da Rosa**, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 4076082851, expedida pelo SJS/RS, inscrito no CPF/MF sob o nº 004.314.410-14, com endereço na Av. Almirante Barroso nº 52, 30º andar, Centro, Rio de Janeiro/RJ, CEP 20.031-918, para o cargo de Diretor sem designação específica. Os Diretores ora eleitos declaram estar desimpedidos na forma da lei para o exercício dos respectivos cargos. Em função da deliberação tomada acima, a composição da Diretoria da Companhia passa a ser a indicada no quadro abaixo: **Diretoria: Nome:** Gustavo Soares Figueiredo, **Cargo:** Diretor Presidente; **Nome:** Marcus Vinicius Figur da Rosa, **Cargo:** Diretor. **6.2.2. Fixação da remuneração global anual dos Diretores:** Foi aprovada a fixação da remuneração global anual dos administradores no montante de até R$ 110.880,00 (cento e dez mil, oitocentos e oitenta reais). **6.2.3. Contratação Auditor Independente da Companhia:** Foi aprovada a contratação da Mazars como Auditor Independente da Companhia para os próximos 3 exercícios. **7- Encerramento:** Nada mais havendo a tratar, a Assembleia foi encerrada, da qual se lavrou a presente ata que, lida e aprovada foi assinada por todos os presentes. Mesa: Eduardo de Abreu e Lima - Presidente e Daniela Derzi Barretto - Secretária. Única Acionista: Investimentos e Participações em Infraestrutura S.A. - INVEPAR, neste ato representada por suas procuradoras Sras. Amanda Passos de Moraes e Letícia Torres Rosina. Certifico que a presente é cópia fiel da ata lavrada em livro próprio. Rio de Janeiro, 28 de abril de 2021. **Mesa:** Daniela Derzi Barretto - Secretária. Jucerja nº 4074542 em 26/05/2020. Bernardo F. S. Berwanger - Secretário Geral.

Id: 2324349

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF nº 33.146.648/0001-20 - NIRE 33.300.066.314

ATA DA ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA REALIZADA EM 21/05/2021: **1. Data, Hora e Local**: Assembleia realizada em 21/05/2021, às 10h, na sede da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A. ("Companhia"), localizada na cidade do RJ, estado do RJ, na Rua Joaquim Palhares, 40, Torre Sul, 4º e 5º andares, Estácio. **2. Mesa**: A reunião foi presidida pelo Sr. Mauro Ribeiro Viegas Filho, que convidou o Sr. Lin Li para atuar como secretário da reunião. **3. Convocação e Presença**: A convocação foi dispensada, nos termos do artigo 124, parágrafo quarto, da Lei nº 6.404, de 15/12/1976, conforme alterada ("Lei das Sociedades por Ações"), tendo em vista a presença da totalidade dos acionistas da Companhia detentores de ações correspondentes à totalidade do capital social da Companhia, conforme indicado no livro de presença de acionistas. **4. Ordem do Dia**: Deliberar sobre: (i) o aumento do capital social da Concremat, mediante a emissão de nova ação ordinária, nominativa e sem valor nominal; (ii) a alteração do endereço da sede da Companhia; (iii) a consolidação do Estatuto Social da Companhia; e (iv) autorização para os administradores da Companhia praticarem todos os atos necessários à efetivação das deliberações tomadas. **5. Deliberações**: A totalidade dos acionistas da Companhia apreciou as matérias constantes da ordem do dia e deliberou, por unanimidade e sem quaisquer restrições, o quanto segue: 5.1. Aprovar o aumento de capital social da Companhia, pelo preço de emissão total de R$ 26.212.193,06 (vinte e seis milhões, duzentos e doze mil, cento e noventa e três reais e seis centavos), mediante a emissão, pela Companhia, de 1 (uma) ação ordinária, nominativa e sem valor nominal, pelo preço de emissão por ação fixado nos termos do artigo 170, § 1º da Lei das S.A., dos quais (a) R$ 11,91 (onze reais e noventa e um centavos) serão destinados para a conta de capital social da Companhia; e (b) R$ 26.212.181,15 (vinte e seis milhões, duzentos e doze mil, cento e oitenta e um reais e quinze centavos) serão destinados para conta de reserva de capital de ágio na subscrição da Companhia, nos termos do art. 182, § 1º, alínea "a" da Lei das S.A. A ação ora emitida foi subscrita, nesta data, pela **CCCC South America Regional Company S.à.r.l.**, inscrita no CNPJ/ME sob o nº 26.685.579/0001-67 ("CCCC South America"), e por ela integralizada mediante a capitalização do saldo de créditos decorrentes de mútuos realizados pela CCCC South America em favor da China Communications Construction Company (Brazil) Participações Ltda. e transferidos à Companhia em decorrência da Incorporação ocorrida em 31.03.2020, conforme o Boletim de Subscrição anexo à presente ata (**Anexo I**). 5.1.1. Em razão do aumento de capital ora aprovado, o capital social da Companhia, passará de R$ 233.722.357,44 (duzentos e trinta e três milhões setecentos e vinte e dois mil trezentos e cinquenta e sete reais e quarenta e quatro centavos) para o valor total de R$ 233.722.369,35 (duzentos e trinta e três milhões, setecentos e vinte e dois mil, trezentos e sessenta e nove reais e trinta e cinco centavos), o qual passará a ser dividido em 25.000.001 (vinte e cinco milhões e uma) ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal. 5.1.2. Os acionistas da Companhia, neste ato, renunciam ao seu direito de preferência para subscrição da ação emitida nos termos do item 5.1 acima, anuindo expressamente com a subscrição e integralização da referida ação pela CCCC South America, para os fins do art. 171 da Lei das S.A. 5.2. Fica a administração da Companhia expressamente orientada a proceder, imediatamente após as deliberações aqui previstas, ao registro e averbação das operações aqui previstas no livro de registro de transferência de ações nominativas e no livro de registro de ações nominativas da Companhia, de modo a refletir a titularidade da ação indicada no item 5.1 acima em nome da CCCC South America. 5.3. Aprovar a alteração do endereço da sede da Companhia, a qual passará a utilizar apenas o 5º andar do edifício em que está localizada, de modo que a sede estará localizada na Rua Joaquim Palhares, Torre Sul, 5º andar, Estácio, na cidade do RJ, estado do RJ, CEP 20260-080. 5.4. Aprovar, em razão do aumento de capital e da alteração do endereço da sede dispostos nos itens 5.1 e 5.3 acima, respectivamente, a reforma do artigo 2º e do *caput* do artigo 5º do estatuto social da Companhia, que passarão a vigorar com a seguinte nova redação: "**Artigo 2º**-A Sociedade terá sua sede na cidade e estado do RJ, na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20.260-080, enquanto convier e poderá abrir ou suprimir filiais e sucursais em outras cidades e no exterior a critério da diretoria." "**Artigo 5º**- O capital da sociedade é de R$ 233.722.369,35 (duzentos e trinta e três milhões, setecentos e vinte e dois mil, trezentos e sessenta e nove reais e trinta e cinco centavos), totalmente subscrito e integralizado, dividido em 25.000.001 (vinte e cinco milhões e uma) ações ordinárias, todas nominativas e sem valor nominal." 5.5. Aprovar a consolidação do estatuto social da Companhia que, após as deliberações tomadas na presente Assembleia Geral e outras julgadas convenientes pelos Acionistas, passará a vigorar com a redação constante do **Anexo II**. 5.6. Autorizar os administradores a praticarem todos os atos necessários para efetivar as deliberações tomadas acima, incluindo os registros e averbações nos órgãos públicos e privados que se façam necessários para tal fim. **6. Encerramento**: Foi autorizada a lavratura da presente ata na forma sumária, nos termos do artigo 130, parágrafo 1º, da Lei das Sociedades por Ações. Nada mais havendo a tratar e, como nenhum outro ponto foi levantado, a assembleia foi suspensa durante o período necessário para a presente ata ser lavrada, a qual, após lida e achada conforme, foi por todos os presentes assinada. Assinaturas: *Mesa*: Presidente: Sr. Mauro Ribeiro Viegas Filho; Secretário: Sr. Lin Li. *Acionistas*: (a) CCCC South America Regional Company S.à.r.l.; (b) ZLCFD Luxembourg S.à.r.l; (c) CCCC Water Transportation Consultants Co., LTD. (d) Mauro Ribeiro Viegas Filho; (e) João Carlos de Noronha Viegas; (f) Mauro Ribeiro Viegas Neto; (g) Eduardo Salgado Viegas; (h) Alexandre Roberto Salse Dittert; (i) Arthur Oliveira Costa Sousa; (j) Carlos Henrique Costa Jardim; (k) Elizeu Alvarez de Lima; (l) Márcio Alexandrino Brasileiro; (m) Maria Josefina Reyna Kurtz; e (n) Rafael Luis Rabuske. RJ, 21/05/2021. **Esta ata é cópia fiel da original lavrada em livro societário próprio.** Mauro Ribeiro Viegas Filho - Presidente; Lin Li - Secretário.

ESTATUTO SOCIAL DA CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A. CAPÍTULO I - Da Denominação, Sede, Fins e Duração da Sociedade: Artigo 1º-Sob a denominação Concremat Engenharia e Tecnologia S.A., fica constituída uma sociedade anônima, em virtude de transformação da sociedade civil Concremat - Sociedade Civil de Controle de Ensaios de Materiais, a qual se regerá por este estatuto e pela legislação vigente, relativa à matéria ("Sociedade"). Artigo 2º-A Sociedade terá sua sede na cidade e estado do Rio de Janeiro, na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20.260-080, enquanto convier e poderá abrir ou suprimir filiais e sucursais em outras cidades e no exterior a critério da diretoria. Artigo 3º-A Sociedade tem por objeto a prestação de serviços de consultoria na área de arquitetura, meio ambiente, engenharia civil, elétrica e mecânica, incluindo a elaboração de planos diretores, estudos de viabilidade, anteprojetos, projetos básicos, e projetos executivos; execução por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil; a prestação de serviços de manutenção corretiva, preditiva e preventiva de qualquer natureza; o controle de qualidade de projetos; a fiscalização e supervisão de obras; o gerenciamento de obras e empreendimentos; a realização de ensaios, testes e análise de materiais e produtos, inclusive inspeção e controle de qualidade; a execução de serviços de topografia, sondagens e congêneres; a execução de obras e serviços de escoramento, contenção e estabilização de encostas; a execução de obras e serviços de recuperação ou reforço estrutural de edificações, pontes e congêneres; a prestação de serviços de assessoria, gerenciamento, fiscalização, consultoria, planejamento e capacitação nas áreas social e ambiental; a operação e manutenção de empreendimentos privados e públicos em geral, consultoria empresarial; a prestação de serviços de escritório e apoio administrativo, podendo participar de outras sociedades no interesse de seus objetivos. Artigo 4º- A duração da Sociedade será por prazo indeterminado. CAPÍTULO II - Do Capital Social e das Ações: Artigo 5º-O capital da Sociedade é de R$ 233.722.369,35 (duzentos e trinta e três milhões, setecentos e vinte e dois mil, trezentos e sessenta e nove reais e trinta e cinco centavos, totalmente integralizados, divididos em 25.000.001 (vinte e cinco milhões e uma) de ações ordinárias e nominativas, sem valor nominal. Artigo 6º-Cada ação dará direito a um voto nas deliberações das assembleias gerais. CAPÍTULO III - Das Assembleias Gerais: Artigo 7º-As assembleias serão ordinárias e extraordinárias: as primeiras, realizadas até 30 de abril de cada ano civil, para apreciar o relatório, o balanço, e as contas da administração relativas ao exercício anterior e para eleger, se for o caso, os membros efetivos e suplentes do conselho fiscal, fixando-lhes a remuneração. Artigo 8°-As assembleias extraordinárias serão realizadas para tratar dos assuntos que constituírem objeto de sua convocação. Artigo 9º-As assembleias gerais serão presididas pelo presidente do conselho de administração. CAPÍTULO IV - Da Administração: Artigo 10º-A Sociedade será administrada por um conselho de administração e por uma diretoria, cujos membros servirão sem prestação de caução, além de um conselho fiscal de funções não permanentes. Parágrafo 1º-Para prestação de serviços de engenharia e arquitetura, a Sociedade terá obrigatoriamente um departamento técnico de engenharia e arquitetura, cuja responsabilidade caberá à profissional diplomado em grau superior, habilitado na forma do Decreto-Lei nº 23.569, de 11 de dezembro de 1983, e da Lei nº 5.194, de 14 de dezembro de 1966. Parágrafo 2º-A parte técnica dos referidos serviços de engenharia e arquitetura da Sociedade ficará a cargo dos responsáveis técnicos devidamente legalizados nos conselhos Regionais de Engenharia, Arquitetura e Agronomia e que assumirão a direção, execução e fiscalização de todos os serviços contratados, com plena e total autonomia. Parágrafo 3º-O conselho de administração será constituído por até 5 (cinco) membros efetivos eleitos pela assembleia geral para um mandato de 1 (um) ano, podendo ser reeleitos, designados presidente, vice-presidente e conselheiros, observado que poderá ser indicado 1 (um) membro honorário sem direito a voto nas deliberações do conselho, eleito pela assembleia geral, que determinará o prazo do seu mandato, podendo ser reeleito, a ser designado presidente de honra. Parágrafo 4º-Os membros receberão a remuneração que for determinada pela assembleia geral. Parágrafo 5º-O conselho de administração reunir-se-á, ordinariamente, 4 (quatro) vezes ao ano e, extraordinariamente quando convocado por seu presidente ou vice-presidente, por iniciativa própria ou mediante solicitação dos membros do conselho, dando motivos para tal. Parágrafo 6°-As reuniões ordinárias serão realizadas em datas a serem fixadas pelo presidente do conselho de administração. Parágrafo 7º-Os membros do conselho designarão entre si, um membro que lavrará as atas do conselho no livro competente, devendo tais atas serem assinadas por todos os presentes. Parágrafo 8º-O aviso para as reuniões deverá ser dado por escrito pelo menos 5 (cinco) dias antes da data de tal reunião, a menos que todos os membros renunciem, por escrito, a esse aviso prévio. Parágrafo 9º-A fim de que o conselho de administração possa se reunir de maneira válida, será necessária a presença da maioria dos seus membros efetivos eleitos. O conselho deliberará por maioria de votos, cabendo ao presidente do conselho voto de desempate e veto sobre aprovação de qualquer das matérias previstas no Parágrafo 10º deste Artigo 10º do Estatuto Social, e sendo certo que o presidente de honra não possui direito a voto nas reuniões do conselho de administração. Parágrafo 10º-Compete ao conselho de administração: a) Fixar as diretrizes básicas das atividades sociais, acompanhando a execução dos negócios da Sociedade; b) Aprovar o plano anual de investimentos e de imobilização financeira da Sociedade; c) Aprovar o orçamento anual da Sociedade e acompanhar sua execução; d) Eleger e destituir os diretores da Sociedade, fixando-lhes atribuições específicas, em obediência ao Estatuto Social; e) Autorizar a Sociedade a alienar bens do ativo da Sociedade ou sobre eles constituir ônus, quando o valor dos bens exceder de 10% (dez por cento) do capital social; f) Autorizar a Sociedade a prestar cauções, avais, fianças e a renunciar direitos, cujos valores excedam a 10% (dez por cento) do capital social; g) Manifestar-se sobre o relatório da administração e as contas da diretoria h) Indicar e destituir os auditores independentes; i) Manifestar-se sobre outros assuntos da Sociedade, expedindo sobre os mesmos instruções específicas; j) Convocar a assembleia geral de acionistas da Sociedade; k) Fazer chamadas de capital; e l) Propor mediante convocação da assembleia geral extraordinária para esse fim específico, a distribuição antecipada de dividendos. Artigo 11º-A diretoria será constituída de membros com poderes estabelecidos pelo conselho de administração e por este Estatuto Social, e que terão as seguintes designações: presidente executivo; vice-presidentes; diretor administrativo financeiro; diretor de planejamento, sistemas e controle; diretor de recursos humanos; diretor de marketing; diretores executivos; diretores comerciais; diretores técnicos; diretores operacionais; diretores regionais; e diretores. Uma mesma pessoa pode acumular dois ou mais cargos na diretoria. Parágrafo 1º-Os diretores serão eleitos pelo conselho de administração pelo período de 3 (três) anos, podendo ser reeleitos. Parágrafo 2º-Compete à diretoria: a) Executar os presentes estatutos e exercer poderes e atribuições que a lei lhe confere, no sentido de assegurar o funcionamento regular da Sociedade; b) Estabelecer a política geral de operações da Sociedade, inclusive de ordem comercial e financeira, dependendo de sua aprovação a celebração de contratos que, de acordo com seus termos ou devido às circunstâncias, possuam valor superior a 30% (trinta por cento) do capital social da Sociedade; c) Informar-se mutuamente quanto às atividades da Sociedade; d) Colaborar mutuamente na condução dos afazeres sociais; e) Regulamentar atividades sociais, criando em atos próprios, cargos e funções para melhor administrar a Sociedade; f) Representar a Sociedade, em juízo ou fora dele, perante autoridades e repartições federais, estaduais, municipais, entidades autárquicas, paraestatais, empresas públicas, sociedades de economia mista e terceiros; g) Assinar atos que obriguem a Sociedade e documentos de qualquer espécie, escrituras públicas e instrumentos particulares; h) Praticar atos de comércio e de crédito; i) Comprar e vender, caucionar, constituir penhor, alienar fiduciariamente mercadorias, títulos, bens móveis em geral, cujos valores não excedam a 10% (dez por cento) do capital social, respeitada a competência do conselho de administração; j) Comprar, vender e hipotecar imóveis, cujos valores não excedam a 10% (dez por cento) do capital social, respeitada a competência do conselho de administração; k) Dar quitação, transigir e celebrar compromissos para decisões de arbitramento; l) Emitir, sacar, aceitar e endossar cheques, cambiais, notas promissórias, duplicatas, e, enfim, quaisquer títulos de crédito; m) Movimentar contas em bancos ou instituições financeiras; n) Nomear procuradores *ad judicia* e *ad negotia*; o) Desempenhar as funções que forem especificadas pelo regulamento interno; p) Subscrever as quotas ou ações de outras sociedades; e q) Designar pessoa para representar a Sociedade em assembleias gerais e outros atos que digam respeito às sociedades nas quais a Sociedade participe, dando a essa pessoa instruções e orientações de como proceder. Parágrafo Único-É vedado à diretoria avalizar títulos, prestar fianças ou assumir compromissos estranhos aos objetivos sociais. Artigo 12º-A diretoria se reunirá sempre que os interesses sociais exigirem, mediante convocação do diretor presidente ou do seu substituto eventual. A reunião instalar-se-á e deliberará com a presença de qualquer número de diretores. As decisões dependerão de voto da maioria dos presentes, inclusive dos diretores representados por outros. Ao diretor presidente será atribuído além do seu voto singular, o de desempate. Artigo 13º-A Sociedade se obrigará nos atos em geral mediante assinaturas de: a) 2 (dois) diretores; b) 1 (um) diretor e 1 (um) procurador; c) 2 (dois) procuradores; d) É obrigatória a assinatura do diretor presidente nos atos que tratam as letras "i", "j" e "q" do artigo 11º do Estatuto Social; e e) A abertura de contas bancárias em nome da Sociedade dependerá da assinatura de 2 (dois) diretores ou da assinatura de 1 (um) procurador com poderes expressos e específicos para tanto. Parágrafo 1º-A assinatura dos procuradores ter-se-á por válida dentro dos poderes para os quais tenham outorga expressa. Parágrafo 2º-Bastará a assinatura isolada de qualquer diretor ou procurador nos atos que importem: a) Endosso de cheques para depósito em conta da Sociedade; b) Representação da Sociedade perante repartições federais, estaduais e municipais, entidades autárquicas e paraestatais, empresas públicas e de economia mista, inclusive os órgãos autônomos dessas entidades, enfim junto a qualquer tipo de cliente; e c) Representação da Sociedade em processos de licitação pública ou privada, com poderes para apresentação de propostas, outorga de procuração e credenciamento de pessoas para exercer a mencionada representação. Artigo 14°-Os membros da diretoria terão atribuições previstas neste artigo. Parágrafo 1°-Ao presidente executivo compete: a) Representar a Sociedade em juízo ou fora dele; b) Convocar reuniões, em nome da diretoria, e presidi-las em sua instalação; c) Coordenar e supervisionar a atuação das demais diretorias; e d) Responder pelos encargos a ele atribuídos pelo conselho de administração e pelo regulamento interno. Parágrafo 2°-Aos vice-presidentes compete: a) Supervisionar e coordenar as atividades corporativas da Sociedade; e b) Praticar outros atos que venham a ser especificados no regulamento interno. Parágrafo 3°-Compete ao diretor administrativo financeiro: a) Supervisionar a gestão financeira da Sociedade; b) Supervisionar a execução da contabilidade fiscal da Sociedade; e c) Praticar outros atos que venham a ser especificados em regulamento interno. Parágrafo 4°-Compete ao diretor

Imprensa Oficial GOVERNO DO ESTADO RIO DE JANEIRO documento assinado digitalmente
A assinatura não possui validade quando impresso.
A IMPRENSA OFICIAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO garante a autenticidade deste documento, quando visualizado diretamente no portal www.io.rj.gov.br.
Assinado digitalmente em Quarta-feira, 23 de Junho de 2021 às 00:37:15 -0300.

de planejamento, sistemas e controle: a) Coordenar e acompanhar a elaboração e a execução dos planos de negócio; b) Desenvolver e acompanhar o plano de informatização; c) Supervisionar o controle de custos da Sociedade; e d) Praticar outros atos que venham a ser especificados em regulamento interno. Parágrafo 5°-Compete ao diretor de recursos humanos: a) Elaborar e implementar políticas de recursos humanos da Sociedade; e b) Praticar outros atos que venham a ser especificados em regulamento interno. Parágrafo 6°-Compete ao diretor de *marketing*: a) Desenvolver e implementar o plano de marketing da Sociedade; e b) Praticar outros atos que venham a ser especificados em regulamento interno. Parágrafo 7°-Compete aos diretores executivos: a) Coordenar e supervisionar as atividades técnicas da empresa; b) Coordenar a atuação dos diretores de operação, dos diretores comerciais e dos diretores regionais; e c) Praticar outros atos que venham a ser especificados em regulamento interno. Parágrafo 8°-Compete aos diretores comerciais: a) Prospectar oportunidades de negócio; b) Supervisionar a elaboração de propostas comerciais; e c) Praticar outros atos que venham a ser especificados em regulamento interno. Parágrafo 9°-Compete aos diretores técnicos: a) Coordenar o desenvolvimento dos processos executivos; b) Supervisionar a qualidade dos serviços prestados; c) Coordenar o desenvolvimento de novos produtos; e d) Praticar outros atos que venham a ser especificados em regulamento interno. Parágrafo 10°-Compete aos diretores operacionais: a) Responder pelo planejamento, organização, supervisão e controle das atividades operacionais da Sociedade no âmbito dos contratos de prestação de serviços por esta firmados; e b) Praticar outros atos que venham a ser especificados em regulamento interno. Parágrafo 11°-Compete aos diretores regionais: a) Planejar e organizar atividades de desenvolvimento comercial da Sociedade na sua região de atuação; b) Coordenar as atividades técnicas da Sociedade na região; e c) Praticar outros atos que venham a ser especificados em regulamento interno. Artigo 15º-O diretor presidente será substituído em suas ausências ou impedimentos ocasionais por diretor a ser designado pelo conselho de administração; em caso de ocorrer vacância de diretor presidente será convocada a assembleia geral para eleição de seu substituto pelo tempo que falta para o respectivo mandato. Parágrafo Único-Os demais diretores se substituirão reciprocamente. Artigo 16º-O conselho fiscal será constituído de 3 (três) membros efetivos e 3 (três) suplentes, acionistas ou não com as funções estabelecidas por lei. Parágrafo Único-O funcionamento do conselho fiscal ocorrerá nos exercícios sociais em que for instalado a pedido dos acionistas. CAPÍTULO V - Do Exercício Social: Artigo 17º-Elaboradas as demonstrações financeiras do exercício social, que compreenderá o período de 1º de janeiro a 31 de dezembro de cada ano, estas se sujeitam à aprovação da assembleia. Parágrafo Único-Antes de qualquer participação, serão alocadas as verbas para: I) Satisfação de eventuais prejuízos acumulados; e II) Constituição de provisão de imposto de renda. Artigo 18°-Do lucro líquido apartar-se-ão verbas destinadas à constituição de: I) Reserva legal, a que se prelevará 5% (cinco por cento) do lucro líquido até atingir 20% (vinte por cento) do capital social; II) Reserva de atualização tecnológica para a qual se destinará até 10% (dez por cento) do lucro líquido com o objetivo de manter-se permanentemente compatível com o progresso científico, os equipamentos e laboratórios da Sociedade; e III) Reserva de expansão, assegurando recursos para financiar aplicações adicionais de capital fixo e circulante, inclusive por meio de subscrição de aumentos de capital ou criação de novos empreendimentos. As reservas previstas nos incisos (II) e (III) deste artigo terão como limite o valor do capital social. Artigo 19º-Aos acionistas é assegurado o recebimento em cada exercício social, de dividendo mínimo e obrigatório correspondente a 25% (vinte e cinco por cento) do lucro líquido como definido na lei. Artigo 20º-Aos administradores da Sociedade poderá ser atribuída participação dos resultados em valor equivalente a um décimo dos lucros, limitando-se esse valor ao total da sua remuneração anual. CAPÍTULO VI - Disposições Gerais: Artigo 21º-O diretor presidente e os demais diretores, a critério do conselho de administração, bem como os membros do conselho fiscal serão empossados em seus cargos, mediante assinatura de termo lavrado em livro próprio. Artigo 22º-A Sociedade entrará em liquidação por casos previstos em lei, competindo à assembleia geral determinar o modo de liquidação, e eleger o liquidante e o conselho fiscal que funcionará durante o período da liquidação. Jucerja nº 4086801 em 17/06/2021.

Id: 2324290

BRADESCO SAÚDE S.A.
Grupo Bradesco Seguros
CNPJ nº 92.693.118/0001-60 - NIRE 33.300.159.541

Ata da Reunião Ordinária do Conselho de Administração da Bradesco Saúde S.A., Grupo Bradesco Seguros, realizada em 28.4.2021- CNPJ nº 92.693.118/0001-60 - NIRE 33.300.159.541. Aos 28 dias do mês de abril de 2021, às 17h15, reuniram-se, na sede social, Avenida Rio de Janeiro, 555, 19º andar, Caju, Rio de Janeiro, RJ, CEP 20931-675, e por videoconferência, os membros do Conselho de Administração da Sociedade sob a presidência do senhor Luiz Carlos Trabuco Cappi. Os membros deste Conselho, reeleitos na Assembleia Geral Ordinária realizada nesta data (28.4.2021), assinam a presente Ata, que servirá como termo de posse, todos terão mandato de 3 (três) anos, permanecendo no exercício de suas funções até a posse dos novos Conselheiros a serem eleitos na Assembleia Geral Ordinária de 2024. Em seguida, os Conselheiros: 1) de conformidade com o disposto no "caput" do Artigo 8º do Estatuto Social, procederam a eleição, entre si, do Presidente e do Vice-Presidente deste Órgão, tendo a escolha recaído nos nomes dos senhores Luiz Carlos Trabuco Cappi e Carlos Alberto Rodrigues Guilherme, respectivamente; 2) estando vencido o mandato da atual Diretoria, os Conselheiros, atendendo ao disposto no "caput" do Artigo 12 do Estatuto Social, procederam a eleição dos membros que integrarão o referido Órgão, tendo sido reeleitos os senhores: ***Diretor-Presidente: Manoel Antonio Peres,*** brasileiro, divorciado, médico, RG 8.014.301.397 /SSP-RS, CPF 033.833.888-83, com endereço profissional na Avenida Rio de Janeiro, 555, 19º andar, Caju, Rio de Janeiro, RJ, CEP 20931-675; ***Diretores Gerentes: Américo Pinto Gomes,*** brasileiro, casado, securitário, RG 65.168.400-6/SSP-SP, CPF 749.510.847/91, com endereço profissional na Avenida Alphaville, 779, 18º andar, parte, Empresarial 18 do Forte, Barueri, SP, CEP 06472-900; ***Flávio Bitter,*** brasileiro, casado, engenheiro, RG 10.591.790-0/IFP-RJ, CPF 044.453.707/46; ***Diretores: Thais Jorge de Oliveira e Silva,*** brasileira, casada, médica, RG 1.354.562-ES/SSP-ES, CPF 074.060.777/42; ***Sylvio Roberto Alves Vilardi,*** brasileiro, solteiro, engenheiro, RG 05.816.359-3/Detran-RJ, CPF 008.932.147/28, todos com endereço profissional na Avenida Rio de Janeiro, 555, 19º andar, Caju, Rio de Janeiro, RJ, CEP 20931-675; ***Fabio Miranda Daher,*** brasileiro, casado, securitário, RG 1.337.361 - ES/SSP-ES, CPF 075.763.917-82, ***Pedro Bosquiero Junior,*** brasileiro, solteiro, administrador de empresas, RG 14.498.539-1/SSP-SP, CPF 066.651.518/24; ***Vinicius Marinho da Cruz,*** brasileiro, casado, securitário, RG 50.942.449-1/SSP-SP, CPF 074.063.487-97; e ***Valdirene Soares* Secato,** brasileira, casada, administradora de empresas, RG 20.310.424-9/SSP-SP, CPF 131.402.398/58; e eleito ***Diretor Gerente*** o senhor ***Haydewaldo Roberto Chamberlain da* Costa,** brasileiro, casado, contador, CRC RJ - 075823/O-9, CPF 756.039.427/20, todos com endereço profissional na Avenida Alphaville, 779, 18º andar, parte, Empresarial 18 do Forte, Barueri, SP, CEP 06472-900. Todos terão mandato de 3 (três) anos, até 28.4.2024, estendendo-se até a posse dos Diretores que serão eleitos na Assembleia Geral Ordinária que se realizar no ano de 2024. Os Diretores reeleitos e o eleito preenchem as condições previstas na Resolução CNSP nº 311, de 1º.11.2012, da Agência Nacional de Saúde Suplementar - ANS, e declararam sob as penas da lei, não estarem impedidos por lei especial, ou condenado por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, contra a economia popular, a fé pública ou a propriedade, ou a pena criminal que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, cujas declarações ficarão arquivadas na sede da Sociedade; 3) de conformidade com o disposto na letra "m" do Artigo 9º do Estatuto Social, os Conselheiros, relativamente ao montante global anual para remuneração dos Administradores aprovado na Assembleia Geral Ordinária realizada nesta data (28.4.2021), fixaram, a partir do mês em curso, a remuneração mensal de membros deste Órgão, da Diretoria e do Comitê de Auditoria, nominados em relação que ficará arquivada no Departamento de Recursos Humanos. Nada mais foi tratado, encerrando-se a reunião e lavrando-se esta Ata que os Conselheiros presentes assinam. aa) Luiz Carlos Trabuco Cappi, Carlos Alberto Rodrigues Guilherme, Milton Matsumoto, Alexandre da Silva Glüher, Mauricio Machado de Minas, Samuel Monteiro dos Santos Junior, Octavio de Lazari Junior e Ivan Luiz Gontijo Júnior. **Declaração:** Declaramos para os devidos fins que a presente é cópia fiel da Ata lavrada no livro próprio e que são autênticas, no mesmo livro, as assinaturas nele apostas. Flávio Bitter - Diretor Gerente; Thais Jorge de O. e Silva - Diretora. Bradesco Saúde S.A. **Certidão -** Jucerja - Registrada sob o nº 00004085837 em 16/06/2021.

Id: 2324233

SILETO PESQUISA E DESENVOLVIMENTO S.A.
CNPJ nº 18.965.150/0001-03 - NIRE 3330033668-1

Ata da Assembleia Geral Extraordinária realizada no dia 26 de maio de 2021, às 11:00 horas. 1. Data, Hora e Local: Dia 26 de maio de 2021, às 11:00 horas, na sede social da Companhia, localizada na cidade e Estado do Rio de Janeiro, Av. das Américas, nº 3.500, Bloco 6, sala 301, CEP 22.640-102, Barra da Tijuca, tendo a assembleia sido realizada, nos termos da Instrução Normativa DREI nº 81/2020, de forma digital, mediante atuação remota, via sistema eletrônico, e subsequente registro da presença e votos por meio da plataforma de assinatura digital de documentos. **2. Acionistas Presentes**: Presentes todos os acionistas detentores de ações em circulação da Companhia, conforme assinaturas lançadas na lista de presença de acionistas (Anexo I). **3. Convocação**: Dispensadas as formalidades relativas à convocação, tendo em vista a presença dos acionistas representando a totalidade do capital social da Companhia, na forma do art. 124, § 4º, da Lei nº 6.404/76. **4. Composição da Mesa**: Presidente: Maria Lúcia Serapião Secretário: Reinaldo Bochi Nogueira **5. Ordem do Dia**: 5.1. Deliberar sobre a proposta de emissão privada de debêntures conversíveis em ações, pela Companhia, no valor de R$ 4.000.000,00 (quatro milhões de reais), em observância ao disposto no artigo 59 da Lei nº 6.404 de 15 de dezembro de 1976 (Lei das Sociedades por Ações), conforme alterada; 5.2. Autorizar a Diretoria da Companhia a celebrar a escritura de emissão de debêntures, cuja minuta constitui o Anexo II à presente, e a praticar todos os atos necessários à emissão e subscrição das debêntures; 5.3. Deliberar sobre a proposta de criação de Conselho de Administração da Companhia; 5.4. Eleger os membros do Conselho de Administração da Companhia; 5.5. Deliberar sobre a fixação de matérias sujeitas à aprovação por quórum qualificado pela Assembleia Geral da Companhia; e 5.6. Adequar, renumerar e consolidar o Estatuto Social da Companhia, tendo em vista as deliberações tomadas. **6. Deliberações aprovadas por unanimidade de votos dos acionistas presentes**: 6.1. Aprovar a proposta de emissão privada de debêntures conversíveis em ações, pela Companhia, nos termos do artigo 59 da Lei das Sociedades por Ações, e conforme Escritura Particular de Emissão Privada de Debêntures Conversíveis em Ações ("Escritura"), a ser firmado pela Companhia, que terá as seguintes características e condições: (a) Número da emissão: 1ª (primeira) emissão privada de debêntures conversíveis em ações da Companhia; (b) Valor da emissão: R$ 4.000.000,00 (quatro milhões de reais); (c) Valor nominal unitário: As debêntures terão o valor nominal unitário de R$ 1,00 (um real) na data de emissão; (d) Número de séries e quantidade de debêntures: A emissão será realizada em série única, mediante a emissão de 4.000.000 (quatro milhões) de debêntures; (e) Destinação dos recursos: Os recursos líquidos obtidos por meio da emissão das debêntures serão aplicados com a estrita observância do objeto social da Companhia; (f) Forma: As debêntures serão emitidas sob a forma nominativa e não serão emitidos certificados representativos das mesmas. Para todos os fins de direito, a titularidade das debêntures será comprovada pela assinatura do correspondente boletim de subscrição e pelas anotações feitas no Livro de Registro de Debêntures Nominativas. A Companhia se obriga a manter o Livro de Registro de Debêntures atualizado e a facultar ao debenturista livre acesso ao Livro de Registro de Debêntures, conforme solicitado; (g) Conversibilidade: A totalidade das debêntures emitidas será conversível em ações ordinárias da Companhia; (h) Espécie: A Debênture será da espécie quirografária, nos termos do artigo 58, da Lei das Sociedades por Ações; (i) Data da emissão: Será a data desta Assembleia Geral; (j) Subscrição e integralização: As debêntures serão totalmente subscritas na data de emissão e integralizadas no prazo de até 3 (três) dias úteis contados da data da subscrição; (k) Forma de integralização: As debêntures serão integralizadas em moeda corrente nacional por meio de transferência eletrônica disponível de recursos para a conta corrente de titularidade da Companhia a ser informada pela Companhia por escrito ao subscritor das debêntures dentro de prazo razoável para o cumprimento pelo subscritor da integralização no prazo previsto pelo item (j) acima; (l) Vencimento das debêntures: As debêntures terão vencimento na data de 25 de maio de 2025, ressalvadas as hipóteses de vencimento antecipado, liquidação antecipada e postergação de pagamento previstas na Escritura; e (m) Rendimento: A partir da respectiva data da integralização até o seu respectivo pagamento, as debêntures farão jus ao rendimento equivalente à variação acumulada do Índice de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA), apurado e divulgado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, acrescido de 15,00% (quinze por cento) ao ano, base 252 (duzentos e cinquenta e dois) dias úteis a título de *SPREAD*, sendo o produto da atualização incorporado automaticamente ao valor nominal unitário das debêntures, observadas as demais condições previstas na Escritura. 6.2. Autorizar a Diretoria da Companhia a celebrar a Escritura, cuja minuta constitui o Anexo II à presente, e a praticar todos os atos necessários à emissão e subscrição das debêntures. 6.3. Aprovar a proposta de criação de Conselho de Administração, que passará a integrar os órgãos de administração da Companhia e será composto de 5 (cinco) membros, eleitos pela Assembleia Geral da Companhia, com mandato de 2 (dois) anos. 6.4. Em decorrência das deliberações aprovadas acima, resolvem os acionistas alterar o Capítulo III do Estatuto que trata da administração da Companhia, passando a vigorar com a seguinte redação: "***Capítulo III Administração Artigo 7 -*** *A Companhia será administrada pelo Conselho de Administração e pela Diretoria, nos termos da legislação aplicável, deste Estatuto e do Acordo de Acionistas da Companhia. Parágrafo Primeiro - A investidura nos cargos far-se-á por termo lavrado em livro próprio, assinado pelo Administrador empossado, dispensada qualquer garantia de gestão. Parágrafo Segundo - Os Administradores permanecerão em seus cargos até a posse de seus substitutos, salvo se diversamente deliberado pela Assembleia Geral ou pelo Conselho de Administração, conforme o caso. Parágrafo Terceiro - Qualquer dos órgãos de administração da Companhia se reunirá validamente com a presença da maioria de seus membros e deliberará pelo voto da maioria dos presentes, salvo se quórum diverso for estabelecido em lei, neste Estatuto ou no Acordo de Acionistas da Companhia. Parágrafo Quarto - A Companhia poderá ter comitês com competências específicas e alçadas específicas, devendo a sua composição, abrangência de funcionamento respeitar as decisões tomadas pela Assembleia Geral, sempre observados os termos do Acordo de Acionistas arquivados na sede social.* ***Artigo 8*** *- A Assembleia Geral fixará, anualmente, o montante global da remuneração dos Administradores, podendo ser revista a qualquer tempo. Caberá ao Conselho de Administração a alocação e distribuição dos valores pagos à conta de remuneração, quando a Assembleia Geral fixá-la de forma global. Caberá também ao Conselho de Administração distribuir, quando for o caso, a participação nos lucros fixada pela Assembleia Geral.* ***SEÇÃO I - Conselho de Administração Artigo 9*** *- O Conselho de Administração da Companhia será composto por 5 (cinco) membros, acionistas ou nao, eleitos e destituíveis a qualquer tempo pela Assembleia Geral, com mandato unificado de até 2 (dois) anos, sendo permitida a reeleição, sempre observados os termos dos Acordos de Acionistas arquivados na sua sede. Parágrafo Primeiro - O Conselho de Administração reunir-se-á, ordinariamente, pelo menos uma vez a cada período de 2 (dois) meses e, extraordinariamente, sempre que se fizerem necessárias. Parágrafo Segundo - As reuniões do Conselho de Administração serão realizadas preferencialmente na sede social da Companhia, sendo certo que os conselheiros poderão delas participar mediante conferência telefônica, videoconferência ou utilização de equipamento de comunicação similar, que permita a comunicação simultânea entre todos os presentes, bem como que estes possam se identificar, apresentar manifestações e ouvir os demais participantes com clareza. Serão considerados como pessoalmente presentes os conselheiros que participarem de reuniões do Conselho de Administração por conferência telefônica, videoconferência ou equipamento similar de comunicação. O voto dado por qualquer membro do Conselho de Administração através dos referidos meios, deverá ser confirmado por escrito. Parágrafo Terceiro - Cada conselheiro terá o direito de convocar uma reunião do Conselho de Administração, desde que por meio de notificação por escrito enviada a todos os demais conselheiros, com antecedência mínima de 5 (cinco) dias úteis, em primeira convocação, ou 2 (dois) dias úteis, em segunda convocação. As convocações de reuniões do Conselho de Administração poderão ser realizadas por meio de envio de correspondências eletrônicas (emails) a todos os conselheiros dentro dos prazos acima, desde que também sejam enviadas cópias por escrito da mesma convocação, por meio de carta com aviso de recebimento, recebidas com antecedência mínima de 2 (dois) dias úteis contados da data em que se realizará a reunião do Conselho de Administração. A convocação de qualquer reunião do Conselho de Administração deverá ser acompanhada da lista das matérias a serem consideradas pelo Conselho de Administração na referida reunião e da cópia de todos os documentos a serem apresentados e/ou discutidos. Parágrafo Quarto - Nenhuma reunião do Conselho de Administração poderá ter início ou proceder a qualquer deliberação, salvo se o seguinte quórum mínimo estiver presente no início e durante toda a reunião: (i) em primeira convocação, a totalidade dos conselheiros presentes; ou (ii) em segunda convocação, no mínimo 3 (três) conselheiros presentes. As reuniões do Conselho de Administração serão presididas por conselheiro indicado a cada eleição do Conselho de Administração. O secretário da mesa será de livre escolha do presidente da respectiva reunião. Parágrafo Quinto - Todas as matérias sujeitas à aprovação do Conselho de Administração da Companhia somente serão consideradas aprovadas mediante o voto favorável da maioria dos conselheiros presentes na respectiva reunião, sempre observado, os termos do Acordo de Acionistas arquivado na sua sede, bem como o disposto no Parágrafo Sexto abaixo. Todas as deliberações do Conselho de Administração constarão de atas lavradas no respectivo livro de Atas de Reuniões do Conselho de Administração e assinadas pelos membros presentes. Parágrafo Sexto - Além de outras atribuições previstas em lei, neste Estatuto e no Acordo de Acionistas arquivado na sede da Companhia, as seguintes matérias dependerão da aprovação por maioria absoluta dos membros do Conselho de Administração da Companhia, cabendo ao Presidente do Conselho de Administração o voto de desempate: (a) fixar a orientação geral dos negócios da Companhia; (b) aprovação do orçamento anual da Companhia; (c) aprovação de quaisquer despesas não previstas no orçamento anual que superem o valor de R$ 100.000,00 (cem mil reais); (d) alienação, cessão, transferência, cessão fiduciária ou oneração de bens do ativo não circulante da Companhia, em operações que contemplem, por operação ou em conjunto por exercício anual, valores superiores a R$ 100.000,00 (cem mil reais), ressalvado que esse limite não se aplica à oneração, cessão ou alienação fiduciária pela Companhia de bem do ativo não circulante efetuada para garantir (i) o financiamento da aquisição desse bem; e (ii) processos judiciais movidos por ou em face da Companhia; (e) aquisição de bens para o ativo não circulante da Companhia em operações que contemplem, por operação ou em conjunto por exercício anual, valores superiores a R$ 100.000,00 (cem mil reais); (f) celebração de contratos de qualquer natureza pela Companhia não relacionados ao curso normal dos seus negócios, em operações que contemplem, por operação, anualmente valores superiores a R$ 100.000,00 (cem mil reais); (g) celebração de contratos pela Companhia, de um lado e, de outro lado, (i) qualquer dos Acionistas; (ii) sociedades sob mesmo controle societário dos Acionistas; (iii) coligadas ou controladas direta ou indiretamente por qualquer dos Acionistas; (iv) acionistas, quotistas e administradores dos Acionistas; (v) fornecedores, clientes ou financiadores com os quais a Companhia ou os Acionistas mantenham uma relação de dependência econômica e/ou financeira; (h) aprovação de qualquer empréstimo, financiamento ou a concessão de qualquer garantia real ou fidejussória pela Companhia, ou qualquer outra operação que implique em responsabilidade da Companhia, em valores superiores a R$ 100.000,00 (cem mil reais) por operação ou superiores; e (i) contratação de auditores independentes ou respectiva substituição, quando necessário ou por determinação prevista em lei. Parágrafo Sétimo - Além de outras atribuições previstas em lei, neste Estatuto e no Acordo de Acionistas arquivado na sede da Companhia, a destituição do Diretor Presidente da Companhia dependerá do voto favorável de 4 (quatro) dos 5 (cinco) membros do Conselho de Administração.* ***SEÇÃO II - Diretoria Artigo 10.*** *A Diretoria da Companhia será composta por 2 (dois) a 5 (cinco) administradores, acionistas ou não, residentes no País, eleitos pelo Conselho de Administração, sendo 1 (um) designado Diretor Presidente e os demais Diretores sem designação específica. Parágrafo Único: Os Diretores serão eleitos por 1 (um) ano, permitida a reeleição, podendo ser destituídos a qualquer tempo.* ***Artigo 11.*** *Compete aos Diretores, observadas as disposições legais e estatutárias pertinentes e as deliberações tomadas pela Assembleia Geral: (a) administrar e gerir os negócios sociais em geral e praticar, para tanto, todos os atos necessários ou convenientes, ressalvados aqueles para os quais, por lei ou pelo presente Estatuto, seja atribuída competência à Assembleia Geral; (b) observado o disposto no Art. 12 abaixo, representar a Companhia para todo e qualquer fim,; realizar todas as operações e praticar todos os atos necessários à administração e consecução dos objetivos sociais; promover a orientação geral dos negócios sociais da Companhia; transigir, renunciar, ceder direitos, confessar dívidas, celebrar contratos de qualquer natureza, firmar compromissos, contrair obrigações, assinar escrituras; emitir, endossar, caucionar, descontar, sacar e avalizar títulos em geral, assim como abrir, movimentar e encerrar contas bancárias perante instituições financeiras e efetuar pagamentos diversos; e (c) orientar e supervisionar a escrituração contábil da Companhia.* ***Artigo 12.*** *A representação da Companhia e a prática de atos necessários ao seu regular funcionamento será realizada da seguinte forma: (a) pelo Diretor Presidente, isoladamente; ou (b) por qualquer Diretor sem designação específica em conjunto com outro Diretor ou com 1 (um) procurador, agindo dentro dos limites estabelecidos nos respectivos instrumentos de mandato; ou (c) por 1 (um) procurador, nos casos de mandatos para fins de representações judiciais. Parágrafo Primeiro: Os Diretores ficam dispensados de prestar caução em garantia de seus atos de gestão. Parágrafo Segundo: A remuneração dos Diretores será fixada anualmente em Assembleia Geral. Parágrafo Terceiro: Findo o prazo de mandato previsto no caput do Artigo 10º, os Diretores permanecerão em seus cargos até a posse de seus respectivos substitutos, eleitos pelo Conselho de Administração. Parágrafo Quarto: A Companhia poderá nomear procuradores para representála nos limites dos poderes expressamente conferidos nos respectivos mandatos, os quais deverão ser firmados pelo Diretor Presidente e, com exceção daqueles para fins judiciais, terão um prazo de validade não superior a 1 (um) ano. Parágrafo Quinto: Compete ainda aos Diretores: (a) cumprir e fazer cumprir as deliberações da Assembleia Geral; (b) apresentar à Assembleia Geral o Relatório de Diretoria e as demonstrações financeiras previstas em lei; (c) deliberar sobre as operações e aplicações de recursos da Companhia; e (d) decidir sobre as matérias não previstas neste estatuto social e que não sejam de competência da Assembleia Geral.*" 6.6. Eleger os seguintes membros do Conselho de Administração da Companhia, para um mandato de 2 (dois) anos a contar desta data: (a) **Reinaldo Bochi Nogueira**, brasileiro, casado sob o regime de separação total de bens, analista de sistemas, portador da carteira de identidade nº 090993866, expedida pelo IFP/RJ, inscrito no CPF/ME sob o nº 011.100.407-17, residente e domiciliado na Avenida Peregrino Junior nº 355, apto 602, CEP 226631-460, Cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro; (b) **Maria Lúcia Serapião**, brasileira, casada sob o regime de separação total de bens, engenheira, portadora da carteira de identidade nº

Imprensa Oficial · GOVERNO DO ESTADO RIO DE JANEIRO · documento assinado digitalmente
A assinatura não possui validade quando impresso.
A IMPRENSA OFICIAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO garante a autenticidade deste documento, quando visualizado diretamente no portal www.io.rj.gov.br.
Assinado digitalmente em Quarta-feira, 23 de Junho de 2021 às 00:37:18 -0300.

Inteligência artificial, biometria facial e 5G juntos, serão uma tendência

Por Regina Teixeira, especial para o Monitor

A biometria facial funciona através do reconhecimento de características físicas humanas que são coletadas através de imagens ou vídeos capturados e que ficam armazenados em um banco de dados. A tecnologia é usada, por exemplo, como solução para aumentar a proteção ao consumidor nas operações com bancos digitais e em muitas outras aplicações.

"Os pagamentos digitais estão ultrapassando modalidades até então, tradicionais", observa Flávio Silami, head da área de pagamentos da Unike.PAY, startup paulistana especializada em biometria facial. O executivo é formado em engenharia industrial pela Universidade Federal Fluminense e pós-graduado em administração pela Fundação Getúlio Vargas. Antes da Unike, cargo assumido este ano, ele atuou durante os últimos três anos no Banco Safra, mais recentemente como superintendente de prevenção de fraudes em cartões.

Em mais de 20 anos de carreira, tem passagens por empresas como Serasa e Mercado Livre, onde foi gestor e adquiriu experiência nas indústrias de cartões de crédito e pagamentos eletrônicos. Ele afirma que a biometria facial cria uma nova experiência de pagamento. Silami acredita que a inteligência artificial, biometria facial e o 5G, juntos, serão uma tendência nos próximos 2 a 5 anos.

O crescimento das plataformas digitais é uma realidade. O Apple Pay, sistema de pagamento e carteira digital da Apple, superou o Mastercard, e o Alipay, no montante das transações anuais. O número de processamentos chegou recentemente a mais de U$ 6 trilhões, se colocando no retrovisor do Visa, que está na primeira posição. No ano passado, 92% de todas as transações de débito com cartão digital eram da Apple. Os dados foram divulgados em uma pesquisa do Statista

Descentralização do segmento de capitais para continuar crescendo 19,5% ao ano

Oliveira Trust debate de tendências no Uqbar Daydo

A Oliveira Trust (OT), plataforma financeira digital referência em soluções para administração de fundos e serviços fiduciários no Brasil, é a patrocinadora platinum da 3ª edição do Uqbar Day 2022, conhecido como o principal evento promovido no Brasil para conectar os mercados de capitais e de crédito. O fórum de discussão virtual gratuito ocorrerá nos dias 20, 21 e 22 de setembro. Está previsto, ainda, um encontro presencial para convidados, no dia 29 deste mês, em São Paulo.

Essa é a 2ª vez que a Oliveira Trust patrocina o evento, e a participação reforça o compromisso da companhia em contribuir com debates relevantes, trazendo informações essenciais sobre as novas tendências do mercado. O tema do painel central a ser realizado no último dia do evento, por exemplo, é "Tokenização aplicada aos serviços financeiros" e será apresentado pelo CEO José Alexandre Freitas ao lado de Daniel Coquieri, CEO da Liqi, startup de tokenização de ativos baseada em blockchain.

Na ocasião, os executivos vão analisar como a descentralização do segmento de capitais, por meio da inovação tecnológica e o apoio de reguladores como a CVM e Banco Central, contribui para fomentar um mercado que deve seguir com crescimento médio anual de 19,5%, passando de US 1,9 bilhão, em 2020, para U$ 4,8 bilhões, em 2025, segundo estimativas da MarketsandMarkets.

Já o estande da empresa promoverá conversas entre os seus gestores e convidados sobre assuntos em alta no mercado, como pautas relacionadas às novas legislações da securitização, CRI de reembolso, oneração de recebíveis de cartão na securitização, fundos de investimento do agronegócio e tecnologia para o mercado de capitais (Novas Legislações de Securitização, Recebíveis de Cartões de Crédito na Securitização, Fiagro e FIDCS – Crédito estruturado para o Agronegócio, Evolução Tecnológica no processamento de direitos creditórios e ESG).

EDITAL DE ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA
SINDICATO DOS ENFERMEIROS DO RIO DE JANEIRO

O Sindicato dos Enfermeiros do Rio de Janeiro, entidade sindical inscrita sob CNPJ n. 42.183.624/0001-31, com sede na Rua sete de setembro, n. 98, COB 05, RJ, vem a presença da categoria dos profissionais Enfermeiros, CONVOCAR TODOS integrantes, associados ou não, para Assembléia Geral Extraordinária no dia 21 de SETEMBRO de 2022, de forma presencial, às 16:30horas em primeira convocação, e, em segunda convocação, às 17:00horas, em frente ao Hospital Dr. Badim, sito a R. São Francisco Xavier, 390 - Maracanã, Rio de Janeiro com qualquer número de presentes, para discussão da seguinte ordem do dia: 1-) ADOÇÃO DE MEDIDAS DE PROTESTO, INCLUINDO PARALISAÇÃO DAS ATIVIDADES, EM RAZÃO DA SUSPENSÃO DA APLICAÇÃO DA LEI DO PISO PELA RECENTE DECISÃO DO STF. RJ, 17 de setembro de 2022,
Marco Antonio Schiavo de Sousa - Presidente Interino

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF nº 33.146.648/0001-20 - NIRE 33.300.066.314

ATA DA ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA REALIZADA EM 01/07/2022: 1. DATA, HORA E LOCAL: Assembleia realizada em 01/07/2022, às 10h, na sede da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A. ("Companhia"), localizada na cidade do RJ, estado do RJ, na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20260-080. **2. MESA**: A reunião foi presidida pelo Sr. Mauro Ribeiro Viegas Filho, que convidou a Sra. Cláudia Cid Varela Madeira Ferreira para atuar como secretária da reunião. **3. CONVOCAÇÃO E PRESENÇA**: A convocação foi dispensada, nos termos do artigo 124, parágrafo quarto, da Lei nº 6.404, de 15/12/1976, conforme alterada ("Lei das Sociedades por Ações"), tendo em vista a presença da totalidade dos acionistas da Companhia detentores de ações correspondentes à totalidade do capital social da Companhia, conforme indicado no livro de presença de acionistas. **4. ORDEM DO DIA**: Deliberar sobre: (i) reeleição dos atuais membros do conselho de administração da Companhia; e (ii) autorização para os administradores da Companhia praticarem todos os atos necessários e/ou apropriados para a fiel execução das deliberações propostas na ordem do dia. **5. DELIBERAÇÕES**: A totalidade dos acionistas da Companhia apreciou as matérias constantes da ordem do dia e deliberou, por unanimidade e sem quaisquer restrições, o quanto segue: 5.1. Reeleger os seguintes membros do conselho de administração da Companhia: (i) Sr. **YONG YU**, chinês, casado, engenheiro financeiro, portador da carteira de identidade RNM nº F288086-1, inscrito no CPF sob o nº 236.703.318-83, Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, CEP 04794-904, para o cargo de presidente do conselho de administração; (ii) Sr. **MAURO RIBEIRO VIEGAS FILHO**, brasileiro, casado, economista, portador da cédula de identidade nº 02.173.779-6, expedida pelo DETRAN/RJ, inscrito no CPF/MF sob o nº 216.603.017-34, residente e domiciliado na cidade do RJ, estado do RJ, na Avenida Prefeito Mendes de Moraes, nº 1.200, apartamento 802, São Conrado, CEP 22610-095, para o cargo de vice- presidente do conselho de administração; (iii) Sr. **LIN LI**, chinês, casado, administrador, portador da carteira de identidade RNE nº V417081-R, expedida por CGPI/DIREX/DPF, inscrito no CPF/MF sob o nº 061.057.887-11, residente e domiciliado na cidade de São Paulo, estado de São Paulo, com endereço comercial na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 6º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, CEP 04794-904, para o cargo de membro efetivo do conselho de administração; (iv) Sr. **JUNJIE JIANG**, chinês, casado, engenheiro, portador do passaporte nº PE 1252916, expedido pela República Popular da China, residente e domiciliado na China, cidade de Beijing, na Rua Guozijian, nº 28, para o cargo de membro efetivo do conselho de administração, todos com mandato unificado de 1 (um) ano a contar da presente data, permitida a reeleição, sendo certo que os Srs. **YONG YU**, **LIN LI**, **JUNJIE JIANG E MAURO RIBEIRO VIEGAS FILHO**, que formam o conselho de administração da Companhia, tomaram posse em seus respectivos cargos na presente data mediante a assinatura dos respectivos termos de posse lavrados no livro de atas de reunião do conselho de administração da Companhia. 5.1.1. Os membros do conselho de administração da Companhia eleitos por meio deste ato declararam, para os devidos fins e sob as penas da lei, que não estão impedidos de exercer a administração da Companhia, por qualquer lei especial, e que não foram condenados por qualquer crime, e não estão sob os efeitos de qualquer condenação, que possa impedi-los, ainda que temporariamente, ao acesso a cargo público, nem foram condenados por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, peculato ou qualquer crime contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, e que atendem aos requisitos de reputação ilibada estabelecidos pelo artigo 147, parágrafo terceiro, da Lei das Sociedades por Ações, bem como que não ocupam qualquer cargo em outra sociedade que possa ser considerada concorrente da Companhia e que não possuem conflito de interesses com a Companhia. Ainda, estão cientes de que a sua competência como membros do conselho de administração da Companhia estará limitada em todo e qualquer aspecto ao que dispuser o estatuto social da Companhia e as políticas e diretrizes aprovadas pela assembleia geral da Companhia, incluindo, sem limitação, às disposições sobre a competência do conselho de administração da Companhia. 5.2. Autorizar a administração da Companhia a praticar todos os atos, tomar todas as providências, adotar todas e quaisquer medidas e firmar todos os documentos necessários à realização, formalização e efetivação das deliberações tomadas neste ato. **6. ENCERRAMENTO**: Foi autorizada a lavratura da presente ata na forma sumária, nos termos do artigo 130, parágrafo 1º, da Lei das Sociedades por Ações. Nada mais havendo a tratar e, como nenhum outro ponto foi levantado, a assembleia foi suspensa durante o período necessário para a presente ata ser lavrada, a qual, após lida e achada conforme, foi por todos os presentes assinada. Assinaturas: *Mesa:* Presidente: Sr. Mauro Ribeiro Viegas Filho; Secretária: Sra. Cláudia Cid Varela Madeira Ferreira. *Acionistas*: (a) CCCC South America Regional Company S.à.r.l.; (b) ZLCFD Luxembourg S.à.r.l; (c) CCCC Water Transportation Consultants Co., LTD..; (d) Mauro Ribeiro Viegas Filho; (e) João Carlos de Noronha Viegas; (f) Mauro Ribeiro Viegas Neto; (g) Eduardo Salgado Viegas; (h) Alexandre Roberto Salse Dittert (representado por seu procurador Arthur Oliveira Costa Sousa); (i) Arthur Oliveira Costa Sousa; (j) Carlos Henrique Costa Jardim (representado por seu procurador Arthur Oliveira Costa Sousa); (k) Elizeu Alvarez de Lima (representado por seu procurador Arthur Oliveira Costa Sousa); (l) Márcio Alexandrino Brasileiro (representado por seu procurador Arthur Oliveira Costa Sousa); (m) Maria Josefina Reyna Kurtz (representada por seu procurador Arthur Oliveira Costa Sousa); e (n) Rafael Luis Rabuske (representado por seu procurador Arthur Oliveira Costa Sousa). RJ, 01/07/2022. **Esta ata é cópia fiel da original lavrada em livro societário próprio.** Mauro Ribeiro Viegas Filho - Presidente; Cláudia Cid Varela Madeira Ferreira - Secretária. Jucerja nº 5091028 em 15/09/2022.

COMARCA DA CAPITAL-RJ.
JUÍZO DE DIREITO DA QUADRAGÉSIMA OITAVA VARA CÍVEL

EDITAL DE INTIMAÇÃO, com o prazo de 20 (vinte) dias, extraído da Ação Execução (0223318-30.2017.8.19.0001) proposta por BR Malls Participações S/A contra Ice Rink Company Promoções e Eventos Ltda-Me e Alfredo de Castro Neves Filho.- O DR. MAURO NICOLAU JUNIOR, Juiz de Direito, FAZ SABER a todos que o presente edital INTIMA ALFREDO DE CASTRO NEVES FILHO, para ciência das datas de **19.10.2022** e **25.10.2022, às 12:00 horas,** através do site de leilões online: www.portellaleiloes.com.br, do Leiloeiro Público **RODRIGO LOPES PORTELLA,** inscrito na JUCERJA sob o nº 055, designadas para a venda em 1º, e 2º. Leilão Online, respectivamente, dos imóveis situados na Rua Simões da Mota, nº 13, e, na Rua Conselheiro Galvão, Lote de Terreno 02 do PA 8.410, ambos em Turiaçu, Rio de Janeiro, RJ, penhorados no supramencionado autos.- RJ, 30/08/2022.- Eu, Simone Sleiman Razuck, Chefe da Serventia, o fiz digitar e subscrevo. (as.) Mauro Nicolau Junior - Juiz de Direito.

RMS INCORPORAÇÕES E EMPREENDIMENTOS
ARAGUAIA 1111 SPE LTDA.
CNPJ/ME Nº 32.968.183/0001-20 - NIRE Nº 332.1071147-4
ATA DE REUNIÃO DE SÓCIOS - REDUÇÃO DE CAPITAL

1. Em 17 de agosto de 2022, às 11 horas, na sede social da **RMS INCORPORAÇÕES** E **EMPREENDIMENTOS ARAGUAIA 1111 SPE LTDA.,** com sede na Rua Gonçalves Dias, nº 67, 4º andar, parte, Centro, Rio de Janeiro, CEP 20.050-030, inscrita no CNPJ/ME sob o nº 32.968.183/0001-20 ("Sociedade"). **2. Presença e Convocação**. Convocação dispensada nos termos do artigo 1.072, §2º da Lei nº 10.406/2002 ("Código Civil"), em virtude da presença de sócios representando a totalidade do capital social da Sociedade, quais sejam: **(i) TRADEX CONSULTORIA, PARTICIPAÇÕES E INVESTIMENTOS LTDA.,** sociedade limitada registrada na Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro - JUCERJA sob o NIRE 00002835077, inscrita no CNPJ/ME sob o nº 33.132.234/0001-41, com sede na Rua Gonçalves Dias nº 67. 4º andar, parte, Centro, Rio de Janeiro, CEP 20.050-030 ("TRADEX"); **(ii) MICHAEL STIVELMAN,** brasileiro, viúvo, economista, portador da carteira de identidade nº 00.907.368-5, expedida pelo IFP, inscrito no CPF/ME sob o nº 001.888.677-91, residente e domiciliado na Av. Delfim Moreira, n° 1.188, ap. 401, Leblon, CEP 22.441-000 ("MICHAELSTIVELMAN");; e (iii) **ESPOLIO DE RAQUEL STIVELMAN**, representado pelo INVENTARIANTE EDUARDO STIVELMAN, brasileiro, casado pelo regime de separação total de bens, engenheiro civil, portador da carteira de identidade n° 04.498.779-0-DETRAN/RJ, inscrito no CPF sob o nº 667.109.447-00, residente e domiciliado a 32 Glenayr Road, Toronto, Ontário, M5P3B8, Canada, neste ato na qualidade de INVENTARIANTE do ESPÓLIO DE RAQUEL STIVELMAN, CPF 095.307.627-04 ("ESPOLIO DE RAQUEL STIVELMAN"). **3. Mesa:** Presidente: Michael Stivelman. Secretário: Eduardo Stivelman **4. Deliberações**: deliberar acerca dos seguintes itens da Ordem do Dia, nos seguintes termos: **4.1. REDUÇÃO DO CAPITAL SOCIAL DA SOCIEDADE: 4.1.1.** Nesta data, os sócios aprovam, por unanimidade: **4.1.1.**a. Cancelamento do capital social da Sociedade à integralizar de R$4.900.000,00 (quatro milhões e novecentos mil reais) devido o mesmo estar excessivo; **4.1.1.**b. A redução do capital social da Sociedade, de R$22.100.000,00 (vinte e dois milhões e cem mil reais), totalmente integralizados, para R$12.500.000,00 (doze milhões e quinhentos mil reais), em razão da proposição da redução do valor no montante de R$9.600.000,00 (nove milhões e seiscentos mil reais), em moeda corrente nacional, conforme artigo 1.082, inciso II da Lei nº 10.406/2002, devido o mesmo estar excessivo em relação ao objetivo da sociedade e não representar a realidade patrimonial da Sociedade atualmente, com a devida restituição do respectivo valor aos sócios da Sociedade. **4.1.2.** Após a aprovação da redução do capital social, os sócios procederão a alteracao da Cláusula Quarta do Contrato Social da Sociedade, passando a ter o valor reduzido conforme ora aprovado, sendo que a respectiva parte do capital reduzido será restituída aos sócios, da seguinte forma: (i) 99,98% (noventa e nove inteiros e noventa e oito centésimos por cento), representativos de quotas equivalentes ao montante de R$9.598.080,00 (nove milhões quinhentos e noventa e oito mil e oitenta reais) do capital social da Sociedade para o sócio TRADEX; (ii) 0,01% (um décimo por cento), representativos de quotas equivalentes ao montante de R$960,00 (novecentos e sessenta reais) do capital social da Sociedade para o sócio MICHAEL STIVELMAN; e (iii) 0,01% (um décimo por cento), representativos de quotas equivalentes ao montante de R$960,00 (novecentos e sessenta reais) do capital social da Sociedade para o sócio ESPOLIO DE RAQUEL STIVELMAN; de modo que os referidos valores serão pagos no prazo de 90 (noventa) dias, após o registro da Alteração Contratual junto a JUCERJA. A referida redução implica no cancelamento de 9.600.000 (nove milhões e seiscentas mil) quotas representativas do Capital Social, com o valor nominal de R$1,00 (um real) cada, passando assim ao novo valor de R$12.500.000,00 (doze milhões e quinhentos mil reais). **4.2. CONTRATO SOCIAL: 4.2.1.** Os sócios, por unanimidade, em decorrência das deliberações anteriores, deliberam pela alteração da Cláusula Quarta do Contrato Social da Sociedade, que passa a vigorar com a seguinte redação: ***"Cláusula Quarta - Capital Social.*** O Capital Social será deR$12.500.000,00 (doze milhões e quinhentos mil reais), dividido em 12.500.000 (doze milhões e quinhentos mil) quotas de valor nominal de R$1,00 (um real), totalmente integralizado, neste ato, em moeda corrente do país, distribuídas entre os sócios conforme percentual abaixo:

Sócios	Nº Quotas	Valor em R$	Participação (%)
Tradex Consultoria, Participações e Investimentos Ltda.	12.497.500	12.497.500,00	99,98%
MICHAEL STIVELMAN	1.250	1.250,00	*0,01%*
ESPÓLIO DE RAQUEL STIVELMAN	1.250	1.250,00	*0,01%*
Total	**12.500.000**	**12.500.000,00**	*100%*

4.3. CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL: 4.3.1. Os sócios aprovaram a consolidação do Contrato Social da Sociedade, para que incorpore as deliberações acima aprovadas por unanimidade dos sócios e que deverá ser arquivado junto a JUCERJA como instrumento apartado, simultaneamente a esta Ata. Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a Reunião dè Sócios, da qual se lavrou a presente Ata, que foi lida e aprovada por todos os sócios. Autenticação da Mesa: **MICHAEL STIVELMAN -** Presidente. **EDUARDO STIVELMAN - Secretario.** Sócios: **TRADEX CONSULTORIA, PARTICIPAÇÕES E INVESTIMENTOS LTDA. MICHAEL STIVELMAN. ESPÓLIO DE RAQUEL STIVELMAN (INVENTARIANTE EDUARDO STIVELMAN).**

EDITAL PARA CONSTITUIÇÃO DE COOPERATIVA DE CONSUMO.

O presente Edital convida vendedores, representantes, propagandistas, consultores comerciais e gestores de qualquer ramo econômico do Estado das Alagoas, para participar de reunião pré-constituição de cooperativa de consumo a ser realizada no dia 01 de outubro de 2022, na Rua Senhor José Bezerra Júnior S/N, sala 07, quadra 972, Lote 219, Serraria, Maceió/AL, CEP 57046-185 com início às 08:00h em primeira chamada, 09:00h em segunda chamada e as 10:00 em terceira e última chamada. Os interessados deverão levar documentação pessoal necessária em conformidade com a Lei 5.764/71, Lei 10.406/02 e Lei nº 8.934/94, quando no ato da fundação haverá formação de chapas, candidatura, eleição e posse para o primeiro mandato. Dra. Fátima Teixeira Martins – OAB/RJ 110.270. Presidente da Comissão pré-fundação. Maceió/AL, 19 de setembro de 2022.

SINDICATO DE HOTÉIS E MEIOS DE HOSPEDAGENS
DO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO – SINDHOTÉIS-RJ
EDITAL DE CONVOCAÇÃO DE
ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA

O Diretor Presidente do **SINDICATO DE HOTÉIS E MEIOS DE HOSPEDAGENS DO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO – SINDHOTÉIS-RJ**, com sede e foro na cidade do Rio de Janeiro – RJ, à Rua Maria Eugênia, 300, sala 13 – Humaitá, RJ, CEP 22261-080, inscrito no CNPJ sob o nº 15.294.428/0001-61, no uso das atribuições que lhes são conferidas pelo Estatuto Social, pelo presente edital, convoca os Srs. Representantes Legais das empresas integrantes da categoria de Hotéis, Apart Hotéis, Motéis, Hospedarias, Albergues, Pensionatos e demais meios de hospedagens do Município do Rio de Janeiro – RJ, FILIADOS OU NÃO ao SINDHOTÉIS-RJ, para a **ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA DA CATEGORIA ECONÔMICA REPRESENTADA PELO SINDHOTÉIS-RJ**, a ser realizada no dia 21 de setembro de 2022, no Hotel Nacional Rio de Janeiro, endereço: Avenida Niemeyer, 769 – 30º andar – São Conrado, Rio de Janeiro - RJ, em primeira convocação às 9:00h, com a presença de metade mais um para deliberar ou votar a pauta do dia. Não havendo este quórum para sua instalação em primeira convocação, a Assembleia será realizada, em segunda convocação às 9:15h com qualquer número de presentes, com a seguinte pauta do dia: **1 – Aprovação dos termos da proposta FINAL da Convenção Coletiva de Trabalho, exercício 2022/ 2023 a ser firmada com o SI NDHOTELEIROS - Sindicato dos Trabalhadores no Comércio Hoteleiro e Similares do Município do Rio de Janeiro.** Informamos que somente poderá votar o titular, sócio administrador ou representante legal das entidades filiadas com procuração específica para esta Assembleia, sendo a representação única para cada CNPJ ou para cada rede de estabelecimentos hoteleiros ou documento que comprove sua participação nos atos constitutivos da empresa ou grupo hoteleiro. Rio de Janeiro, 16 de setembro de 2022.
Alfredo Lopes de Souza Junior
Presidente do SINDHOTÉIS-RJ

REPSOL SINOPEC BRASIL S.A.
CNPJ n° 02.270.689/0001-08 - NIRE 3330016653-0

Certidão da Ata da Assembleia Geral Extraordinária realizada em 08/09/22: Data, Horário e Local: Realizada no 08/09/22, às 09:00 horas, na sede da Companhia, localizada à Praia de Botafogo, n° 300, salas 501 e 701, Botafogo, na Cidade e Estado do Rio de Janeiro. **Mesa**: Sr. Alejandro José Ponce Bueno – Presidente e Sra. Carolina Assano Massocato Escobar – Secretária. **Presença**: Acionistas representando a totalidade do capital social da Companhia, conforme as assinaturas apostas no "Livro de Registro de Presença de Acionistas". **Convocação**: Dispensada a comprovação da convocação prévia pela imprensa, face ao disposto no parágrafo 4º do artigo 124 da Lei nº 6.404/76 e alterações posteriores. **Ordem do Dia**: Deliberar sobre: **(i)** As renúncias do Sr. **Manuel Tomás Garcia Blanco** e do Sr. **Mariano Carlos Ferrari** como membros do Conselho de Administração; **(ii)** A nomeação do Sr. **Francisco José Gea Pascual del Riquelme** como membro e presidente do Conselho de Administração; **(iii)** A nomeação do Sr. **Alejandro José Ponce Bueno** como membro do Conselho de Administração; e **(iv)** A ratificação e consolidação dos membros do Conselho de Administração da Companhia. **Deliberações**: Os acionistas, por unanimidade de votos e sem quaisquer restrições, deliberaram: **(i)** Aceitar os pedidos de renúncia apresentados pelo Sr. **Manuel Tomás Garcia Blanco** e pelo Sr. **Mariano Carlos Ferrari** (ambos indicados pela acionista Repsol Upstream B.V.) como membros do Conselho de Administração, para os quais foram eleitos pela Assembleia Geral Ordinária realizada em 20/04/22, conforme cartas de renúncia apresentadas à Companhia; **(ii)** Aprovar a eleição como membro e presidente do Conselho de Administração da Companhia, por indicação da acionista **Repsol Upstream B.V.**, do Sr. **Francisco José Gea Pascual del Riquelme**, espanhol, casado, administrador, portador do passaporte espanhol nº PAN 058855, com domicílio comercial em Calle Méndez Álvaro 44, Madrid, Espanha; e **(iii)** Aprovar a eleição como membro do Conselho de Administração da Companhia, por indicação da acionista **Repsol Upstream B.V.**, do Sr. **Alejandro José Ponce Bueno**, espanhol, casado, administrador, portador do passaporte espanhol nº XDD 721950 e do CPF nº 718.095.661-93, com domicílio comercial na Praia de Botafogo n° 300, sala 701, Rio de Janeiro/RJ, Brasil. Os Conselheiros ora eleitos são investidos em seus cargos mediante a assinatura dos respectivos Termos de Posse e Desimpedimento, para os fins do art. 147, §§1º e 2º da Lei 6.404/76; e **(iv)** Ratificar e consolidar o Conselho de Administração da Companhia, que é composto pelos seguintes membros: Sr. **Francisco José Gea Pascual del Riquelme**, como Presidente do Conselho; Sr. **Zhao Xuan**, como Vice-Presidente do Conselho; Sr. **Miguel Ernesto Klingenberg Calvo**; Sr. **José Carlos de Vicente Bravo**; Sr. **Leonardo Moreira de Paiva Junqueira**; Sr. **David de Cáceres Núñez**; Sr. **Alejandro José Ponce Bueno**; Sr. **Liu Renjing**; Sr. **Wu Chengliang**; e Sr. **Lianhua Zhang**, todos com mandato a se encerrar na Assembleia Geral Ordinária da Companhia a se realizar em 2025. **Encerramento**: Oferecida a palavra a quem dela quisesse fazer uso e nada mais havendo a tratar, e não tendo havido solicitação de instalação do Conselho Fiscal, foram encerrados os trabalhos e suspensa a Assembleia Geral pelo tempo necessário para a lavratura desta ata, a qual, lida e achada conforme, foi aprovada e assinada por todos os presentes. **Assinaturas**: Alejandro José Ponce Bueno – Presidente e Carolina Assano Massocato Escobar – Secretária. Repsol Upstream B.V., Repsol Exploración, S.A. e TipTop Luxembourg S.A.R.L. Certifico e atesto que a deliberação acima foi extraída da ata lavrada em livro próprio da Companhia. Rio de Janeiro, 08/09/22. Secretária da Mesa - **Carolina Assano Massocato Escobar**. Jucerja nº 5090985 em 15/09/2022.

Saldo de crédito deve ter alta moderada de 0,3% em fevereiro

BC divulgará os números sobre as operações

O Banco Central apresentará a Nota de Política Monetária e Operações de Crédito referente a fevereiro na próxima quarta-feira (29). Como acontece mensalmente, a Federação Brasileira de Bancos (Febraban) divulgou, nesta sexta-feira, sua Pesquisa Especial de Crédito, uma prévia mensal da Nota do BC. As projeções, feitas com base em dados consolidados dos principais bancos do país, indicam que a carteira total de crédito deve registrar alta de 0,3% em fevereiro.

Na nota divulgada pelo BC logo após o encerramento da reunião do Comite de Política Monetária (Copom), na quarta-feira (22), na qual foi decidido a manutenção da taxa Selic em 13,75% a.a, ficou claro que a autoridade monetária prevê uma desaceleração da atividade econômica global mais acentuada do que a projetada, em particular em função de condições adversas no sistema financeiro global; e uma desaceleração na concessão doméstica de crédito maior do que seria compatível com o atual estágio do ciclo de política monetária. Ou seja, as próximas notas de operações de crédito podem refletir esse impacto.

Mas sobre o mês de fevereiro, de acordo com a pesquisa da Febraban, o resultado deve mostrar altas de menor magnitude, tanto na carteira destinada às empresas (+0,4%) como para as famílias (+0,2%). No acumulado em 12 meses, a carteira total de crédito deve seguir seu movimento de acomodação, saindo de 13,6% para 12,9%, refletindo uma série de fatores, como o arrefecimento da atividade, a alta da inadimplência, as condições financeiras mais restritivas, além do episódio envolvendo as Lojas Americanas.

O levantamento indica que , no caso das empresas, a expansão do segmento deve ser similar entre as diferentes fontes de recursos, com alta de 0,4% na carteira livre e de 0,3% na direcionada. Vale notar que parte da alta da carteira pessoa jurídica com recursos livres é sazonal no mês, devolvendo parcialmente o recuo normalmente observado em janeiro. Neste ano, como exemplo, caiu 3,5%.

Contudo, devido ao efeito negativo decorrente do efeito Lojas Americanas, em especial nas linhas de descontos de recebíveis, a alta deste mês pode ser considerada baixa para os padrões históricos. Desta forma, a expansão da carteira deve continuar desacelerando em 12 meses, passando de 8,1% para 6,4%.

Na carteira direcionada, a interpretação do resultado é o oposto. Apesar do baixo crescimento no mês, a alta mensal deve ser suficiente para manter a tendência de aceleração da expansão da carteira em 12 meses observada desde o 2º semestre do ano passado. O resultado mostra projeção de variação subindo de 7,5% para 7,9%, devido à reedição dos programas públicos e sinais de maior dinamismo das linhas com recursos do BNDES.

Na carteira destinada às famílias, por sua vez, o melhor resultado deve vir da carteira direcionada, que deve crescer 0,7%, refletindo a boa performance do crédito rural e alguma resiliência do imobiliário. Já a carteira livre deve se retrair em 0,2%, impactada pela acomodação do consumo após os eventos de fim de ano e pelas condições econômicas mais adversas. Assim, em 12 meses, a carteira pessoa física deve seguir mostrando alguma acomodação, desacelerando de 17,7% para 17,1%, embora em nível ainda bastaste elevado.

Concessões

As concessões devem mostrar queda de 8,6% ante o mês de janeiro. No entanto, quando ajustado pelo número de dias úteis, o resultado representa um aumento de 5,8%. Embora seja positivo, o número é menor que o observado nos meses de fevereiro, o que sugere que a série com ajuste sazonal reportada pelo Banco Central traga um número próximo à estabilidade ou ligeiramente negativo. Desta maneira, a pesquisa não capturou uma queda expressiva das concessões no mês, apesar de todos os problemas decorrentes do caso Americanas, além da própria desaceleração da economia.

Mesmo nas concessões para as empresas, aparentemente, o resultado não é tão negativo. Considerando os ajustes por dias úteis, as concessões subiram 10,6% no mês. Embora o número seja positivo, está abaixo da média (últimos 5 anos) para os meses de fevereiro (+16,2%). Portanto, é possível que o regulador reporte alguma queda das concessões para as empresas em fevereiro (feitos todos os ajustes), eventualmente localizada na modalidade de recebíveis. No caso das famílias, a pesquisa captou alta mensal de 2,4% (ajuste por dias úteis), também um pouco abaixo da média para o mês (4,0%).

WLM PARTICIPAÇÕES E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E VEÍCULOS S.A.

Companhia Aberta de Capital Autorizado
CNPJ/MF nº 33.228.024/0001-51 - NIRE: 33300031359

AVISO AOS ACIONISTAS

A WLM PARTICIPAÇÕES E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E VEÍCULOS S.A., AVISA que, no dia 21 de março de 2023, foram disponibilizados aos acionistas, na sede da Companhia, na Praia do Flamengo, 200, 19º andar, Flamengo, Rio de Janeiro-RJ , na rede mundial de computadores no website da empresa (www.wlm.com.br) e no website da CVM – Comissão de Valores Mobiliários (www.cvm.gov.br), todos os documentos de que trata o art. 133 da Lei nº 6.404/76 e a Resolução CVM nº 81/22 (incluído o Boletim de Voto à Distância), relativos ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022.

Rio de Janeiro, 24 de março de 2023
Don David Lemos de Moraes Magalhães Leite Jayanetti
Presidente do Conselho de Administração

DECLARAÇÃO DE PROPÓSITO

A Sra. **FLÁVIA BARREIROS ROSALEM VICENTE**, brasileira, casada, advogada, portadora da OAB/SP 172.620, inscrita no CPF/MF sob nº 173.955.158-38, residente e domiciliada na Cidade de São Paulo, Capital do Estado de São Paulo, com endereço comercial na Avenida Brigadeiro Faria Lima, nº 3.400, 10º Andar, Itaim Bibi, CEP 04538-132, DECLARA, nos termos do art. 6º do Regulamento Anexo II à Resolução nº 4.122, de 2 de agosto de 2012, sua intenção de exercer cargo de Diretora no BANCO GENIAL S.A. devidamente inscrito no CNPJ/ME sob nº 45.246.410/0001-55. ESCLARECE que eventuais objeções à presente declaração, acompanhadas da documentação comprobatória, devem ser apresentadas diretamente ao Banco Central do Brasil, por meio do Protocolo Digital, na forma especificada abaixo, no prazo de quinze dias contados da divulgação, por aquela Autarquia, de comunicado público acerca desta, observado que os declarantes podem, na forma da legislação em vigor, ter direito a vistas do processo respectivo. Protocolo Digital (disponível na página do Banco Central do Brasil na internet); Selecionar, no campo "Assunto": Autorizações e Licenciamentos para Instituições Supervisionadas e para Integrantes do SPB; Selecionar, no campo "Destino": o componente do Departamento de Organização do Sistema Financeiro - DEORF/RJ. BANCO CENTRAL DO BRASIL. Departamento de Organização do Sistema Financeiro - DEORF/RJ. Av. Presidente Vargas, 730 - 19º andar - Centro - CEP 20071-900 - Rio de Janeiro - RJ. digep.deorf@bcb.gov.br. São Paulo (SP), 27 de março de 2023.

JSR SHOPPING SA
CNPJ-MF 02.849.980/0001-27 - NIRE 33.3.0028518-1

EDITAL DE CONVOCAÇÃO. Ficam os Senhores Acionistas da Sociedade convocados para a sua AGE a realizar-se no dia 03/04/2023, às 11:00 h, no endereço localizado na Rua General Ivan Raposo, 431, Barra da Tijuca, Rio de Janeiro – RJ, com o objetivo de eleger a diretoria para o período de 01/05/2023 a 30/04/2026, assim como fixar sua remuneração.
Fernando Azevedo de Araujo e Rosane Azevedo de Araujo - Diretores

---

AUDITORIA AMBIENTAL

REGINAVES INDUSTRIA E COMERCIO DE AVES LTDA., CNPJ 42.234.005/0014-43, torna público que entregou a Secretária Municipal de Meio Ambiente – SMAC, em 01/03/2023, o Relatório de Auditoria Ambiental do ano de 2022 referente as atividades de abate e beneficiamento de aves e pequenos animais e informa que estará à disposição para consulta na Estrada do Caribú, 418 – Freguesia – Jacarepaguá no Município do Rio de Janeiro, no período de 01/04/2023 à 30/04/2023, no horário das 08:00 hs às 16:00 hs, informa ainda que o referido relatório também estará disponível para consulta na biblioteca da SMAC, Rua Afonso Cavalcanti, 455 – Cidade Nova – Centro – Rio de Janeiro/RJ, Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro, devendo o horário ser consultado.

WLM PARTICIPAÇÕES E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E VEÍCULOS S.A.

Companhia Aberta de Capital Autorizado
CNPJ/MF Nº 33.228.024/0001-51 - NIRE: 33300031359

Edital de Convocação Assembleia Geral Ordinária. Pelo presente edital, ficam convocados os acionistas da WLM PARTICIPAÇÕES E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E VEÍCULOS S.A. ("Companhia") a se reunirem em **Assembleia Geral Ordinária**, que se realizará às 11h00min do dia 28 de abril de 2023, na sede social da Companhia, na Praia do Flamengo, 200 - 19º andar, Flamengo, Cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, para deliberar sobre a seguinte ordem do dia: **Item 1**: Examinar e Votar as contas dos Administradores, referentes ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, conforme Relatório da Administração; **Item 2**: Examinar e Votar o Balanço Patrimonial e as Demonstrações Financeiras e suas Notas Explicativas, acompanhadas do Relatório dos Auditores Independentes, referentes ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022; **Item 3**: Ratificar os Juros sobre Capital Próprio distribuídos durante o exercício de 2022, no valor total de R$ 21.600.022,70 (vinte e um milhões, seiscentos mil e vinte e dois reais e setenta centavos) imputados aos dividendos obrigatórios do mesmo exercício, restando, ainda, o saldo de R$ 5.913.448,31 (cinco milhões, novecentos e treze mil, quatrocentos e quarenta e oito reais e trinta e um centavos) de dividendos obrigatórios a pagar. **Item 4**: Ratificar os dividendos adicionais pagos no exercício de 2022, no valor total de R$ 10.247.240,52 (dez milhões, duzentos e quarenta e sete mil, duzentos e quarenta reais e cinquenta e dois centavos), deliberado *ad referendum* da Assembleia Geral, pelo Conselho de Administração. **Item 5**: Examinar e Votar Proposta de destinação do lucro líquido do exercício social findo em 31 de dezembro de 2022, bem como a distribuição de dividendo obrigatório sobre o lucro líquido ajustado do exercício de 2022, no valor de R$ 27.513.471,01 (vinte e sete milhões, quinhentos e treze mil, quatrocentos e setenta e um reais e um centavo), que deduzidos os Juros Sobre Capital Próprio imputados no montante de R$ 21.600.022,70 (vinte e um milhões, seiscentos mil, vinte e dois reais e setenta centavos), resulta no saldo obrigatório de dividendos a pagar de R$ 5.913.448,31 (cinco milhões, novecentos e treze mil, quatrocentos e quarenta e oito reais e trinta e um centavos), conforme Proposta da Administração; **Item 6**: Examinar e Votar Proposta de distribuição de dividendo adicional com base em lucro de exercícios anteriores, no valor de R$ 9.407.758,68 (nove milhões, quatrocentos e sete mil, setecentos e cinquenta e oito reais e sessenta e oito centavos), conforme Proposta da Administração; **Item 7**: Fixar em 05 (cinco) o total de membros que comporão o Conselho de Administração da Companhia a serem eleitos para o mandato que se encerrará na Assembleia Geral Ordinária de 2024; **Item 8**: Fixar em até R$ 1.509.044,26 (um milhão, quinhentos e nove mil, quarenta e quatro reais e vinte e seis centavos) a verba média mensal para remuneração do Conselho de Administração, Diretoria Executiva e Conselho Fiscal (se houver), para o período de maio de 2023 a abril de 2024 e **Item 9**: Eleição dos membros do Conselho de Administração para o mandato que se encerrará na Assembleia Geral Ordinária de 2024 . **Informações Gerais**: (a) Nos termos do Artigo 1º da Resolução CVM 70/2022, o percentual mínimo de participação no capital social votante necessário à requisição da adoção do processo de voto múltiplo para eleição dos membros do Conselho de Administração, é de 5% (cinco por cento), observado o prazo de até 48 horas antes da realização da Assembleia para tal requisição; (b) Encontram-se à disposição dos acionistas na sede da Companhia, na rede mundial de computadores no website da empresa (www.wlm.com.br) e no website da CVM - Comissão de Valores Mobiliários (www.cvm.gov.br), os documentos relacionados às deliberações previstas neste edital, conforme exigidos pela Resolução CVM 81/22, como também, o Boletim de Voto à Distância ("Boletim") onde os acionistas poderão exercer o voto por meio de preenchimento e entrega do Boletim, obedecendo as regras estabelecidas na Seção III da Resolução CVM 81/22; (c) Caso o acionista seja representado por procurador, este deverá estar constituído há menos de um ano, bem como, se for o caso, apresentar os atos constitutivos de acionista pessoa jurídica e documentos comprobatórios de regularidade da representação por parte dos signatários das procurações, em estrita observância ao disposto no art. 126 da Lei nº 6.404/76; e (d) Flexibilização das exigências para o exercício do direito de voto à distância da seguinte forma: 1) Dispensando o Acionista de reconhecer firma na procuração ou no Boletim de Voto à Distância; 2) Dispensando a autenticação do RG, RNE, CNH para Pessoa Física; 3) Dispensando a autenticação dos documentos societários para Pessoa Jurídica; 4) Aceitando o envio dos documentos por e-mail, sem a necessidade de envio das vias originais por correio. Rio de Janeiro, 24 de março de 2023. **Don David Lemos de Moraes Magalhães Leite Jayanetti** - Presidente do Conselho de Administração.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF nº 33.146.648/0001-20 - NIRE 33.300.066.314

ATA DA ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA REALIZADA EM 14 DE DEZEMBRO DE 2022: 1. Data, Hora e Local : Assembleia realizada em 14 de dezembro de 2022, às 10:00 horas, na sede da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A. ("Companhia"), localizada na cidade do Rio de Janeiro, estado do Rio de Janeiro, na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20260-080. **2. Mesa**: A reunião foi presidida pelo Sr. Lin Li, que convidou a Sra. Cláudia Cid Varela Madeira para atuar como secretária da reunião. **3. Convocação e Presença**: A convocação foi dispensada, nos termos do artigo 124, parágrafo quarto, da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, conforme alterada ("Lei das Sociedades por Ações"), tendo em vista a presença da totalidade dos acionistas da Companhia detentores de ações correspondentes à totalidade do capital social da Companhia, conforme indicado no livro de presença de acionistas. **4. Ordem Do Dia**: Deliberar sobre: (i) a renúncia do Presidente e do Vice Presidente do conselho de administração da Companhia; e (ii) eleição da nova Presidente do conselho de administração da companhia; (iii) autorização para os administradores da Companhia praticarem todos os atos necessários e/ou apropriados para a fiel execução das deliberações propostas na ordem do dia. **5. Deliberações**: A totalidade dos acionistas da Companhia apreciou as matérias constantes da ordem do dia e deliberou, por unanimidade e sem quaisquer restrições, o quanto segue: 5.1. Aprovar a renúncia do Presidente do conselho de administração da Companhia o Sr. **Yong Yu**, chinês, casado, engenheiro financeiro, portador da carteira de identidade RNM nº F288086-1, inscrito no CPF sob o nº 236.703.318-83, Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, CEP 04794-904, a partir de 17 de dezembro de 2022; e do Vice Presidente do Conselho de administração da Companhia o Sr. **Mauro Ribeiro Viegas Filho**, brasileiro, casado, economista, portador da cédula de identidade nº 02.173.779-6 DETRAN/RJ, inscrito no CPF/MF sob o nº 216.603.017-34, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, 40, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro/RJ, CEP 20260-080, a partir de 14 de dezembro de 2022. 5.2. Aprovar a eleição da Sra. **Zhimin Hu**, chinesa, casada, engenheira, portadora do passaporte nº PE 1974401 expedido pela República Popular da China, inscrita no CPF sob o nº 718.546.981-33, residente na Rua Deshengmanwai Dajie, No. 85, 100088, Cidade de Pequim, República Popular da China, para o cargo de presidente do conselho de administração, tendo o seu mandato início em 18 de dezembro de 2022 e término em 30 de junho de 2023, permitida a reeleição. O cargo de Vice Presidente do conselho de administração da Companhia permanecerá vago. 5.2.1. O membro do conselho de administração da Companhia eleito por meio deste ato declara, para os devidos fins e sob as penas da lei, que não está impedida de exercer a administração da Companhia, por qualquer lei especial, e que não foram condenados por qualquer crime, e não estão sob os efeitos de qualquer condenação, que possa impedi-los, ainda que temporariamente, ao acesso a cargo público, nem foram condenados por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, peculato ou qualquer crime contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, e que atendem aos requisitos de reputação ilibada estabelecidos pelo artigo 147, parágrafo terceiro, da Lei das Sociedades por Ações, bem como que não ocupam qualquer cargo em outra sociedade que possa ser considerada concorrente da Companhia e que não possuem conflito de interesses com a Companhia. Ainda, está ciente de que a sua competência como membro do conselho de administração da Companhia estará limitada em todo e qualquer aspecto ao que dispuser o estatuto social da Companhia e as políticas e diretrizes aprovadas pela assembleia geral da Companhia, incluindo, sem limitação, às disposições sobre a competência do conselho de administração da Companhia. 5.3. Autorizar a administração da Companhia a praticar todos os atos, tomar todas as providências, adotar todas e quaisquer medidas e firmar todos os documentos necessários à realização, formalização e efetivação das deliberações tomadas neste ato. **6. Encerramento** : Foi autorizada a lavratura da presente ata na forma sumária, nos termos do artigo 130, parágrafo 1º, da Lei das Sociedades por Ações. Nada mais havendo a tratar e, como nenhum outro ponto foi levantado, a assembleia foi suspensa durante o período necessário para a presente ata ser lavrada, a qual, após lida e achada conforme, foi por todos os presentes assinada. Assinaturas: *Mesa*: Presidente: Sr. Lin Li; Secretária: Sra. Cláudia Cid Varela Madeira. *Acionistas*: (a) CCCC South America Regional Company S.à.r.l.; (b) ZLCFD Luxembourg S.à.r.l; (c) CCCC Water Transportation Consultants Co., LTD..; (d) Mauro Ribeiro Viegas Filho; (e) João Carlos de Noronha Viegas; (f) Mauro Ribeiro Viegas Neto; (g) Eduardo Salgado Viegas; (h) Alexandre Roberto Salse Dittert; (i) Arthur Oliveira Costa Sousa; (j) Carlos Henrique Costa Jardim; (k) Elizeu Alvarez de Lima; (l) Márcio Alexandrino Brasileiro; (m) Maria Josefina Reyna Kurtz; e (n) Rafael Luis Rabuske. Rio de Janeiro, 14 de dezembro de 2022. **Esta ata é cópia fiel da original lavrada em livro societário próprio.** Lin Li - Presidente; Cláudia Cid Varela Madeira - Secretária. Jucerja nº 5385640 em 23/03/2023.

Technicopy Copiadoras e Sistemas Ltda.
CNPJ/ME n° 34.157.644/0001-00 - NIRE 33.200.253.732

Instrumento Particular de Distrato Social

Por este instrumento particular, **Ricoh Brasil S..A.,** CNPJ n° 33.597.659/0016-02, representada por **Giancarlo Ghirotti,** RG n° 223736715, SSP/SP, CPF n° 257.715.698-79, e **João Luiz Cavalcante dos Santos,** RG n° 07829541 -7, IFP, CPF n° 773.026.647-49; e **Gestetner Limitada,** CNPJ n° 06.089.051/0001-18, representada por **Ivan Tauil Rodrigues,** OAB/RJ n° 61.11 8, CPF n° 835.312.037-20; e **Carolina Monho Bottino,** OAB/RJ n° 113.077 e CPF n° 079.038.277-66. Na qualidade de sócias detentoras de quotas representativas de 100% do capital social total desta Sociedade, têm entre si justo e contratado: **1.** As sócias resolvem, de comum acordo, dissolver e extinguir a Sociedade, tendo em vista a falta de interesse em continuar a desenvolver os negócios da Sociedade. **2.** Após apuração, constatou-se a ausência de credores, a Sociedade não possui quaisquer obrigações pendentes ou créditos de terceiros a serem pagos. 3. As sócias dão à Sociedade e uma à outra, a mais plena e irrevogável quitação, para nada mais reclamar, com relação à Sociedade e pelos seus negócios. **4.** A sócia **Ricoh Brasil S.A.** é a única responsável por eventuais débitos, obrigações, passivos e ativos da Sociedade que possam surgir após esta data. 5. As sócias nomeiam o Sr. Alex de Oliveira Marques, OAB/RJ n° 99.556 e CPF n° 042.916.557-97, como liquidante da Sociedade, cabendo ao mesmo a responsabilidade pela custódia dos documentos e livros da Sociedade pelo período mínimo determinado por lei. **6.** As sócias, por unanimidade, aprovam a extinção da Sociedade para todos os fins, com efeitos a partir da presente data. **7.** O foro central da Comarca da Cidade do Rio de Janeiro-RJ, é eleito como o único competente para dirimir eventuais dúvidas e conflitos oriundos do presente Distrato Social. Rio de Janeiro, 01/03/2023. (ass.) **Ricoh Brasil S.A.,** p. Giancarlo Ghirotti e João Luiz Cavalcante dos Santos; **Gestetner Limitada,** p. Ivan Tauil Rodrigues. JUCERJA - Certifico o arquivamento em 02/03/2023 sob o n° 00005350941 e demais constantes do termo de autenticação. Protocolo 00-2023/177750-7 de 01/03/2023. Jorge Paulo Magdaleno Filho - Secretário Geral.

JOÃO FORTES ENGENHARIA S.A. – EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL
CNPJ 33.035.536/0001-00 I NIRE 33.3.00103911

ATA DE REUNIÃO DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO DA REALIZADA EM 24 DE MARÇO DE 2023

1) DATA E HORA: No dia 24 de março de 2023, às 10h, mediante conferência telefônica, na forma autorizada pelo artigo 14 do Estatuto Social da **JOÃO FORTES ENGENHARIA S.A. – EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL**, sociedade anônima de capital aberto com sede na cidade e Estado do Rio de Janeiro, na Av. das Américas 3.443, Bloco 3, Loja 108, Barra da Tijuca, CEP 22.631-003, inscrita no CNPJ sob o n° 33.035.536/0001-00, e na Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro – JUCERJA sob o NIRE 33.3.001.0391-1, devidamente registrada na Comissão de Valores Mobiliários — CVM sob n° 781-1 ("**Companhia**"). **2) PARTICIPANTES:** Participaram da reunião a totalidade dos Conselheiros de Administração da Companhia, a saber: Antônio José de Almeida Carneiro, José Luiz Villar Boardman e Luiz Serafim Spínola Santos, e, ainda, o Diretor Roberto Alexandre de A. A. Quilelli Corrêa. **3) MESA:** Antônio José de Almeida Carneiro – Presidente, e Roberto Alexandre de A. A. Quilelli Corrêa – Secretário. **4) ORDEM DO DIA:** Aprovação das Demonstrações Financeiras relativas ao exercício social encerrado em 31.12.2022, do Relatório da Administração e das Contas da Diretoria. **5) ASSUNTOS DISCUTIDOS E DELIBERAÇÕES:** Iniciada a reunião foram solicitados alguns esclarecimentos sobre o trabalho da auditoria independente, que foram respondidos pelo Roberto Alexandre de A. A. Quilelli Corrêa, tendo os Conselheiros realizado o exame e análise dos documentos e, por unanimidade e sem ressalvas, aprovaram das Demonstrações Financeiras relativas ao exercício social encerrado em 31.12.2022, do Relatório da Administração e das Contas da Diretoria, determinando que sejam submetidos à Assembleia Geral Ordinária ('AGO') nos termos da Lei das Sociedades por Ações, ficando a Diretoria autorizada a adotar todos os procedimentos necessários à divulgação e publicação das demonstrações financeiras e convocação da AGO. **6) ENCERRAMENTO:** Foi oferecida a palavra aos presentes e ninguém se manifestou, tendo em seguida o Presidente encerrado os trabalhos e sido lavrada a presente ata contendo as assinaturas da totalidade dos Conselheiros de Administração da Companhia, a saber: Antônio José de Almeida Carneiro – Presidente do Conselho de Administração, José Luiz Villar Boardman e Luiz Serafim Spínola Santos, e, ainda, assinada pelos integrantes da mesa, Antônio José de Almeida Carneiro – Presidente da Reunião e Roberto Alexandre de A. A. Quilelli Corrêa – Secretário da Reunião. Certifico que a presente é cópia fiel da ata lavrada em livro próprio. Rio de Janeiro, 24 de março de 2023. Antonio José de Almeida Carneiro - Presidente; Roberto Alexandre de A.A.Quilelli Corrêa - Secretário. Conselheiros: Antonio José de Almeida Carneiro; Luiz Serafim Spínola Santos; José Luiz Villar Boardman.

A visão de Everardo Maciel sobre a discussão da reforma tributária

Por Jorge Priori

Conversamos sobre a discussão da Reforma Tributária com Everardo Maciel, secretário da Receita Federal nos dois mandatos do presidente Fernando Henrique Cardoso (1995 a 2002).

Qual a sua avaliação sobre a reforma tributária defendida pelo governo?

Eu não sei avaliar pela mais simples razão: ninguém sabe o que é. Existem vários balões de ensaio. Isso, aquilo, aquilo outro. Trazer de volta a PEC 45/2019. Trazer de volta a PEC 110/2019. Fazer uma mistura de PEC 45 com PEC 110. Existe uma gama tão grande de possibilidades que não se pode fazer um juízo específico sobre nada.

Agora, independente disso, há um erro sistemático. Trata-se de um erro metodológico. Para se instituir um projeto de reforma tributária, a base inicial é a problematização, os problemas que se quer resolver. Se não se sabe quais são os problemas que se quer resolver, e se não há um consenso quanto a esses problemas, não há chance de resolvê-los. O problema mais difícil do mundo, se bem formulado, um dia pode ser resolvido. O problema mais fácil do mundo, se mal formulado, jamais será resolvido. É preciso relacionar os problemas, as soluções possíveis e as soluções mais viáveis do ponto de vista político e de repercussões sobre preços, setores e pessoas, ou seja, que causam menor dano. É preciso usar o princípio de Hipócrates, "primum no nocere", ou seja, primeiro não prejudica.

Num terceiro momento, é preciso negociar, mas nada disso é feito. Discutem-se modelitos tributários. "vamos adotar o IVA da Nova Zelândia". Mas, o que a Nova Zelândia tem a ver com o Brasil? Nada, mas parece que o IVA da Bósnia-Herzegovina é mais interessante. É ou não é uma discussão sobre modelitos tributários, o que fica mais bonito? Nada tem a ver com os problemas que existem e que deveriam ser tratados e resolvidos. Isso é justamente o que não acontece. Ao contrário.

Vão fazer um projeto disruptivo, seja quais forem as consequências, sendo que atrás de tudo isso existem, claramente, setores que têm interesse em tirar proveito de um projeto de reforma tributária, ainda que em detrimento de outros.

Os pontos defendidos pelo governo encontram respaldo em algum dos projetos que hoje se encontram no Congresso Nacional? (PEC 45/2019, PEC 110/2019, PEC 46/2022 e PL 3887/2020)

Eu não conheço os pontos defendidos pelo governo, a não ser quando se parte para o campo do que se chama generalidades reluzentes. "Eu quero fazer um projeto que faça justiça fiscal". Todas as pessoas querem, mas como se faz isso? Aí começa a divergência. "Eu quero reduzir a complexidade". Aí todos aplaudem, pois as pessoas sempre preferem coisas simples, já que elas são mais fáceis de serem compreendidas que as complexas, mas, ao mesmo tempo, diz que é contra o Simples Nacional e o Lucro Presumido, os dois regimes mais simplificados que existem, o que é uma contradição em termos.

O que se quer afinal? Ou então isso é meramente um jogo de palavras. "Defendemos que haja uma redução da litigiosidade". Sim, todos querem isso, mas como? Como disse, essa discussão está no campo das generalidades reluzentes, onde todos concordam abstratamente, mas todos divergem no campo concreto.

Pelo lado do Congresso Nacional, qual é o seu projeto? Existe a PEC 45/2019, 110/2019 e 46/2022, mas qual projeto está valendo? Nós vivemos uma indeterminação política completa.

As PECs 45/2019 e 110/2019 mexem em competências tributárias, o que complica muito as suas aprovações. Nem mesmo o PL 3887/2020, que trata apenas do PIS/COFINS, que são de competência federal, avançou no Congresso. Na sua opinião, porque a PEC 46/2022, que reforma os tributos respeitando as suas competências tributárias, simplesmente não existe quando se toca nesse assunto?

Eu não posso afirmar com segurança, mas presumo que a PEC 46/2022 não atende a interesses de grupos e setores econômicos. Como essa PEC não tem patrocínio, ela tem dificuldade em prosperar. Os outros projetos têm patrocínio ostensivo, conhecido e visível. Não é nem preciso ser

Edilson Rodrigues, Agência Senado



Everardo Maciel

especialista para dar uma passada na mídia e ver isso com toda clareza.

Quando você fala de competências tributárias, alterá-las pode significar também uma ofensa ao pacto federativo, que constitui cláusula pétrea da Constituição de 1988 (CF/88), ou seja, isso é insuscetível de alteração constitucional. As competências tributárias são a base fundamental do pacto federativo. Nesse sentido, eu me lembro de um artigo que escrevi na companhia de Ives Gandra, Humberto Ávila, Hamilton Dias de Souza e Roque Carrazza, onde apontávamos uma ofensa ao pacto federativo na PEC 45/2019, justamente por alterar as competências tributárias dos entes federativos.

Quando se fala de competências tributárias, a CF/88 é muito precisa em dizer quais são os tributos e as suas competências. Isso está claro. Cada competência tributária conduz, junto a ela, uma administração tributária, que envolve a arrecadação, lançamento, fiscalização e o julgamento administrativo, que existe em todos os entes federativos, ainda que de maneira muito precária em relação aos pequenos municípios.

Quando se junta tributos, de quem será a competência federativa? Quem fará o lançamento? Quem vai julgar? O Estado ou o Município? Se for o Estado, a competência do Município será subtraída? Não, é o Município. Então se subtrai competência do Estado? Nós estamos produzindo, gratuitamente, uma enorme confusão, porque, para cada um desses problemas, existem soluções, absolutamente claras e viáveis. Essa perturbação federativa, que consiste na alteração das competências dos entes federativos, é completamente desnecessária e indesejável.

Você mencionou o caso de uma proposta de reforma dos PIS/COFINS. Isso é uma coisa muito curiosa. A rigor, PIS (Programa de Integração Social) e COFINS (Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social) são a mesma coisa, tanto que, de forma continuada na mídia, não se fala o PIS e a COFINS. Fala-se PIS/COFINS. Você sabe o por quê, e nisso eu contribuí bastante? Porque as legislações são praticamente idênticas. Elas possuem sutis diferenças, em situações tão especiais, que não merecem nem mesmo ser consideradas. Até o documento de arrecadação é um só.

Mas se é igual, por que não se faz a fusão? Porque a questão não está no campo tributário. A COFINS é uma contribuição que é fonte de financiamento da seguridade social, isto é, de despesas sociais da previdência social, da saúde e assistência social. Já o PIS destina-se ao financiamento do seguro desemprego e do BNDES. Portanto, fazer a fusão deles, cuja legislação já é idêntica, não serviria para nada. Essa questão tem que começar de trás para frente, ou seja, do programa que é financiado para a contribuição, e não o inverso.

Mas claro que o objetivo não é esse. O objetivo é afetar, particularmente, o regime cumulativo de PIS/COFINS para favorecer setores econômicos e prejudicar outros. Quais seriam as principais vítimas dessa mudança? O setor de serviços, de um modo geral, o setor imobiliário, o agronegócio e, até mesmo uma vítima pequena, mas extremamente simbólica: o livro.

A íntegra da entrevista pode ser acessada através do link:https://monitormercantil.com.br/a-visao-de-everardo-maciel-sobre-a-discussao-da-reforma-tributaria/

LEILOEIRA PÚBLICA OFICIAL - SANDRA REGINA SEVIDANES

Matricula 165 - JUCERJA

Leilão presencial e online **04/2023:** a ser realizado em **09/05/2023**, às 10:00h, veículos conservados e sucatas inservíveis, Estrada Governador Chagas Freitas, nº 2.700, CEP 27.351-720 - Colônia - Barra Mansa - RJ (**Salão de Festas - Joana Reis Buffet**). Descrição detalhada e termo de condições do leilão em www.eblonline.com.br.

SINDICATO DOS EMPREGADOS DE EMPRESAS TEATRAIS E CINEMATOGRÁFICAS DO MUNICIPIO DO RIO DE JANEIRO – RJ
Praça Tiradentes, 9 – 11º andar – sala 1.108 –
Centro – Rio de Janeiro – RJ – CEP 20060-070
CNPJ 27.533.421/0001-34

O Presidente do Sindicato dos Empregados de Empresas Teatrais e Cinematográficas do Município do Rio de Janeiro – RJ, no exercício das atribuições conferidas pelo artigo 55, parágrafo 1º do Estatuto Social, COMUNICA que foi inscrita a seguinte chapa para concorrer nas eleições sindicais para composição da Diretoria Executiva, Conselho Fiscal, Delegados Representantes juntos à Entidade Sindical de Grau Superior e respectivos Suplentes, para o triênio 2023/2026. Tendo em vista que somente houve a inscrição de uma chapa – única – deverá ser observado o artigo 47, parágrafo 1º do Estatuto, Estatuto Social: CHAPA ÚNICA – **Presidente**: Paulo Roberto da Silva Balmant; **Primeiro Diretor Secretário**: Antonio Claudio da Silva Andrade; **Segundo Diretor Secretário**: Antonio Carlos Pereira de Brito; **Primeiro Tesoureiro**: Fábio Lovantino; **Segundo Diretor Tesoureiro**: Edmilson Oliveira da Silva; **Diretor Procurador**: Sylvio Luiz Barbosa Fontes Junior; **Diretor Sede**: Magno Antonio da Silva; **Diretor Suplente**: Everaldo Prazeres Marinho; **Diretor Suplente**: Marco Aurélio Rocha de Paiva; **Diretor Suplente**: Pedro Sales Santos; **Diretor Suplente**: Dione Miranda de Oliveira; **Diretor Suplente:** José Fernando Fontes da Silva; **Diretor Suplente**: Wilmar Seabra da Silva; **Diretor Suplente**: Vera Lúcia da Silva Santos; **Conselho Fiscal Efetivo**: Bianca Chamarelle da Silva, João Gaspar Vassal e Therena Paz da Silva; **Conselho Fiscal Suplente**: Leonardo Moreira de Matos; **Delegados Representantes juntos à Entidade Sindical de Grau Superior**: Paulo Roberto Da Silva Balmant e Fábio Lovantino; **Delegados Representantes Suplentes juntos à Entidade Sindical de Grau Superior**: Marco Aurélio Rocha De Paiva e Sylvio Luiz Barbosa Fontes Junior. As impugnações deverão ser apresentadas diretamente na Secretaria Eleitoral do Sindicato, situada na Praça Tiradentes, 9 – 11º andar – sala 1.108 – Centro – Rio de Janeiro – RJ, no horário de 8h (oito horas) às 12h (doze horas) e de 13h00m (treze horas) as 17h (dezessete horas), no período de 25/04/2023 até 04/05/2020 até 29/04/2023. As impugnações deverão observar o disposto nos parágrafos 1º a 5º do artigo 57 do Estatuto Social. Rio de Janeiro, 24 de abril de 2023.
PAULO ROBERTO DA SILVA BALMANT

CONCREMAT ENGENHARIA E SERVIÇOS S.A.
CNPJ/MF nº 37.249.350/0001-04 - NIRE 3.33.0034796-8

ATA DE ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA REALIZADA EM 04/04/2023: 1. Data, Hora e Local: Em 04/04/2023, às 10h, na sede social da Concremat Engenharia e Serviços S.A. ("Companhia"), localizada na Rua Joaquim Palhares, 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro/RJ. **2. Convocação e Presença:** Dispensadas as formalidades de convocação, na forma do artigo 124, § 4º, da Lei nº 6.404, de 15/12/1976 ("Lei das S.A."), tendo em vista a presença de acionistas representando a totalidade do capital social da Companhia, conforme se verifica pelas assinaturas constantes do Livro de Presença de Acionistas. **3. Mesa**: Presidente: Sr. Luiz Fernando Nogueira; Secretária: Sra. Cláudia Cid Varela Madeira. **4. Deliberações**: Foram aprovadas, por unanimidade, as seguintes deliberações pelos acionistas: 4.1. Foi deliberado e aprovado o encerramento do mandato do Sr. **Mauro Ribeiro Viegas Neto**, brasileiro, casado, economista, portador da cédula de identidade nº 10552987-9 IPF/RJ, inscrito no CPF/MF sob o nº 016.693.317-17, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro/RJ, do cargo de Presidente Executivo a contar da presente data. 4.2. Foi aprovada a eleição do Sr. **Márcio Alexandrino Brasileiro**, brasileiro, casado, engenheiro, portador da Carteira de Identidade nº MG2540840, expedida pela SSP/MG, e CPF/MF nº 650.137.786-20, domiciliado na Av. João Pinheiro nº 274, 3º andar, Lourdes, Belo Horizonte/MG, para o cargo de Diretor Presidente, deixando o cargo de diretor executivo, tendo o seu mandato início na presente data. 4.2.1. O diretor da Companhia ora eleito por meio deste ato declara, para os devidos fins e sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da Companhia, por qualquer lei especial, e que não foi condenado por qualquer crime, e não está sob os efeitos de qualquer condenação, que possa impedi-lo, ainda que temporariamente, ao acesso a cargo público, nem foram condenados por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, peculato ou qualquer crime contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, e que atende aos requisitos de reputação ilibada estabelecidos pelo artigo 147, parágrafo terceiro, da Lei nº 6.404, de 15/12/1976, conforme alterada, bem como que não ocupa qualquer cargo em outra sociedade que possa ser considerada concorrente da Companhia e que não possui conflito de interesses com a Companhia, tomando posse do seu cargo mediante assinatura de termo lavrado em livro próprio da Companhia. Ainda, está ciente de que a sua competência como diretor da Companhia estará limitada em todo e qualquer aspecto ao que dispuser o estatuto social da Companhia e as políticas e diretrizes aprovadas pela assembleia geral e conselho de administração da Companhia, incluindo, sem limitação, às disposições sobre a competência da diretoria da Companhia. 4.3. Autorizar a Diretoria a praticar todos e quaisquer atos e celebrar todos e quaisquer documentos necessários à execução das deliberações acima aprovadas. 4.4. Autorizar a lavratura da ata a que se refere esta Assembleia Geral Extraordinária em forma de sumário, bem como sua publicação com omissão das assinaturas dos presentes, nos termos do artigo 130 e seus §§ da Lei das S.A. **5. Encerramento**: Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a presente Assembleia Geral Extraordinária, da qual se lavrou a presente ata, que, lida e achada conforme, foi por todos assinada. **6. Assinaturas**: Mesa: Luiz Fernando Nogueira, Presidente; Cláudia Cid Varela Madeira, Secretária. Acionistas: Concremat Engenharia e Tecnologia S/A; Mauro Ribeiro Viegas Neto. Confere com o original lavrado em livro próprio. Rio de Janeiro, 04/04/2023. Luiz Fernando Nogueira - Presidente da Mesa; Cláudia Cid Varela Madeira - Secretária. Jucerja nº 5429181 em 18/04/2023

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF nº 33.146.648/0001-20 - NIRE: 3.33.0006631-4

ATA DE REUNIÃO DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO REALIZADA EM 04/04/23: 1. Data, Hora e Local: Em 04/04/23, às 14:00 horas, na sede social da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A. ("Companhia"), localizada na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP: 20.260-080, na Cidade do RJ, Estado do RJ. **2. Convocação e Presença**: Convocação realizada nos termos do Parágrafo 8°, Art. 10° do Estatuto Social, estando presentes a totalidade dos membros do Conselho de Administração da Companhia, conforme assinaturas lançadas em livro próprio. **3. Mesa**: Presidente: Lin Li; e Secretária: Cláudia Cid Varela Madeira. **4. Deliberações:** As seguintes matérias foram deliberadas e aprovadas por unanimidade: 4.1. Foi deliberado e aprovado o encerramento do mandato do Presidente Executivo Sr. **Mauro Ribeiro Viegas Neto**, brasileiro, casado, economista, portador da cédula de identidade nº 10552987-9 IPF/RJ, inscrito no CPF/MF sob o nº 016.693.317-17, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ/RJ, conforme lhe foi comunicado pela Presidente deste Conselho em reunião realizada nesta data, produzindo tal ato efeitos legais e estatutários, a partir da presente data. 4.2. Foi aprovada a eleição do Sr. **Márcio Alexandrino Brasileiro**, brasileiro, casado, engenheiro, portador da Carteira de Identidade nº MG2540840, expedida pela SSP/MG, e CPF/MF nº 650.137.786-20, domiciliado na Av. João Pinheiro nº 274 - 3º andar - Lourdes – Belo Horizonte – MG; e da Sra. **Zhimin Hu**, chinesa, casada, engenheira, portadora do passaporte nº PE 1974401 expedido pela República Popular da China, inscrita no CPF sob o nº 718.546.981-33, residente na Rua Deshengmanwai Dajie, No. 85, 100088, Cidade de Pequim, República Popular da China, ambos para o cargo de Presidente Executivo da Companhia, tendo os seus mandatos início na presente data e término no dia 01/03/2026. O diretor Márcio Alexandrino Brasileiro deixa o cargo de diretor executivo da Companhia. 4.2.1. Os diretores da Companhia ora eleitos por meio deste ato declaram, para os devidos fins e sob as penas da lei, que não estão impedidos de exercer a administração da Companhia, por qualquer lei especial, e que não foi condenado por qualquer crime, e não está sob os efeitos de qualquer condenação, que possa impedi-lo, ainda que temporariamente, ao acesso a cargo público, nem foram condenados por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, peculato ou qualquer crime contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, e que atende aos requisitos de reputação ilibada estabelecidos pelo artigo 147, parágrafo terceiro, da Lei nº 6.404, de 15/12/1976, conforme alterada, bem como que não ocupa qualquer cargo em outra sociedade que possa ser considerada concorrente da Companhia e que não possui conflito de interesses com a Companhia, tomando posse do seu cargo mediante assinatura de termo lavrado em livro próprio da Companhia. Ainda, está ciente de que a sua competência como diretor da Companhia estará limitada em todo e qualquer aspecto ao que dispuser o estatuto social da Companhia e as políticas e diretrizes aprovadas pela assembleia geral e conselho de administração da Companhia, incluindo, sem limitação, às disposições sobre a competência da diretoria da Companhia. **5. Encerramento**: Nada mais havendo a tratar, deram por encerrada a presente Reunião, tendo-se lavrado a presente Ata que, lida, aprovada e achada conforme, foi devidamente assinada por todos os presentes. **6. Assinaturas**: Mesa: Lin Li, Presidente; Cláudia Cid Varela Madeira, Secretária. Conselheiros: Zhimin Hu; Lin Li; Junjie Jiang. Confere com o original lavrado em livro próprio. RJ, 04/04/23. Lin Li - Presidente da Mesa e Membro do Conselho de Administração; Cláudia Cid Varela Madeira Ferreira - Secretária. Jucerja nº 5431166 em 19/04/23

A renda fixa e a proximidade do início do ciclo de baixa da Selic

Por Jorge Priori

Conversamos com Clara Sodré, especialista em investimentos e analista de alocação e fundos da XP Inc, sobre como se posicionar na renda fixa considerando a proximidade do início do ciclo de baixa da Selic.

Segundo o último boletim Focus, o mercado financeiro tem a expectativa de que a Selic, que hoje se encontra em 13,75% ao ano (a.a.), termine 2023 no patamar de 12,50% a.a.. As próximas reuniões do Copom estão programadas para os dias 20 e 21 de junho; 1º e 2 de agosto; 19 e 20 de setembro; 31 de outubro e 1º de novembro e 12 e 13 de dezembro.

Como um investidor deve se posicionar na renda fixa considerando a aproximação do início do ciclo de baixa da Selic?

Um ponto importante é saber como investir e o momento certo de investir. Como acertar esse momento não é uma tarefa trivial, a recomendação inicial, para qualquer investidor, é diversificar. Como nós montamos as nossas teses e recomendações olhando para o cenário macroeconômico, indicadores e tendências, nesse momento nós temos uma visão positiva para alocação em renda fixa e inflação, pois, ao contrário do que muitos investidores pensam, o melhor momento para se colocar em inflação não é quando ela está subindo.

Os títulos de inflação possuem dois componentes, o IPCA e a taxa prefixada, sendo que essa taxa passa por um efeito contrário. Quando a inflação está subindo, nós temos uma perspectiva de aumento da taxa de juros para combatê-la. Se a taxa de juros aumenta, a taxa prefixada passa por um ciclo de aumento, e se ela aumenta, os preços dos títulos caem. Ou seja, na verdade, acontece o movimento inverso.

Agora, quando estamos olhando para uma tendência de queda da inflação, é justamente nesse momento que os títulos IPCA+ passam por um movimento de alta, já que a tendência é que eles subam por causa da marcação a mercado.

O nosso time de economia do research acredita que a inflação vai continuar seguindo na sua trajetória de queda gradual até 2024, na esteira do movimento global que está acontecendo e dos ajustes que o Banco Central está fazendo, mas ainda com alguns cuidados em relação à política fiscal um pouco mais expansionista e ao comportamento do núcleo de inflação.

Por mais que não seja tão simples assim fazer com que a inflação caia, o investidor consegue se proteger através da diversificação e investindo em ativos que consigam resguardá-lo de movimentos contrários do mercado.

Títulos prefixados ou pós-fixados?

Nós continuamos enxergando a alocação em títulos pós-fixados como positiva, ainda mais com os juros em patamares elevados, o que traz para o investidor rendimentos positivos com riscos mais reduzidos, mas, nesse mês em específico, com sinais mais claros de que a inflação está arrefecendo e de que as taxas de juros vão começar a ser reduzidas, nós aumentamos a alocação de prefixados nas nossas carteiras recomendadas.

Isso não quer dizer que um investidor tem que escolher um indexador, pois a diversificação tem que existir, só que nesse momento, na hora de fazer a alocação, o investidor pode olhar para as taxas prefixadas com bons olhos, algo que não estávamos recomendando há um tempo atrás.

Em renda fixa, um investidor tem que dividir a sua carteira em pós, pré e inflação, mas isso também depende do horizonte de investimento. Se o investidor vai investir no curto prazo, pós-fixado, pois não adianta colocar em inflação, olhando para perspectivas positivas, se ele vai resgatar em até seis meses, já que o cenário ainda está muito incerto, mas no médio e longo prazo, estruturalmente, ele já deve ter inflação na carteira.

Para o investidor de curto prazo, se ele quiser colocar pré, que coloque uma posição pequena. A nossa carteira mais conservadora, que tem um horizonte de seis meses, tem uma alocação recomendada de apenas 2% de prefixados, 3% de inflação e 95% de pós-fixado. Essa proporção é alterada dependendo do horizonte de investimento do investidor.

Títulos do governo ou títulos privados?

Desde o início do ano, nós estamos acompanhando muita volatilidade no mercado de crédito, mas se compararmos com os Estados Unidos, que também está passando por muita volatilidade, existem alguns componentes diferentes. Lá, quando as taxas de juros começaram a subir, os títulos, que em sua maioria são prefixados, começaram a cair. Aqui, quando os juros começaram a subir, os investidores começaram a entrar para o crédito, sem entender que o custo mais alto traz desafios e compromete a saúde financeira das empresas. Assim, é necessário selecionar e diversificar. É por isso que recomendamos a alocação em crédito através de fundos de investimento, pois entendemos que os gestores e suas equipes conseguem fazer essa seleção.

Divulgação XP Inc



Clara Sodré

Nós continuamos com uma perspectiva positiva para alocação em high grade e high yield, mas os investidores que estão pensando no curto prazo devem olhar os títulos públicos.

Um investidor mais conservador vai ter mais títulos públicos na carteira e, em tamanho menor, crédito. Já os mais agressivos terão mais crédito. Isso porque o crédito é um fator de risco. Se você está colocando crédito na carteira, você está aumentando o risco de receber, por exemplo, um calote. Só que esse risco não vem sozinho, pois ele é atrelado a mais retorno. Na hora de dar uma turbinada na renda fixa, trazendo um retorno acima do CDI, o crédito tem o seu papel.

É importante pontuar que as Americanas não foi um evento de crédito, mas trouxe sensibilidade para o mercado. A precificação de risco da Light também afetou o mercado, mas já estamos acompanhando a sua normalização, que vem acompanhada de spreads mais altos. Nós fizemos uma pesquisa com gestores de crédito que estão nas nossas recomendações e verificamos que, em comparação a dezembro, os carregos, que é aquela taxa paga acima do CDI, estão bem atrativos.

Se o investidor for mais conservador e o dinheiro é da sua reserva de emergência, então ele não deve ter crédito. Agora, se ele tiver uma tolerância maior e entender que, nesse momento, apesar da volatilidade, ele pode ganhar mais com crédito, então esse é o momento de colocar crédito na carteira.

Um ponto importante: não é hora de resgatar, realizando assim a perda, pois daqui a pouco o movimento de recuperação terá início.

Na sua visão, e de uma forma geral, as pessoas entendem o que é marcação a mercado e o seu impacto?

Infelizmente, ainda não com a clareza que deveriam. Quando nós olhamos para a marcação a mercado dentro da renda fixa, e ainda mais para dentro do crédito, muitos investidores pensam que os títulos pós-fixados, por não terem um componente pré, não tem marcação a mercado. Sim, eles têm através dos spreads de crédito. Se em um momento está mais caro tomar dívida, e o investidor tem na carteira vários títulos que pegaram a dívida quando ela estava mais barata, esses títulos são mais arriscados, o que faz com que uma carteira pós-fixada possa ter esse tipo de movimentação.

Um investidor não deve olhar para a marcação do mercado como algo negativo. Pelo contrário, ele pode se beneficiar dessa marcação, como é o caso agora dos prefixados. Se eu coloco em pré quando a Selic está em 13,75%, e ela começa a ter um movimento de queda, a marcação a mercado vai jogar a meu favor, já que eu tenho na minha carteira um título que vai ser mais alto do que os que serão emitidos daqui para frente, já que a taxa de juros vai cair. É importante entender essa dinâmica não como algo negativo para a sua carteira, mas como algo que reflete as perspectivas do mercado.

A íntegra desta entrevista está disponível em monitormercantil.com.br/a-renda-fixa-e-a-proximidade-do-inicio-do-ciclo-de-baixa-da-selic

Light pede recuperação judicial de dívida estimada em R$ 11 bi

A companhia Light S.A. anunciou, nesta sexta-feira, o ajuizamento de um pedido de recuperação judicial. A estimativa da dívida apresentada foi de R$ 11 bilhões. Constituída por empresas que atuam na geração, distribuição, comercialização e soluções de energia elétrica, a companhia atua em mais de 30 municípios do Estado do Rio de Janeiro.

Segundo comunicado divulgado pela Light ao mercado, o pedido foi apresentado à 3ª Vara Empresarial da Comarca da Capital do Tribunal de Justiça do Rio de Janeiro (TJRJ). "A companhia vem, em conjunto com seus assessores financeiros e legais, avaliando alternativas e empreendendo esforços na busca do equacionamento de obrigações financeiras próprias e de outras pelas quais é também coobrigada, inclusive mediante tratativas com certos credores no âmbito de procedimento de mediação devidamente instaurado e em curso na presente data."

A recuperação judicial é solicitada quando uma empresa se encontra em dificuldades financeiras. Se o pedido for aceito pela Justiça, eventuais execuções de dívidas são paralisadas e a empresa ganha prazo para elaborar uma proposta que inclua formas de pagamento aos credores e uma reorganização administrativa, para evitar que a situação se agrave e chegue a um cenário de falência.

No comunicado, a Light afirma ainda que, apesar de esforços empreendidos nos últimos meses, a situação econômico-financeira vem se agravando, o que demandava a tomada urgente de novas medidas para garantir os serviços prestados no âmbito das concessões de sua titularidade e a continuidade do cumprimento das suas obrigações.

"A companhia mantém e reafirma a confiança em sua capacidade operacional e comercial para a negociação e aprovação de um plano de recuperação que lhe permita implementar o pretendido equacionamento e, com isso, restabelecer o seu equilíbrio econômico-financeiro."

Em seu portal, a Aneel divulgou uma nota de esclarecimento. Conforme o texto, o pedido foi interposto pela Light S.A. e não pela Light Serviços de Eletricidade S.A., subsidiária responsável pela distribuição de energia no Rio de Janeiro. De acordo com a Aneel, a legislação estabelece que os regimes de recuperação judicial e extrajudicial não se aplicam às concessionárias de serviços públicos de energia elétrica.

"Informamos que nenhuma obrigação intrassetorial teve seus pagamentos suspensos ou postergados, o que inclui contratos da distribuidora com geradoras, transmissoras e o pagamento dos encargos setoriais. Também estão preservadas integralmente as obrigações com fornecedores de serviços, equipamentos, mão de obra e funcionários", registra a nota.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF n.º 33.146.648/0001-20 - NIRE Nº 33.3.0006631-4
ATA DA ASSEMBLEIA GERAL ORDINÁRIA REALIZADA EM 27/04/23.
I –Data, hora e local: 27/04/23, às 14 horas, na sede social da Companhia, na Rua Joaquim Palhares, 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ, Estado do RJ. **II -Mesa:** Sra. Zhimin Hu, como Presidente, e Sr. Lin Li, como Secretário. **III -Convocação e Presença:** Dispensada a publicação de editais de convocação, nos termos do artigo 124, parágrafo quarto, da Lei nº 6.404, de 15/12/1976, conforme alterada ("Lei das Sociedades por Ações"), tendo em vista a presença da totalidade dos acionistas da Companhia detentores de ações correspondentes à totalidade do capital social da Companhia, conforme assinaturas constantes do livro de registro de presença de acionistas. **IV – Ordem do Dia:** (a) examinar, discutir e votar as contas dos administradores e as demonstrações financeiras relativas ao exercício social encerrado em 31.12.2022; (b) examinar, discutir e votar a proposta de destinação do lucro líquido do exercício; (c) deliberar a renúncia de membro do conselho de administração da Companhia e a eleição do seu substituto. **V- Deliberações:** Foi deliberado, pelos acionistas presentes, por unanimidade: (a) Aprovar a lavratura da presente Ata em forma de sumário; (b) Aprovar as contas dos administradores e as demonstrações financeiras relativas ao exercício social findo em 31/12/22; (c) Em razão do prejuízo do exercício no valor total de R$ 78.383.132,24 (setenta e oito milhões trezentos e oitenta e três mil cento e trinta e dois reais e vinte e quatro centavos), não há resultado positivo a destinar. (d) Aprovar a renúncia do Sr. **Junjie Jiang**, chinês, casado, engenheiro, portador do passaporte nº PE 1252916, expedido pela República Popular da China, residente e domiciliado na China, cidade de Beijing, na Rua Guozijian, nº 28, do cargo de membro efetivo do conselho de administração, a partir da presente data. (e) Aprovar a eleição do Sr. **Cai Wei**, chinês, casado, engenheiro, portador do passaporte nº PE 2243492, expedido pela República Popular da China, residente e domiciliado na China, cidade de Beijing, na Rua Guozijian, nº 28, Distrito de Dongcheng, Beijing, China, para o cargo de membro efetivo do conselho de administração, a partir da presente data. (e.1) O membro do conselho de administração da Companhia eleito por meio deste ato declara, para os devidos fins e sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da Companhia, por qualquer lei especial, e que não foi condenado por qualquer crime, e não está sob os efeitos de qualquer condenação, que possa impedi-lo, ainda que temporariamente, ao acesso a cargo público, nem foi condenado por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, peculato ou qualquer crime contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, e que atendem aos requisitos de reputação ilibada estabelecidos pelo artigo 147, parágrafo terceiro, da Lei das Sociedades por Ações, bem como que não ocupam qualquer cargo em outra sociedade que possa ser considerada concorrente da Companhia e que não possuem conflito de interesses com a Companhia. Ainda, estão cientes de que a sua competência como membros do conselho de administração da Companhia estará limitada em todo e qualquer aspecto ao que dispuser o estatuto social da Companhia e as políticas e diretrizes aprovadas pela assembleia geral da Companhia, incluindo, sem limitação, às disposições sobre a competência do conselho de administração da Companhia. **VI – Publicações:** Na forma do artigo 133, §4º e art. 289, I e II, ambos da Lei das S.A., com a redação dada pela Lei nº 13.818/19, o relatório da administração sobre os negócios sociais e os principais fatos administrativos do exercício findo, a cópia das demonstrações financeiras e o parecer dos auditores independentes foram publicados no Jornal Monitor Mercantil e disponibilizados na página do mesmo jornal na internet, no dia 27/04/23. **VI -Encerramento:** Foi autorizada a lavratura da presente ata na forma sumária, nos termos do artigo 130, parágrafos 1º e 2º, da Lei das Sociedades por Ações. Nada mais havendo a tratar e, como nenhum outro ponto foi levantado, a assembleia foi suspensa durante o período necessário para a presente ata ser lavrada, a qual, após lida e achada conforme, foi por todos os presentes assinada. **VII – Presenças:** Mesa: Zhimin Hu, Presidente; Lin Li, Secretário. Acionistas: (a) CCCC South America Regional Company S.à.r.l.; (b) ZLCFD Luxembourg S.à.r.l; (c) CCCC Water Transportation Consultants Co., LTD. (d) Mauro Ribeiro Viegas Filho; (e) João Carlos de Noronha Viegas; (f) Mauro Ribeiro Viegas Neto; (g) Eduardo Salgado Viegas; (h) Alexandre Roberto Salse Dittert; (i) Arthur Oliveira Costa Sousa; (j) Carlos Henrique Costa Jardim; (k) Elizeu Alvarez de Lima; (l) Márcio Alexandrino Brasileiro; (m) Maria Josefina Reyna Kurtz; e (n) Rafael Luis Rabuske; presente o representante dos auditores independentes Sr. Claudio Henrique D. Reis, Contador - CRC-SC nº 024.494/O-1, da Baker Tilly Brasil (CRC-RJ 005.333/O-0). A presente é cópia fiel da ata original lavrada no livro próprio, ficando autorizada a sua publicação. RJ, 27/04/23. Zhimin Hu - Presidente; Lin Li - Secretário. Jucerja nº 5470121 em 12/05/2023.

Produtividade: conceito, entendimento e análise

Por Jorge Priori

Conversamos sobre produtividade com Nelson Rosamilha, coordenador de MBA em Gerenciamento de Projetos e Gestão de Negócios da Trevisan Escola de Negócios.

O que é produtividade?

Produtividade é uma empresa entregar valor ao mercado. Quando isso ocorre, o mercado compra e paga o preço que for. Por exemplo, a Apple é produtiva, pois entrega muito mais valor que a Samsung, só que a Samsung produz muito mais. A produtividade tem uma relação muito forte com a entrega de valor, e não com a capacidade de produção. Essa percepção de valor vai trazer maior capacidade de geração de receita, maior margem de lucro e, consequentemente, maiores investimentos.

Só que por trás dessa capacidade, existe uma coisa chamada educação. A ação educacional das empresas é muito ruim. Recentemente, eu li uma reportagem do World Economic Forum que relacionava as principais habilidades que serão demandadas pelo mercado até 2027, como inteligência artificial, análise de dados, projetos e computação. Com isso, as empresas precisariam requalificar os profissionais nos próximos 6 meses a 12 meses para que eles sejam mais produtivos.

Aqui, ser produtivo é as empresas saberem utilizar as ferramentas que têm à disposição para entregar maior valor ao mercado. Como uma empresa é feita por pessoas, as práticas, as técnicas e as ferramentas são necessárias para que se aumente a produtividade.

Por exemplo, não adianta um país ser o maior exportador mundial de commodities se ele não é produtivo em tecnologia de ponta. Só que para isso, nós precisamos de uma base educacional muito forte, o que não passa apenas pelo governo, mas também pelas empresas. Contudo, quantas delas investem em educação para se tornarem mais produtivas e entregarem valor ao mercado?

As empresas entendem o que é produtividade?

Muitas empresas não entendem o que é produtividade. Para elas, produtividade é vender mais, mas isso não é ser produtivo. A empresa pode estar vendendo mais com um preço ruim ou para um mercado estagnado. Eu não vejo as empresas entendendo a produtividade como a entrega de valor aos clientes, exceto as multinacionais que têm que responder aos seus investidores.

Em termos de país, como você avalia a produtividade brasileira?

O PIB per capita é um indicador importante para fazermos essa comparação, pois dessa forma se compara maça com maça. A produtividade brasileira, quando comparada com a chilena ou colombiana, não é boa, principalmente quando consideramos o tamanho do país e da massa de mão de obra, mas quando comparamos determinados segmentos da economia, nós podemos afirmar que a produtividade brasileira é muito boa. No agronegócio, a produtividade brasileira é excelente, mas, nesse caso, a produtividade é o volume produzido.

O que afeta a produtividade brasileira?

A nossa cultura é imediatista. No Brasil, não se faz um planejamento de 2 a 3 anos para se aumentar a produtividade. Da mesma forma, existem terríveis barreiras de crédito para se investir em produtividade. Por mais que o governo diga que nós temos linhas disponíveis, vá ao BNDES para ver quanto tempo leva para se obter uma delas.

Investir em produtividade não é só investir em máquinas, mas também em pessoas. Não se pode cobrar produtividade de uma empresa através do investimento em uma máquina se não houver capacidade para operá-la ou gerenciá-la. Essa cultura imediatista e a falta de capacidade de gestão para olhar para o futuro atrapalha demais as empresas brasileiras.

Como a questão da produtividade deveria ser analisada?

É necessário aproximar mais as universidades das empresas. Às vezes, uma empresa tenta resolver um desafio de produção de forma interna ou através da contratação de uma consultoria. Ok, mas por que não aproximar as câmaras setoriais ou as empresas das universidades, tanto as públicas quanto as particulares? Nos Estados Unidos, existem vários centros de pesquisa que são bancados pelas próprias empresas.

Essa é uma discussão que tem que ser feita entre empresários e academia. Isso porque enquanto o empresário tem uma coisa que a academia não tem, a praticidade, a academia tem uma coisa que o empresário não tem, a teoria. Essas duas vertentes precisam gerar discussões nas câmaras setoriais. Eu falo das câmaras, pois elas possuem contextos diferentes, o que permitiria trabalhar esse futuro de uma maneira um pouco mais planejada.

Falta essa aproximação. Por exemplo, muitos acadêmicos observam casos de sucesso e publicam materiais que não são discutidos pelos empresários.

Divulgação Trevisan Escola de Negócios



Nelson Rosamilha

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF n° 33.146.648/0001-20 - NIRE: 3.33.0006631-4
ATA DE REUNIÃO DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO REALIZADA EM 14 DE SETEMBRO DE 2023: 1. Data, Hora e Local: Em 14 de setembro de 2023, às 14:00 horas, na sede social da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A., localizada na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20.260-080, na Cidade e estado do Rio de Janeiro ("Companhia"). **2. Convocação e Presença**: Convocação realizada nos termos do Parágrafo 8°, Art. 10° do Estatuto Social, estando presentes a totalidade dos membros do Conselho de Administração da Companhia, conforme assinaturas lançadas em livro próprio. **3. Mesa**: Presidente: Lin Li; e Secretária: Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto. **4. Deliberações:** A seguinte matéria foi deliberada e aprovada por unanimidade: 4.1. Foi aprovada a alteração do endereço da filial da Companhia localizada no município de São Paulo, anteriormente situada na Avenida das Nações Unidas, nº 13.771, 4º e 5º andares, bairro Vila Gertrudes, Cidade e estado de São Paulo, CEP 04.794-000 **para** a Avenida das Nações Unidas, nº 14.401, Condomínio Parque da Cidade, Torre B3, 11º andar, conjuntos 111, 112, 113 e 114, bairro Vila Gertrudes, Cidade e estado de São Paulo, CEP 04.794-000. Ato contínuo, os Conselheiros autorizaram e determinaram a realização de todas as providências e formalidades contábeis e legais para tanto cabíveis. **5. Encerramento**: Nada mais havendo a tratar, deram por encerrada a presente Reunião, tendo-se lavrado a presente Ata que, lida, aprovada e achada conforme, foi devidamente assinada por todos os presentes. **6. Assinaturas**: Mesa: Lin Li, Presidente; Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto, Secretária. Conselheiros presentes: Zhimin Hu, Lin Li e Cai Wei. Confere com o original lavrado em livro próprio. Rio de Janeiro, 14 de setembro de 2023. Lin Li - Presidente; Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto - Secretária. Jucerja nº 5723796 em 03/10/2023.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF n° 33.146.648/0001-20 - NIRE: 3.33.0006631-4
ATA DE REUNIÃO DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO REALIZADA EM 01/09/23: 1. Data, Hora e Local: Reunião realizada em 01/09/23, às 11:00 horas, na sede social da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A. ("Companhia"), localizada na Cidade e estado do RJ, na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20.260-080. **2. Convocação e Presença**: Convocação realizada nos termos do Parágrafo 8°, Art. 10° do Estatuto Social, estando presentes a totalidade dos membros do Conselho de Administração da Companhia, conforme assinaturas lançadas em livro próprio. **3. Mesa**: Presidente: Lin Li; e Secretária: Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto. **4. Ordem do dia**: Deliberar sobre: (i) renúncia do Sr. Antonio Bosco Albuquerque Camilo do cargo de Diretor Operacional da Companhia; (ii) retificação do nome do Sr. Rafael Chaves Opitz; e (iii) consolidação dos membros da Diretoria da Companhia com mandato até 01/03/2026. **5. Deliberações:** A totalidade dos acionistas da Companhia apreciou as matérias constantes da ordem do dia e deliberou, por unanimidade e sem quaisquer restrições, o quanto segue: 5.1. Aprovar, a destituição do cargo de Diretor Operacional do Sr. Antonio Bosco Albuquerque Camilo, brasileiro, casado, engenheiro civil, C.I. nº. 060183537-9 CREA/CE, e CPF/MF nº. 153.512.463-68, domiciliado na Av. Santos Dumont, nº 1.789, Salas 304, 305, 306 e 307, Aldeota, Fortaleza/CE, mediante a apresentação do pedido de renúncia realizada em 31/08/23, tornando ineficaz qualquer ato perante a terceiros a partir da data de comunicação do pedido, como disposto no artigo 151 da Lei nº 6.404/76 ("Lei das Sociedades por Ações"). 5.2. Em razão de erro formal, aprovar, a retificação do nome do Sr. Rafael Chaves Opitz na Ata de Reunião do Conselho de Administração da Companhia realizada em 25/07/23, para que conste *Rafael Chaves Opitz*, brasileiro, casado, engenheiro, portador da carteira de identidade nº 1056473638, expedida pela SJTC, inscrito no CPF/MF sob o nº 940.711.010-91, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20.260-080. 5.3. Aprovar a consolidação dos membros da Diretoria eleitos na Ata de Reunião do Conselho de Administração realizada em 16/02/23 e na Ata de Reunião do Conselho de Administração realizada em 25/07/23, com mandato de 3 (três) anos e término no dia 01/03/2026, como descrito a seguir: **Presidente Executivo**, Sr. Márcio Alexandrino Brasileiro, brasileiro, casado, engenheiro, portador da Carteira de Identidade nº MG2540840, expedida pela SSP/MG, e inscrito no CPF/MF nº 650.137.786-20, domiciliado na Av. João Pinheiro nº 274 - 3º andar - Lourdes – Belo Horizonte – MG; e da Sra. Zhimin Hu, chinesa, casada, engenheira, portadora da carteira de identidade RNM nº F803404-7, expedida pela DPF, inscrita no CPF/MF sob o nº 718.546.981-33, residente e domiciliada na cidade de São Paulo, estado de São Paulo, com endereço comercial na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 6º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, CEP 04794-904; **Vice-Presidente**: Sr. Luiz Fernando Nogueira, brasileiro, casado, economista, portador da cédula de identidade nº 06314868-8 -IFP/RJ, inscrito no CPF/MF sob o nº 001.214.657-99, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio - RJ/RJ; **Diretora**: Dra. Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto, brasileira, divorciada, advogada, portadora da cédula de identidade nº 217.937, expedida pela OAB/SP, inscrita no CPF/MF sob o nº 291.012.458-48, domiciliada na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; a Sra. Luciene Azevedo de Moura, brasileira, divorciada, engenheira civil, portadora da carteira de identidade nº 07.897.410-2, expedida pelo DETRAN/RJ, inscrita no CPF/MF sob o nº 035.342.077-85, domiciliada na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ/RJ; e a Sra. Rosemary Pinto Rezende, brasileira, casada, analista de sistemas, portadora da carteira de identidade nº 06.642.081-1, expedida pelo DETRAN/RJ, inscrita no CPF/MF sob o nº 929.098.767-72, domiciliada na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ, RJ; **Diretor Executivo**, o Sr. Alexandre Roberto Salse Dittert, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 07912457-4, expedida pelo IFP/RJ, inscrito no CPF/MF sob o nº 016.659.887-97, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ/RJ; o Sr. Antonio Carlos Fonseca Deichmann, brasileiro, casado, engenheiro eletricista, portador da carteira de identidade nº 5.362.203-8, inscrito no CPF/MF sob o nº 017.081.949-32, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. Carlos Henrique Costa Jardim, brasileiro, casado, engenheiro geólogo, portador da carteira de identidade nº 151.292.98-X, expedida pela SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 082.837.548-82, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. Gontran Thiago Tibery Lima Maluf, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 070185979-2, expedida pelo CREA/DF, inscrito no CPF/MF nº 051.437.436-56, domiciliado na SHS Qd. 06 Conj. A bl. A sala 412, Centro Empresarial Brasil XXI, Brasília/DF; o Sr. Gustavo Dantas de Castro Lima, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 95002364006, expedida pela SSP/CE, inscrito no CPF/MF sob o nº 615.058.463-15, domiciliado na Av. Santos Dumont, nº 1789, Salas 304 a 308, Aldeota, Fortaleza/CE; o Sr. Paulo Fernando Araújo da Silva, brasileiro, casado, engenheiro civil, C.I. nº 140336874-0 CREA/MG, CPFF/MF nº 464.662.746-91, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; e o Sr. Rafael Luís Rabuske, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 00270718701, expedida pelo DETRAN/SP, inscrito CPF/MF sob o nº 739.848.920-04, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ/RJ; **Diretor Regional**, o Sr. Marcio Tagliari, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 6.029.670, expedida pela SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 872.904.568-15, domiciliado na SH/Sul, Quadra 06, Bloco "A", Sala 412, Centro Empresarial Brasil XXI, Brasília/DF; o Sr. Sérgio Barretto Rocha, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 03989252-24, expedido pela SSP/BA, inscrito no CPF/MF sob o nº 699.639.595.-04, domiciliado Rua Rubens Guelli, n° 68, 3º andar, Itaigara, Salvador/BA; **Diretor Técnico**, o Sr. Augusto Cesar Fabrin, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 4876198 SSP/SP, inscrito no CPF/MF nº 535.164.008-20, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; **Diretor Operacional**, Sr. Antônio Carlos Pitta, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade. nº 702802760-1, expedida pela SSP/RS, inscrito no CPF/MF sob o nº 483.949.800-82, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. Antônio Fernando do Livramento Martins, brasileiro, separado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 7141661 SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 764.845.648-68, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ/RJ; Sra. Cláudia Rodrigues de Araújo, brasileira, solteira, engenheira civil, portadora da carteira de identidade nº 3024302, expedida pela SSP/PE, inscrita no CPF/MF sob o nº 462.810.454-91, domiciliada na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ, RJ; o Sr. Eduardo Jorge Miana, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da cédula de identidade nº 9.037.161, expedida pela SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 150.204.876-00, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. Gustavo Silva do Prado, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da cédula de identidade nº 5060730256, expedida pelo CREA/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 260.946.928-45, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. José Daniel Vanegas Arguello, nicaraguense, casado, arquiteto, portador da carteira de identidade nº V023595-1 emitida pela República Federativa do Brasil – C.I. de estrangeiro, inscrito no CPF/MF sob o nº 016.831.048-11, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. José Rodrigues de Figueiredo Barbosa Filho, brasileiro, casado, engenheiro mecânico, portador da carteira de identidade nº 907817, expedida pela SSP/BA, inscrito no CPF/MF sob o nº 143.143.475-20, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; Sr. José Luiz de Borges Garcia Filho, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 0599561-2, expedida pela SSP/MT, inscrito no CPF/MF sob o nº 471.704.841-53, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ, RJ; a Sra. Magda de Paula Junqueira, brasileira, solteira, engenheira civil, portadora da carteira de identidade nº 36.946.856-9, expedida pela SSP/SP, inscrita no CPF/MF sob o nº 219.054.508-00, domiciliada na Avenida das Nações Unidas nº 13.771, Bloco I, 4º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. Marcelo Máximo da Costa, brasileiro, solteiro, engenheiro civil, portador da cédula de identidade nº M-3.315.412, expedida pela SSP/MG, e inscrito no CPF/MF sob o nº 651.868.006-78, domiciliado na Av. João Pinheiro nº 274 - 3º andar - Lourdes – Belo Horizonte – MG; o Sr. Marcos Alexandre De Oliveira Ito, brasileiro, casado, engenheiro eletricista, portador da carteira de identidade nº 24.162.908-1 SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 246.276.838-63, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; a Sra. Maria Josefina Reyna Kurtz, argentina, casada, bióloga, portadora da carteira de identidade nº W 600543Y, CGPI/DIREX/DRF, inscrita no CPF/MF sob o nº 147.387.648-61, domiciliada na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ/RJ; e o Sr. Rafael Chaves Opitz, brasileiro, casado, engenheiro, portador da carteira de identidade nº 1056473638, expedida pela SJTC, inscrito no CPF/MF sob o nº 940.711.010-91, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ, RJ. **6. Encerramento**: Nada mais havendo a tratar e, como nenhum outro ponto foi levantado, a assembleia foi suspensa durante o período necessário para a presente ata ser lavrada, a qual, após lida e achada conforme, foi por todos os presentes assinada. **7. Assinaturas**: Mesa: Presidente: Lin Li; e Secretária: Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto. RJ, 01/09/23. ***Esta ata é cópia fiel da original lavrada em livro societário próprio.*** Lin Li - Presidente; Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto - Secretária. Jucerja nº 5717702 em 29/09/2023.

ACCIOLY FITNESS PARTICIPAÇÕES S.A.
CNPJ Nº 07.535.521/0001-92 - NIRE 33.3.0028308-1
EDITAL DE CONVOCAÇÃO - ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA: Ficam convocados os acionistas da Accioly Fitness Participações S.A. ("Companhia") a se reunirem em Assembleia Geral Extraordinária ("AGE") no dia 10/10/2023, às 16:30, de modo exclusivamente digital, para deliberar sobre a seguinte ordem do dia: **(i)** discutir e deliberar sobre a destituição do Sr. Julio Fernando Colombo Labate do cargo de membro do Conselho de Administração; **(ii)** sujeito à aprovação do item **(i)**, eleger 1 (um) membro para compor o Conselho de Administração; **(iii)** sujeito à aprovação do item **(ii)**, ratificar a composição do Conselho de Administração; e **(iv)** autorizar a diretoria da Companhia a praticar todos os atos necessários à implementação das matérias objeto da Ordem do Dia. A AGE ocorrerá de forma remota, por meio da plataforma "*Zoom*" e será gravada. Os acionistas que desejarem participar da AGE deverão solicitar o link de acesso à plataforma através do e-mail juridico.empresarial@bodytech.com.br. Rio de Janeiro, 02/10/2023. Luiz Carlos Costeira Urquiza - Presidente do Conselho de Administração

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE TRANSPORTES RODOVIÁRIOS
AVISO DE LEILÃO
O DEPARTAMENTO DE TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO torna público, para conhecimento dos interessados, que, no dia 24 de outubro de 2023 às 10h00min, no auditório do DETRO, situado à Rua Uruguaiana, 118 - 8º andar, Centro, Rio de Janeiro/RJ, realizará o leilão **APLDETRO25-23**, na forma online e presencial, dos veículos apreendidos ou removidos a qualquer título, classificados como conservados e não reclamados por seus proprietários dentro do prazo de 60 (sessenta) dias a contar da data do recolhimento, conforme Portaria DETRO/PRES nº 1537 de 04 de agosto de 2020, tendo como leiloeiro o Sr. GEILSON ALMEIDA, devidamente matriculado na JUCERJA sob o nº 287. A cópia do edital poderá ser consultada através dos sites **www.detro.rj.gov.br / www.aplleiloes.com.br.**

Assine o jornal Monitor Mercantil
(21) 3849-6444

Quase metade da conta de luz vai para encargos e tributos

Taxação sobre a conta de luz aumentou mesmo com ICMS menor

Quase metade do valor total pago pelo consumidor final na conta de luz no Brasil é destinado a tributos e encargos setoriais. O percentual chega a 48,1%, de acordo com estudo realizado em parceria da PwC Brasil com o Instituto Acende Brasil que analisou dados de empresas geradoras, transmissoras e distribuidoras de energia do país em 2022.

O "Estudo sobre a carga de tributos e encargos do setor elétrico brasileiro" analisou dados de tributos e encargos recolhidos por 45 empresas do setor, que representam uma amostra correspondente a 70% de todo o mercado nacional.

Em relação ao ano anterior, os números mostram que o peso de encargos e tributos na conta de luz aumentou para o consumidor brasileiro: era de 46% em 2021 e subiu 2,1 pontos percentuais em 2022, data dos últimos balanços publicados pelas empresas.

"A variação mais relevante aconteceu nos encargos setoriais, liderada pelo aumento da CDE (Conta de Desenvolvimento Energético), cujo orçamento de arrecadação e destinação é definido pela Aneel (Agência Nacional de Energia Elétrica). Além do aumento da carga na amostra analisada, houve um alívio relevante no peso dos tributos estaduais em decorrência da redução da alíquota do ICMS no setor de energia, ocorrida no segundo semestre de 2022", explica o sócio da PwC Brasil, Vandré Pereira.

A decomposição dos dados revela que a variação de 2021 para 2022 foi maior nos encargos setoriais, de 4,8%. Já a carga dos tributos federais cresceu 0,8%, enquanto os estaduais registraram queda de 3,4%, e os municipais, de 0,1%.

"O ano de 2022 poderia ter sido um ano de celebração para o consumidor de energia elétrica em função da redução média do ICMS estadual sobre a conta de luz. Esta redução ocorreu a partir da antecipação do reconhecimento da energia elétrica como serviço essencial por meio da Lei Complementar 194/2022, fator que contribuiu fortemente para a redução de 2,7% dos tributos, que saiu de 35,6% em 2021 para 32,9% em 2022", detalha Eduardo Müller Monteiro, diretor-executivo do Instituto Acende Brasil.

"No entanto, o aumento de 4,8% de encargos setoriais anulou por completo esse benefício, e ainda acabou aumentando em 2,1% a carga consolidada de tributos e encargos que onera tantos as empresas quando os consumidores do setor elétrico", conclui.

O estudo da PwC e do Instituto Acende Brasil identificou um aumento na arrecadação dos tributos e encargos setoriais recolhidos pelas empresas selecionadas de R$ 2,2 bilhões, saindo de R$ 106,1 bilhões em 2021 para R$ 108,3 bilhões em 2022.

Houve uma queda na participação da arrecadação das empresas de distribuição de 73% (2021) para 68% (2022). Essa variação se deve aos seguintes fatores: redução do ICMS a partir de julho de 2022, devido à Lei Complementar 194/2022; diminuição da tarifa de fornecimento em meados de abril de 2022, quando passou a vigorar a "Bandeira Verde" no lugar da "Bandeiras de Escassez Hídrica"; e estagnação do consumo entre os consumidores regulados (de 43.386 MWmed para 42.769 MWmed). Por sua vez, a geração aumentou sua participação de 19% para 25%.

Metodologia do estudo

O estudo foi elaborado com base na carga tributária e de encargos setoriais efetivamente arrecadados por 45 empresas do setor elétrico brasileiro, que representam cerca de 70% do mercado GTD (Geradoras, Transmissoras e Distribuidoras). A PwC Brasil e o Instituto Acende Brasil analisaram o peso dos seguintes impostos para realizar a pesquisa: IRPJ, PIS/Pasep, Cofins, CSLL, ICMS, ISS e encargos trabalhistas (INSS e FGTS).

Também observaram o comportamento dos seguintes encargos do setor elétrico: CFURH – Compensação Financeira pela Utilização de Recursos Hídricos, CDE – Conta de Desenvolvimento Energético, RGR – Reserva Global de Reversão, TFSEE – Taxa de Fiscalização de Serviços de Energia Elétrica, ESS – Encargos de Serviços do Sistema, ONS – Operador Nacional do Sistema Elétrico, Proinfa – Programa de Incentivo às Fontes Alternativas de Energia Elétrica, P&D – Pesquisa e Desenvolvimento, PEE – Programa de Eficiência Energética, EPE – Empresa de Pesquisa Energética e FNDCT – Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Usina de biometano deve evitar 14 mil toneladas de CO2

O Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES) contratou financiamento no valor de R$ 157 milhões para a construção de uma usina de biometano em Triunfo, no Rio Grande do Sul. Dessa quantia, R$ 79,8 milhões são provenientes do Programa Fundo Clima. A estimativa é de que a unidade tenha capacidade de produção de 13 milhões de metros cúbicos de biometano ao ano e evite a emissão de mais de 14 mil toneladas de CO2 equivalente/ano na atmosfera. O investimento total previsto na unidade, consideradas outras fontes de recursos além do BNDES, é de R$ 196 milhões.

Produzido com resíduos industriais, gás natural renovável o biometano será comercializado com a Sulgás. Tecnicamente equivalente ao gás natural, o biometano é um combustível renovável produzido a partir da decomposição de matéria orgânica em biodigestores que utilizam microorganismos de ação anaeróbia. Sua produção evita a emissão de gases poluentes na atmosfera, assim como seu uso, já que é um substituto para o gás natural de origem fóssil. O apoio do BNDES ao empreendimento da Bioo Holding S.A. foi estruturado como Project Finance, modelo em que as garantias são o próprio ativo e o fluxo de caixa do empreendimento.

De acordo com a diretora de Infraestrutura, Transição Energética e Mudança Climática do BNDES, Luciana Costa, "a operação faz parte do esforço do Banco de ampliar sua atuação no setor de biometano, usando recursos do Fundo Clima". Ela destaca que o BNDES também avança em financiamentos a novos mercados associados à transição energética, como fertilizantes verdes e CO2 purificado.

A produção de biometano será proveniente de insumos orgânicos de indústrias da região, de setores como frigorífico, papel e celulose e tratamento de efluentes, entre outros. O gás será comercializado com a Companhia de Gás do Estado do Rio Grande do Sul – Sulgás, que o distribuirá para todo o estado via gasoduto.

Modelo Segundo o BNDES, o projeto, que tem previsão de gerar 153 empregos diretos e indiretos na fase de construção e 118 após sua entrada em operação, é aderente ao conceito de economia circular e inclui a produção de fertilizantes orgânicos e CO2. O gás carbônico é gerado naturalmente no processo da usina e, em vez de ser dispersado no meio ambiente, será purificado para aproveitamento industrial.

Bioo Holding S.A – A empresa é controlada pela Cótica Energia, que também atua no setor de biogás através da Sebigas Cótica, e pelo Fundo de Investimento em Participações eB Transição Energética Multiestratégia, gerido pela eB Capital Gestão de Recursos.

REPSOL SINOPEC BRASIL S.A.
CNPJ nº 02.270.689/0001-08 - NIRE nº 3330016653-0
Extrato da Ata da Reunião do Conselho de Administração realizada em 16/11/23: Data, Local e Horário: Ao 16/11/23, às 09:00h (BRT), na sede social da Companhia, localizada à Praia de Botafogo, n° 300, salas 501 e 701, Botafogo, na Cidade e Estado do RJ, Brasil. **Mesa**: Sr. Alejandro José Ponce Bueno – Presidente e Sra. Carolina Assano Massocato Escobar – Secretária. **Presença**: Dispensada a convocação, em virtude da presença da totalidade dos membros do Conselho de Administração da Companhia. **Ordem do Dia**: Deliberar sobre: Submissão à aprovação da Assembleia Geral de pagamento de juros sobre o capital próprio da Companhia calculados sobre exercícios sociais anteriores. **Deliberações**: Os Conselheiros aprovaram, por unanimidade de votos: A submissão à aprovação da Assembleia Geral de proposta para pagamento de juros sobre o capital próprio, relativos aos exercícios sociais de 2018, 2019, 2020, 2021 e 2022, nos termos da Lei 9.249/95, conforme alterada, no valor total de R$ 201.000.000,00 (duzentos e um milhões de reais), a ser registrado nas demonstrações financeiras da Companhia em Novembro/23, os quais serão pagos em ou antes de 31/12/23. **Encerramento**: Oferecida a palavra a quem dela quisesse fazer uso, e nada mais havendo a tratar, foram encerrados os trabalhos e lavrada a presente ata que, lida e achada conforme, foi aprovada e assinada por todos os presentes. **Assinaturas:** Alejandro Jose Ponce Bueno – Presidente e Carolina Assano Massocato Escobar – Secretária. Francisco José Gea Pascual del Riquelme, Zhao Xuan, José Carlos de Vicente Bravo, Pablo Luis Gay-Ger, Wu Chengliang, Leonardo Moreira de Paiva Junqueira, Wang Ping, Mariano Benito Zamarriego, Lianhua Zhang e Alejandro José Ponce Bueno. Certifico e atesto que a deliberação acima foi extraída da ata lavrada no Livro de Atas de Reuniões do Conselho de Administração da Companhia. RJ, 16/11/23. **Carolina Assano Massocato Escobar** - Secretária. Jucerja nº 5887472 em 21/11/2023

EDITAL PARA CONVOCAÇÃO DA ASSEMBLEIA GERAL ESPECIAL DA SOCIEDADE COOPERATIVA COOPBANSAP
CNPJ: 22.113.449/0001-07 / NIRE:33400053996
O Presidente da Sociedade Cooperativa **COOPBANSAP**, no uso das atribuições conferidas pelo Estatuto Social, convoca os senhores cooperados para se reunirem em Assembleia Geral Especial que realizar-se-a em nossa sede, no dia 06 de dezembro de 2023. Em primeira convocação às 19:00 horas, com a presença de 2/3 dos cooperados, em segunda convocação às 20:00 horas, no mesmo dia e local, com a presença de metade mais um do número total de cooperados, e persistindo a falta de quorum legal, em terceira e última convocação, às 21:00 horas, com a presença mínima de 50% dos Cooperados associados, a fim de deliberarem sobre a seguintes ordens do dia: **I - Assembleia Geral Especial**: 1. Gestão; 2. Disciplina; 3. Direitos e Deveres dos Cooperados Associados; 4. Planejamento e Resultado Econômico. Niterói, 24 de novembro de 2023.
SIVALDO COUTINHO DE SIQUEIRA FILHO
DIRETOR PRESIDENTE

EDITAL DE CITAÇÃO
Com o prazo de vinte dias
O MM Juiz de Direito, Dr.(a) Renan Pereira Ferrari - Juiz Titular do Cartório da Vara Única da Comarca de Carapebus / Quissamã, RJ, FAZ SABER aos que o presente edital com o prazo de vinte dias virem ou dele conhecimento tiverem e interessar possa, que por este Juízo, que funciona a Estrada do Correio Imperial, 1003 CEP: 28735-000 - Piteiras - Quissamã - RJ Tel.: 022- 27689400 e-mail: caqvuni@tjrj.jus.br, tramitam os autos da Classe/Assunto Falência de Empresários, Socied. Empresárias, Microempresas e Empresas de Peq. Porte - Requerimento - Requerimento de Falência, de n° 0000824-08.2014.8.19.0084, movida por DELTA FOMENTO MERCANTIL LTDA em face de FRIGOFISH COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO DE PESCADO LTDA, objetivando CITAÇÃO. Assim, pelo presente edital CITA o réu FRIGOFISH COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO DE PESCADO LTDA, que se encontra em lugar incerto e desconhecido, para no prazo de quinze dias oferecer contestação ao pedido inicial, querendo, ficando ciente de que presumir-se-ão aceitos como verdadeiros os fatos alegados (Art. 344, CPC), caso não ofereça contestação, e de que, permanecendo revel, será nomeado curador especial (Art. 257, IV, CPC). Dado e passado nesta cidade de Quissamã, Aos onze dias do mês de setembro do ano de dois mil e vinte e três. Eu, Daniela Machado Agostinho Teixeira - Técnico/Analista Judiciário - GEAP - Matr. 01/18845, digitei. E eu, Sérgio Ricardo Oliveira da Silva - Responsável pelo Expediente - Matr. 01/25929, o subscrevo.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIAS.A
CNPJ/MF nº 33.146.648/0001-20 NIRE: 3.33.0006631-4
ATA DA ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA REALIZADA EM 01/07/2023: 1. Data, Hora e Local: Assembleia realizada em 01/07/2023, às 14h, na sede social da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A. ("Companhia"), localizada na Cidade e estado do Rio de Janeiro, na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5° andar, Estácio, CEP 20.260-080. **2. Convocação e Presença:** A convocação foi dispensada, nos termos do artigo 124, parágrafo quarto, da Lei nº 6.404, de 15/12/1976, conforme alterada ("Lei das Sociedades por Ações"), tendo em vista a presença da totalidade dos acionistas da Companhia detentores de ações correspondentes à totalidade do capital social da Companhia, conforme indicado no livro de presença de acionistas. **3. Mesa:** Presidente: Zhimin Hu; e Secretária: Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto. **4. Ordem do dia:** Deliberar sobre: (i) reeleição dos atuais membros do conselho de administração da Companhia: e (ii) autorização para os administradores da Companhia praticarem todos os atos necessários e/ou apropriados para a fiel execução das deliberações propostas na ordem do dia. **5. Deliberações:** A totalidade dos acionistas da Companhia apreciou as matérias constantes da ordem do dia e deliberou, por unanimidade e sem quaisquer restrições, o quanto segue: 5.1. Aprovar a reeleição dos membros do conselho de administração da Companhia: (i) Sra. **Zhimin Hu,** chinesa, casada, engenheira, portadora da carteira de identidade RNM nº F803404-7, expedida pela DPF. inscrita no CPF sob o nº 718.546.981-33, residente e domiciliada na cidade de São Paulo, estado de São Paulo, com endereço comercial na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco 1, 6°andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, CEP 04794-904, para o cargo de presidente do conselho de administração; (ii) Sr. **Lin Li,** chinês, casado, administrador, portador da carteira de identidade RNE nº V417081-R, expedida por CGPI/DIREX/DPF, inscrito no CPF/MF sob o nº 061.057.887-11, residente e domiciliado na cidade de São Paulo, estado de São Paulo, com endereço comercial na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco 1, 6° andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, CEP 04794-904, para o cargo de membro efetivo do conselho de administração; e (iii) **Cai Wei,** chinês, casado, engenheiro, portador do passaporte nº PE 2243492, expedido pela República Popular da China, residente e domiciliado na China, cidade de Beijing, na Rua Guozijian, nº 28, Distrito de Dongcheng, Beijing, China. para o cargo de membro efetivo do conselho de administração, em conjunto ("membros do conselho de administração"),todos com mandato unificado de 1 (um) ano a contar da presente data, permitida a reeleição, na forma do Parágrafo 3° do Artigo 10° do Estatuto Social da Companhia. 5.1. 1. Os membros do conselho de administração da Companhia eleitos por meio deste ato declararam, para os devidos fins e sob as penas da lei, que não estão impedidos de exercer a administração da Companhia, por qualquer lei especial, e que não foram condenados por qualquer crime, e não estão sob os efeitos de qualquer condenação, que possa impedi-los, ainda que temporariamente, ao acesso a cargo público, nem foram condenados por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, peculato ou qualquer crime contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, e que atendem aos requisitos de reputação ilibada estabelecidos pelo artigo 147, parágrafo terceiro, da Lei das Sociedades por Ações, bem como que não ocupam qualquer cargo em outra sociedade que possa ser considerada concorrente da Companhia e que não possuem conflito de interesses com a Companhia. Ainda, estão cientes de que a sua competência como membros do conselho de administração da Companhia estará limitada em todo e qualquer aspecto ao que dispuser o estatuto social da Companhia e as políticas e diretrizes aprovadas pela assembleia geral da Companhia, incluindo, sem limitação, às disposições sobre a competência do conselho de administração da Companhia. 5.2. Fixar a remuneração global anual da administração da Companhia em R$ 14.500.000,00 (quatorze milhões e quinhentos mil reais), conforme disposto no artigo 152, Lei nº 6.404/1976. 5.3. Autorizar a administração da Companhia a praticar todos os atos, tomar todas as providências, adotar todas e quaisquer medidas e firmar todos os documentos necessários à realização, formalização e efetivação das deliberações tomadas neste ato. **6. Encerramento:** Foi autorizada a lavratura da presente ata na forma sumária, nos termos do artigo 130, parágrafo 1º, da Lei das Sociedades por Ações. Nada mais havendo a tratar e, como nenhum outro ponto foi levantado, a assembleia foi suspensa durante o período necessário para a presente ata ser lavrada, a qual, após lida e achada conforme, foi por todos os presentes assinada. Assinaturas: *Mesa:* Presidente: Sra. Zhimin Hu; e Secretária: Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto. *Acionistas:* (a) CCCC South America Regional Company S.à.r.l.; (b) ZLCFD Luxembourg S.à.r.l; (c) CCCC Water Transportation Consultants Co., LTD. (d) Mauro Ribeiro Viegas Filho; (e) João Carlos de Noronha Viegas; (f) Mauro Ribeiro Viegas Neto; (g) Eduardo Salgado Viegas; (h) Arthur Oliveira Costa Sousa; e (i) Elizeu Alvarez de Lima. Rio de Janeiro, 01/07/2023. ***Esta ata é cópia fiel da original lavrada em livro societário próprio.*** Zhimin Hu – Presidente; Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto - Secretária. Jucerja nº 5887594 em 21/11/2023.

LENETZAH HOLDING S.A.
Aviso de Extravio de Livros Societários
Conforme o artigo 10 do Decreto-Lei 486 de 1969, LENETZAH HOLDING S.A., inscrita no CNPJ sob o nº 06.129.422/0001-48, com seus atos constitutivos arquivados na JUCERJA sob o NIRE nº 33300351230, com sede na Rua Jardim Botânico, nº 657, sala 201, Jardim Botânico, CEP 22.470-050, Rio de Janeiro, RJ, comunica à praça e ao mercado em geral para diversos fins o extravio dos seguintes livros societários: **a)** Livro de Registro de Ações Nominativas, número de ordem 1, autenticado na JUCISRS em 28/08/2009 sob o nº 09/019161-7; **b)** Livro de Transferência de Ações Nominativas, número de ordem 1, autenticado em 28/08/2009 sob o nº 09/019159-5; **c)** Livro de Presença de Acionistas, número de ordem 1, autenticado em 28/08/2009 sob o nº 09/019148-0; **d)** Livro de Atas de Assembleias Gerais, número de ordem 1, autenticado em 28/08/2009 sob o nº 09/019157-9.
Rio de Janeiro, RJ, 21 de novembro de 2023
Luciano Brochmann - Diretor

LICENÇA AMBIENTAL DE MUNICIPAL
A ADMINISTRADORA MADUREIRA SHOPPING LTDA, CNPJ 30.625.443/0001-39, torna público que recebeu da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Simplificação – SMDEIS, através do processo nº EIS-PRO-2023/12238, Licença Ambiental de Municipal de Operação para a atividade de Estação de Tratamento de Esgoto (ETE) do empreendimento localizado à Estrada do Portela, nº 222 – Madureira, Rio de Janeiro - RJ.

Assine o jornal Monitor Mercantil
(21) 3849-6444

BNDES: alta nos desembolsos e no lucro recorrente no 3° trimestre

Os valores desembolsados pelo Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES) no terceiro trimestre de 2023 chegaram a R$ 34,8 bilhões, o que corresponde a um crescimento de 18,4% na comparação com o mesmo período de 2022. De janeiro a setembro houve aumento em todas as fases de operação do banco na comparação com 2022, as consultas chegaram a R$ 199,2 bilhões (alta de 94%), as contratações atingiram R$ 94,2 bilhões (aumento de 43%) e os desembolsos totalizaram R$ 75,4 bilhões (crescimento de 20%).

O incremento ocorreu também em todos os setores econômicos: agropecuária, infraestrutura, indústria, comércio e serviços. O desembolso às exportações, de R$ 7,2 bilhões, cresceu 243% em relação a 2022. As cooperativas também foram destaque, respondendo por 28% dos desembolsos indiretos do Banco, um recorde. "O aumento das consultas é importante porque aponta para o investimento futuro, o que é um sinal de confiança nos fundamentos da economia brasileira", disse o presidente do BNDES, Aloizio Mercadante.

Segundo Mercadante, também houve fortalecimento ao apoio às micro, pequenas e médias empresas. "Viabilizamos mais de R$ 65 bilhões em financiamentos até outubro, seja por crédito aos clientes através dos agentes financeiros repassadores do BNDES, ou financiamentos apoiados pelos nossos fundos garantidores, FGI e FGI-PEAC".

De acordo com o balanço do banco, o lucro líquido no terceiro trimestre de 2023 foi de R$ 2,9 bilhões, ante R$ 2,4 bilhões no mesmo período do ano passado, alta de 21%. No acumulado dos nove primeiros meses do ano, o lucro líquido recorrente foi de R$ 6,6 bilhões. O lucro líquido no terceiro trimestre foi de R$ 4,9 bilhões, acumulando R$ 14,4 bilhões nos nove primeiros meses do ano. Segundo o BNDES, o lucro de R$ 14,4 bilhões foi impactado por receitas de R$ 7 bilhões de dividendos e Juros sobre Capital Próprio (JCP), da Petrobras e reversão de provisões de crédito.

Os dados mostram ainda que os ativos totais do Sistema BNDES somaram R$ 719,3 bilhões em 30 de setembro de 2023, aumento de R$ 35,5 bilhões (5,2%) em relação a dezembro de 2022, destacando o acréscimo de R$ 15,7 bilhões na carteira de crédito expandida e o aumento de R$ 8,9 bilhões na carteira de participações societárias.

Em três anos de funcionamento, Pix só amplia número de usuários

Dados do Banco Central mostram que de 16 de novembro de 2020, data em que o Pix começou a funcionar no país, até o último dia 30 de outubro foram 66,1 bilhões de transações feitas no sistema financeiro nacional, com valores transacionados atingindo R$ 29,5 trilhões.

"Ao longo de três anos de funcionamento, o Pix se consolidou como o meio de pagamento mais utilizado pelos brasileiros, revelando a eficiência e grande aceitação popular da ferramenta, que trouxe conveniência e facilidades para os clientes em suas transações financeiras do dia a dia", afirma a Federação Brasileira de Bancos (Febraban).

Levantamento feito pela federação, com base em dados divulgados pelo Banco Central e pela Associação Brasileira das Empresas de Cartão de Crédito e Serviços (Abecs), no primeiro semestre deste ano o Pix registrou 17,6 bilhões de transações, o que representa 93% de todas as outras opções juntas somadas- operações com cartão de crédito, débito, TED/DOC/TEC, cheques e boletos totalizaram juntas 18,8 bilhões. Durante todo o ano de 2022, o Pix registrou 24,1 bilhões de transações.

Em relação ao volume transacionado no mesmo período, o Pix totalizou R$ 7,3 trilhões, ficando apenas atrás da TED, que somou R$ 20,5 trilhões. "Nosso levantamento mostra que as transações com o Pix continuam em ascensão e que a população está usando o Pix como meio de pagamento de menor valor, como foi previsto à época do lançamento da ferramenta, para pagamentos rotineiros do dia a dia, deixando a TED para pagamentos de maior valor", analisa Isaac Sidney, presidente da Febraban.

Outro levantamento da Febraban, com base em números do Banco Central, mostra que em seu primeiro mês de funcionamento, o Pix já ultrapassou as transações feitas com DOC (Documento de Crédito). Em janeiro de 2021, superou as transações com TED (Transferência Eletrônica Disponível). Em março do mesmo ano passou na frente em número de transações feitas com boletos. Já no mês seguinte (maio), o Pix ultrapassou a soma de todos eles.

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE TRANSPORTES RODOVIÁRIOS
AVISO DE LEILÃO

O DEPARTAMENTO DE TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO torna público, para conhecimento dos interessados, que, no dia 12 de dezembro de 2023 às 10h00min, no auditório do DETRO, situado à Rua Uruguaiana, 118 - 8º andar, Centro, Rio de Janeiro/RJ, realizará o leilão **APLDETRO30-23**, na forma online e presencial, dos veículos apreendidos ou removidos a qualquer título, classificados como conservados e não reclamados por seus proprietários dentro do prazo de 60 (sessenta) dias a contar da data do recolhimento, conforme Portaria DETRO/PRES nº 1537 de 04 de agosto de 2020, tendo como leiloeira a Sra. ELIZABETH CHRISTINA AMORIM DE ALMEIDA, devidamente matriculado na JUCERJA sob o nº 317. A cópia do edital poderá ser consultada através dos sites **www.detro.rj.gov.br / www.aplleiloes.com.br.**

ENEVA S.A.
CNPJ/ME nº 04.423.567/0001-21 - NIRE 33.3.0028402-8
Companhia Aberta

EDITAL DE CONVOCAÇÃO
DE ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA

Convocamos os senhores acionistas da Eneva S.A. ("Companhia" ou "Eneva") a se reunirem em Assembleia Geral Extraordinária ("AGE"), a ser realizada às 8:30 horas do dia 21 de dezembro de 2023, de forma exclusivamente digital, por meio da plataforma eletrônica "Zoom", em linha com o parágrafo único do artigo 121 da Lei nº 6.404/1976 ("Lei das S.A.") e com a Resolução CVM nº 81/22, para discutir e deliberar sobre as propostas de incorporação, pela Companhia, (i) da FC One Energia Ltda. ("FC One"), da Focus Energia Ltda. ("Focus Energia") e da Platinum Comercializadora de Energia Participações Ltda. ("Platinum Comercializadora" e "Incorporação Comercializadoras"); e (ii) da DC Energia e Participações S.A. ("DC Energia"), da Celsepar – Centrais Elétricas de Sergipe Participações S.A. ("Celsepar") e da Celse – Centrais Elétricas de Sergipe S.A. ("Celse" e "Incorporação Grupo Celse"). Nesse sentido, a ordem do dia da AGE compreende os seguintes itens: **1. Em relação à Incorporação Comercializadoras**: **(i)** ratificação da nomeação e contratação da Grant Thornton Auditores Independentes Ltda. como empresa especializada responsável pela elaboração dos laudos de avaliação, a valor contábil, dos respectivos patrimônios líquidos da FC One, da Focus Energia e da Platinum Comercializadora a serem incorporados pela Eneva, no âmbito da Incorporação Comercializadoras, para os fins do art. 227, §1º, da Lei das S.A.; **(ii)** aprovação dos respectivos laudos de avaliação dos patrimônios líquidos, a valor contábil, da FC One, da Focus Energia e da Platinum Comercializadora; **(iii)** aprovação do Protocolo e Justificação de Incorporação, pela Eneva, da FC One Energia, da Focus Energia e da Platinum Comercializadora, celebrado em 21 de novembro de 2023, nos termos dos arts. 224 e 225 da Lei das S.A. ("Protocolo e Justificação - Comercializadoras"); **(iv)** aprovação da Incorporação Comercializadoras, nos termos e condições previstos no Protocolo e Justificação - Comercializadoras e no art. 227 da Lei das S.A., com a autorização para que, sujeito à verificação das condições regulatórias ali previstas, os administradores da Eneva pratiquem todos os atos necessários à sua efetivação. **2. Em relação à Incorporação Grupo Celse**: **(i)** ratificação da nomeação e da contratação da Grant Thornton Auditores Independentes Ltda. como empresa especializada responsável pela elaboração dos laudos de avaliação, a valor contábil, dos respectivos patrimônios líquidos da DC Energia, da Celsepar e da Celse a serem incorporados pela Eneva, no âmbito da Incorporação Grupo Celse, para os fins do art. 227, §1º, da Lei das S.A.; **(ii)** aprovação dos respectivos laudos de avaliação dos patrimônios líquidos, a valor contábil, da DC Energia, da Celsepar e da Celse; **(iii)** aprovação do Protocolo e Justificação de Incorporação, pela Eneva, da DC Energia, da Celsepar e da Celse, celebrado em 21 de novembro de 2023, nos termos dos arts. 224 e 225 da Lei das S.A. ("Protocolo e Justificação – Grupo Celse"); e **(iv)** aprovação da Incorporação Grupo Celse, nos termos e condições previstos no Protocolo e Justificação – Grupo Celse e no art. 227 da Lei das S.A., com a autorização para que, sujeito à verificação das condições regulatórias ali previstas, os administradores da Eneva pratiquem todos os atos necessários à sua efetivação. **Informações Gerais:** Os acionistas poderão participar da AGE **(i)** virtualmente, por meio da plataforma digital "Zoom", ou **(ii)** via boletim de voto à distância, nos termos descritos abaixo e conforme as instruções detalhadas contidas no Manual de Participação em Assembleia divulgado pela Companhia ("Manual"). Solicitamos aos acionistas que verifiquem, além disso, as regras previstas na Resolução CVM nº 81/2022, bem como as orientações constantes do próprio boletim de voto à distância disponibilizado. Os acionistas que optarem por participar virtualmente da AGE, que será realizada exclusivamente por meio da Plataforma "Zoom", deverão enviar à Companhia, por meio do e-mail assembleias@eneva.com.br, com antecedência mínima de 48 horas da realização da AGE (isto é, até às 8:30 horas (horário de Brasília) do dia 19 de dezembro de 2023), pedido de acesso ao sistema eletrônico de participação e votação à distância e cópias digitalizadas dos seguintes documentos, conforme o caso: **(i)** Pessoas Físicas: documento de identificação com foto do acionista. **(ii)** Pessoas Jurídicas: (a) versão mais recente do estatuto social ou contrato social consolidado e, se houver, alterações posteriores, registrado no órgão competente; (b) demais documentos societários que comprovem os poderes de representação dos representantes legais do acionista como atas de eleição e termos de posse, por exemplo; e (c) documento de identidade com foto dos representantes legais do acionista. **(iii)** Fundos de Investimento: (a) versão mais recente do regulamento consolidado do fundo e, se houver, alterações posteriores; (b) versão mais recente do estatuto social ou contrato social consolidado e, se houver, alterações posteriores, registrado no órgão competente, do administrador ou gestor do fundo, conforme o caso, e documentos societários que comprovem os poderes para representação do fundo; e (c) documento de identidade com foto dos representantes legais do administrador ou do gestor, conforme o caso. Além dos documentos listados acima, para fins de comprovação da titularidade de suas ações, os acionistas deverão enviar comprovante emitido pelo custodiante ou pelo escriturador das ações de emissão da Companhia, conforme suas ações estejam ou não depositadas em depositário central. O acionista que seja pessoa física poderá ser representado, nos termos do artigo 126, §1º, da Lei das S.A., por procurador constituído há menos de 1 (um) ano que seja (i) acionista; (ii) advogado; (iii) instituição financeira; ou (iv) administrador da Companhia. O acionista que seja pessoa jurídica ou fundo de investimento poderá ser representado por procurador constituído na forma prevista em seu respectivo estatuto social, contrato social ou regulamento, conforme o caso, ainda que este não seja acionista, advogado, instituição financeira ou administrador da Companhia, em linha com o entendimento da Comissão de Valores Mobiliários sobre o tema. Em cumprimento ao disposto no artigo 654, §1º e §2º, do Código Civil Brasileiro (Lei nº 10.406/2002), a procuração deverá conter indicação do lugar onde foi outorgada, qualificação completa do outorgante e do outorgado e data, bem como o objetivo da outorga com a designação e extensão dos poderes conferidos, contendo o reconhecimento da firma do outorgante, ou, alternativamente, assinatura digital, por meio de certificado digital emitido por autoridades certificadoras vinculadas à Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira (ICP-Brasil), ou assinatura eletrônica certificada por outros meios que, a critério da Companhia, comprovem a autoria e integridade do documento e dos signatários. Para facilitar a participação dos acionistas, a Companhia dispensará a notarização, consularização/apostilamento e tradução juramentada para português dos documentos expedidos fora do país. É necessário, contudo, que haja identificação clara do nome dos seus signatários, para fins de comprovação dos poderes, e que documentos em língua estrangeira estejam acompanhados de tradução livre para a língua portuguesa. Os acionistas que não manifestarem o interesse na participação na assembleia digital e não apresentarem os documentos de participação necessários no prazo aqui exigido não estarão aptos à participação na AGE. As informações detalhadas sobre as regras e os procedimentos a serem seguidos para que os acionistas possam participar e votar à distância na AGE, incluindo informações para acesso e utilização do sistema por meio do qual será realizada a AGE, estão disponíveis no Manual. Por fim, os documentos e informações pertinentes às matérias a serem examinadas e deliberadas na AGE, incluindo a Proposta da Administração e o Manual, se encontram disponíveis na sede da Companhia, no seu site de relações com investidores (ri.eneva.com.br) e nos sites da CVM (www.cvm.gov.br) e da B3 (www.b3.com.br). Rio de Janeiro, 21 de novembro de 2023. Henri Philippe Reichstul - Presidente do Conselho de Administração da Eneva S.A..

JUÍZO DE DIREITO DA 27ª VARA CÍVEL DO RIO DE JANEIRO EDITAL de 1º e 2º Leilão Eletrônico e Intimação, extraídos dos autos da Ação de DESPESAS CONDOMINIAIS, movida por CONDOMÍNIO DO EDIFICIO DAS VITRINES em face de IGOR DE GUEDES RODRIGUES, processo nº 0110310-122016.8.19-0001, na forma abaixo: A Dra. ELISABETE FRANCO LONGOBARDI, Juiza da Vara acima, FAZ SABER por este Edital com prazo de 5 dias, a todos os interessados especialmente a IGOR DE GUEDES RODRIGUES, que em **29/11/23, às 11:00 hs.,** no site do leiloeiro, www.marioricart.lel.br, o Leiloeiro MARIO MILTON B. RICART, venderá de forma eletrônica (on line) conforme art. 879 inciso II do CPC, não havendo licitantes no dia **30/11/23**, no mesmo local e hora, a quem mais oferecer, na forma do art. 891 § único do NCPC, o imóvel registrado no 5º RGI, matrícula nº 15080, Rua Santa Clara – nº 70 – Copacabana - RJ, avaliado as fls.494/496 em 01/06/2022, por R$ 400.000,00. Condições Gerais da Alienação: constam no Edital na íntegra, no site do leiloeiro e nos autos. Pagamentos: à vista conf. art. 892 do CPC, 5% ao leiloeiro e custas de 1%, ocorrendo arrematação, adjudicação ou remição. O interessado em adquirir o bem em prestações, deverá apresentar ao Juízo, por escrito, até o início do primeiro ou do segundo leilão, proposta de aquisição do bem, na forma do Artigo 895 do CPC. Caso a proposta para venda parcelada venha ocorrer após a realização dos leilões, será devida a comissão de 5% ao Leiloeiro. Para conhecimento de todos foi expedido este, outro na integra estará afixado no local de costume e na sede do juízo e nos autos, ficando o executado ciente da Hasta Pública, se este não for encontrado pelo Sr. Oficial de Justiça, suprindo assim a exigência contida no Art. 889 inciso I do NCPC. Dado e passado nesta cidade, em 17/11/23. Eu, Luciane Tinoco da Costa, Chefe de Serventia, o fiz digitar e subscrevo. (ass) Dra. ELISABETE FRANCO LONGOBARDI, Juiza de Direito

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF n° 33.146.648/0001-20 - NIRE: 3.33.0006631-4

ATA DE REUNIÃO DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO REALIZADA EM 09/10/23: 1. Data, Hora e Local: Em 09/10/23, às 14:00 horas, na sede social da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A., localizada na Cidade e estado do RJ, na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20.260-080 ("Companhia"). **2. Convocação e Presença**: Convocação realizada nos termos do Parágrafo 8°, Art. 10° do Estatuto Social, estando presentes a totalidade dos membros do Conselho de Administração da Companhia, conforme assinaturas lançadas em livro próprio. **3. Mesa**: Presidente: Lin Li; e Secretária: Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto. **4. Deliberações:** A seguinte matéria foi deliberada e aprovada por unanimidade: 4.1.Aprovar a eleição do novo membro da Diretoria para o cargo de Diretor Operacional o Sr. **Luiz Felipe Fernandes Costa**, brasileiro, divorciado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 26.841.034-3, expedida pela SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 169.595.378-94, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 14.401, Condomínio Parque da Cidade, Torre B3, 11º andar, conjuntos 111 a 114, Vila Gertrudes, São Paulo/SP; tendo o seu mandato início na presente data e término em 01/03/2026. 4.1.1. O Diretor da Companhia ora eleito por meio deste ato declara, para os devidos fins e sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da Companhia, por qualquer lei especial, e que não foi condenado por qualquer crime, e não está sob os efeitos de qualquer condenação, que possam impedi-lo, ainda que temporariamente, ao acesso a cargo público, nem foi condenado por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, peculato ou qualquer crime contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, e que atende aos requisitos de reputação ilibada estabelecidos pelo artigo 147, parágrafo terceiro, da Lei nº 6.404 de 15/12/1976, conforme alterada, bem como que não ocupa qualquer cargo em outra sociedade que possa ser considerada concorrente da Companhia e que não possuem conflitos de interesses com a Companha, tomando posse do seu cargo mediante assinatura de termo lavrado em livro próprio da Companhia. Ainda, está ciente de que a sua competência como diretor da Companhia estará limitada em todo e qualquer aspecto ao que dispuser o estatuto social da Companhia, incluindo, sem limitação, às disposições sobre a competência da diretoria da Companhia.**5. Encerramento**: Nada mais havendo a tratar, deram por encerrada a presente Reunião, tendo-se lavrado a presente Ata que, lida, aprovada e achada conforme, foi devidamente assinada por todos os presentes. **6. Assinaturas**: Mesa: Lin Li, Presidente; Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto, Secretária. Conselheiros presentes: Zhimin Hu, Lin Li e Cai Wei. *Confere com o original lavrado em livro próprio.* RJ, 09/10/23. Lin Li – Presidente; Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto - Secretária. Jucerja nº 5873917 em 16/11/2023.

DEL CASTILHO PARTICIPAÇÕES S.A.

CNPJ/ME 31.617.610/0001-62

Balanços Patrimoniais em 31/12/22 e 2021 (Em Reais)

Ativo	Nota	31/12/22	31/12/21
Circulante			**(Não auditado)**
Caixa e equivalentes de caixa	4	1.001	1.001
Total Ativo Circulante		**1.001**	**1.001**
Total do ativo		**1.001**	**1.001**
Passivo	**Nota**	**31/12/22**	**31/12/21**
Circulante			**(Não auditado)**
Partes relacionadas	5	1.000	1.000
Outras contas a pagar		1	1
Total Passivo Circulante		**1.001**	**1.001**
Patrimônio Líquido	**6**		
Capital social		1.000	1.000
Prejuízos acumulados		(1.000)	(1.000)
Total do passivo e patrimônio líquido		**1.001**	**1.001**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

Demonstrações do resultado em 31/12/22 e 2021(Em Reais)

	31/12/22	31/12/21
Despesas operacionais		**(Não auditado)**
Despesas financeiras	-	(382)
Resultado financeiro líquido	**-**	**(382)**
Prejuízo do exercício	**-**	**(382)**
	-	**(382)**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

Demonstrações das Mutações do Patrimônio Líquido (Em Reais)

	Capital Social	Prejuízos Acumulados	Total
Saldos em 31/12/20 (não auditado)	**1.000**	**(618)**	**382**
Prejuízo do exercício	-	(382)	(382)
Saldos em 31/12/21 (nao auditado)	**1.000**	**(1.000)**	**-**
Baixa das ações da Agung Brasil Partners	(1.000)	-	(1.000)
Transferência das ações para a Makalu Brasil Partners	1.000	-	1.000
Prejuízo do exercício	-	-	-
Saldos em 31/12/22	**1.000**	**(1.000)**	**-**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

Demonstrações do resultado abrangente }Exercícios findos em 31/12/22 e 2021 (Em milhares de Reais)

	2022	2021
		(Não auditado)
Prejuízo do exercício	**-**	**(382)**
Outros resultados abrangentes a serem reclassificados para o resultado do exercício em períodos subsequentes:	**-**	**-**
Total do resultado abrangente do exercício	**-**	**(382)**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

Demonstrações dos Fluxos de Caixa Método indireto em 31/12/22 e 2021 (Em Reais)

	31/12/22	31/12/21
Fluxo de caixa das atividades operacionais		**(Não auditado)**
Prejuízo do exercício	**-**	**(382)**
Caixa Líquido consumido pelas atividades operacionais	**-**	**(382)**
Redução do caixa e equivalentes de caixa	**-**	**(382)**
Variações no capital circulante		
No início do exercício	1.001	1.383
No final do exercício	1.001	1.001
Redução do caixa e equivalentes de caixa	**-**	**(381)**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

Marluci Azevedo Rodrigues - CRC RJ 059203 -O-4

A redução da Selic para 11,25% e os investimentos

Por Jorge Priori

Divulgação Braza Bank



Bruno Perottoni

Conversamos sobre a redução da Selic para 11,25% e os investimentos com Bruno Perottoni, diretor de tesouraria do Braza Bank.

Em conformidade com o seu comunicado, o Banco Central disse que "em se confirmando o cenário esperado, os membros do Comitê, unanimemente, anteveem redução de mesma magnitude nas próximas reuniões e avaliam que esse é o ritmo apropriado para manter a política monetária contracionista necessária para o processo desinflacionário".

Segundo o último boletim Focus, divulgado no dia 30 de janeiro, o mercado tem a expectativa de que a Selic feche 2024 em 9%, e 2025 e 2026, em 8,5%. A próxima reunião do Copom está programada para os dias 19 e 20 de março.

Quais seriam os investimentos mais indicados considerando a última redução da Selic e as perspectivas de novas reduções para as próximas reuniões?

Particularmente, eu considero que se nós não estamos no fim das reduções da Selic, nós podemos estar próximos do fim. Eu digo isso, pois as pressões inflacionárias ao redor do mundo ainda são bastante consideráveis. A economia americana está muito robusta e existem gatilhos para a inflação relacionados à questões geopolíticas, como as que envolvem Israel, Rússia e Ucrânia. Por exemplo, o fechamento de um porto pode impactar a inflação ou a expansão do conflito no Oriente Médio pode afetar a distribuição do petróleo, consequentemente gás e combustíveis.

Eu faço esse preâmbulo, pois eu vejo um risco bastante considerável de inflação, e quando nós temos esse risco aliado a um cenário em que podemos estar chegando a um patamar de equilíbrio de juros, eu não aconselharia, nesse momento, uma posição em títulos públicos prefixados. Se você se posicionar dessa forma e a inflação subir, você passa a ter um ganho real menor. É por isso que eu vejo esse momento com um pouco de cautela.

Para quem entende um pouco mais, o primeiro paradigma a ser quebrado é que renda fixa não é fixa. Existem títulos que são atrelados à inflação, como as NTN-B, que possuem um ganho real acima do IPCA. Esse é um investimento mais seguro, pois não incorre em perdas. O que pode acontecer é que a variação do preço desse títulos numa marcação a mercado pode representar, graficamente, uma variação e um prejuízo na carteira da pessoa, mas, no longo prazo, esse é um título que sempre vai te botar acima do benchmark da inflação no mercado.

Resumidamente, eu teria muito cuidado com prefixados e olharia alguma coisa de pós-fixados ou atrelados à inflação, pois se for confirmado o cenário de alta de inflação ao redor do mundo, pelo menos você está acompanhando o mercado e não fica defasado.

Como assim a renda fixa não é fixa?

As pessoas falam que renda fixa é fixa e é livre de riscos, quando na verdade ela não é. Imagine que você comprou um título prefixado a 11%, o mercado mudou completamente e a Selic voltou a subir para 14%. Nesse caso, por mais que você esteja na renda fixa, você vai amargar um prejuízo.

O mesmo acontece quando você entra num prefixado e tem uma disparada da inflação. Na época de Selic muito baixa, nós chegamos a ter uma inflação maior que a Selic, o que fazia com que o juro real fosse negativo.

Outro motivo para eu falar que renda fixa não é fixa é que se nós pegarmos as NTNs-B, que é o IPCA mais um indexador, nós tivemos momentos de retração da economia em que o IPCA foi negativo, o que fez com que as pessoas que tinham esses títulos tivessem prejuízos.

Quando eu falo que renda fixa não é fixa é muito mais uma provocação do que uma afirmação acadêmica, mas é interessante colocá-la para as pessoas.

Você disse que "se nós não estamos no fim das reduções da Selic, nós podemos estar próximos do fim". Você não acredita que a Selic chegue ao final do ano em 9%?

Existem dois grandes pontos para discutirmos nessa história: o que o Copom vai fazer e o que o Copom deveria fazer. Se nós olharmos hoje para as condições de mercado, economia, crescimento, fluxos cambiais, balança e risco fiscal, o mercado vê uma certa acomodação da taxa de juros num patamar de 10% a 10,5%. Essa seria uma faixa de aterrissagem da Selic com segurança. Se o Copom forçar muito abaixo disso, ele pode causar um pouco de estresse no mercado, o que poderia refletir numa eventual saída de capitais do Brasil.

Daqui a seis meses, se a economia estiver forte, a inflação estiver caindo naturalmente, e os preços dos combustíveis estiverem ok, aí sim nós poderemos falar numa faixa de acomodação mais baixa.

Considerando as atuais perspectivas, quais seriam os prazos que os investidores deveriam assumir na renda fixa?

Eu sou bastante cauteloso ao fazer esse tipo de recomendação, pois as aplicações dependem muito das necessidades das pessoas. Em geral, os títulos indexados à inflação, que eu vejo como os mais seguros para muita gente, possuem prazos de vencimento mais longos, agora, se você recomenda a pessoa fazer uma aplicação num título longo, mas ela tem uma necessidade de caixa daqui a três meses, ela pode pegar uma variação do título e sair prejudicada por isso. É por isso que é bom ter uma reserva de emergência, com liquidez mais imediata, num ativo mais curto e mais líquido, nem que ele seja indexado à própria Selic, como um CDB.

Em operações um pouco mais alongadas, podem ser utilizados títulos com uma variação maior de vencimentos ou que podem ser guardados até o vencimento para serem resgatados, mas isso depende da estrutura que a pessoa tem. Se a pessoa tem uma idade mais avançada e está numa fase da vida em que não gera tanta renda, talvez ela precise de uma reserva de emergência maior e não se preocupe tanto com vencimentos de 30 anos, mas para um cara jovem, em plena atividade e em fase de geração de receita, talvez a necessidade desse tipo de reserva seja menor, o que lhe permite colocar suas apostas em títulos mais longos. Isso vai muito do momento de vida da pessoa.

CLUBE MONTE LÍBANO
CNPJ/MF nº 34.036.434/0001-63
ELIMINAÇÃO DE TÍTULOS
Comunicamos a eliminação dos títulos de nº 6 - 440 - 498 - 594 - 1573 do nosso Quadro Social. Rio de Janeiro, 02 de fevereiro de 2024.

Trestin & Cisotto Serviços de Informática e Multimídia Ltda.
CNPJ/MF nº 17.074.374/0001-54
Carta de Renúncia
Prezados Senhores, nos termos e para os efeitos do artigo 1.063, parágrafo terceiro, da Lei nº 10.406, de 10 de janeiro de 2002, conforme alterada (Código Civil Brasileiro), neste ato apresento minha renúncia ao cargo de membro titular do Conselho de Administração da **Trestin & Cisotto Serviços de Informática e Multimídia Ltda.**, com sede na Cidade de São Paulo, no Estado de São Paulo, na Rua da Consolação, 2.302, 4º andar, Sala 119, Consolação, CEP 01.301-000, inscrita no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda (CNPJ/MF) sob o nº 17.074.374/0001-54, com seu Contrato Social arquivado na Junta Comercial do Estado de São Paulo (JUCESP) sob o NIRE 35226948993 ("Sociedade"), para o qual fui eleita em 23 de dezembro de 2021. Em decorrência de minha renúncia, (i) outorgo, em caráter irrevogável e irretratável, à Sociedade, a mais ampla, geral e irrestrita quitação, declarando nada mais ter a reclamar ou receber, a qualquer tempo e a qualquer título; e (ii) o Sr. Jonas Ludwig, que foi eleito como membro suplente do Conselho de Administração, me substituirá automaticamente na posição de membro titular do Conselho de Administração. Atenciosamente, **Stephanie Helena Jerg Fazis.** São Paulo, 30 de janeiro de 2024.

Omicron Even Rio Empreendimentos Imobiliários Ltda.
NIRE 33.208.206.202 - CNPJ/ME nº 10.452.933/0001-73
Extrato da 22ª Alteração e Consolidação do Contrato Social
Por considerarem que o capital social é excessivo ao objeto da sociedade, as sócias aprovaram a redução de R$ 3.207.074,00 para R$ 600.000,00, sendo a redução de R$ 2.607.074,00 realizada mediante o cancelamento proporcional do número de quotas, atualmente no valor nominal de R$ 1,00 cada. Será restituído o capital em dinheiro no valor de R$ 2.607.074,00 à sócia Even Construtora e Incorporadora S.A. A sócia Evenpar Participações Societárias Ltda. declara sua expressa concordância com a devolução de capital ora aprovada, sendo certo que não receberá qualquer pagamento em decorrência de sua participação minoritária no capital social. A redução implicará a diminuição proporcional do número de quotas, que passará a ser de 600.000 quotas, no valor nominal de R$ 1,00 cada. Alterado o artigo 5º do Contrato Social. Consolidação do Contrato Social. Rio de Janeiro, 22.01.2024. Sócias: Even Construtora e Incorporadora S.A. e Evenpar Participações Societárias Ltda.

CONCESSIONÁRIA ÁGUAS DE JUTURNAÍBA S.A.
CNPJ/ME nº 02.013.199/0001-18 - NIRE 333.00165.64-9
Ata de AGE. 1. Hora, Data e Local: Às 15h do dia 08/01/2024, na sede social da Cia., na Rod. Amaral Peixoto, s/n, KM 91, Bananeiras, Araruama, RJ. **2. Convocação**: Editais de convocação publicados no Jornal Monitor Mercantil ***(i)*** no dia 29/12/2023, na pág. 7, ***(ii)*** no dia 2/01/2024, na pág. 3 e ***(iii)*** no dia 3/01/2024, na pág. 5, nos termos do art. 124 da Lei nº 6.404 de 15/12/1976, conforme alterada ("Lei das S.A."). **3. Mesa**: Rodrigo Assad Macool, Presidente. Carlos Eduardo Tavares de Castro, Secretário. **4. Ordem do Dia e Deliberações**: Observados os impedimentos legais, foram tomadas as seguintes deliberações pelo acionista presente representando 93,46% do capital social votante: **4.1.** Ratificar o provisionamento de juros sobre capital próprio, realizado em 31/12/2023, no valor total de R$ 1.597.962,54 equivalentes a aproximadamente R$ 0,28 por ação. **5. Encerramento**: Nada mais havendo a tratar, lavrou-se a ata a que se refere esta Assembleia, sob a forma sumária, nos termos do art. 130, § 1º da Lei das S.A., a qual foi lida, aprovada e assinada. **6. Assinaturas**: Rodrigo Assad Macool, Presidente. Carlos Eduardo Tavares de Castro, Secretário. Saneamento Ambiental Águas do Brasil S.A. (p. Cláudio Bechara Abduche e Marcelo Augusto Raposo da Mota), acionista presente. Confere com a original lavrada em livro próprio. Araruama, 08/01/2024. **Rodrigo Assad Macool** - Presidente; **Carlos Eduardo Tavares de Castro** - Secretário. JUCERJA nº 6047493 em 25/01/2024.

ÁGUAS DE NITERÓI S.A.
CNPJ nº 02.150.336/0001-66 - NIRE 33.3.0026182-6
Ata de AGE. 1. Hora, Data e Local: Às 10h do dia 08/01/2024, na sede social da Cia., na Rua Marquês do Paraná nº 110, Centro, Niterói, RJ. **2. Convocação**: Editais de convocação publicados no Jornal Monitor Mercantil ***(i)*** no dia 29/12/2023, na pág. 7, ***(ii)*** no dia 02/01/2024, na pág. 3 e ***(iii)*** no dia 03/07/2023, na pág. 4, nos termos do art. 124 da Lei nº 6.404 de 15/12/1976, conforme alterada ("Lei das S.A."). **3. Mesa**: Bernardo Machado Alves Gonçalves, Presidente. Thiago Contage Damaceno, Secretário. **4. Ordem do Dia e Deliberações**: Observados os impedimentos legais, foram tomadas as seguintes deliberações pelo acionista presente representando 95% do capital social votante: **4.1.** Ratificar o provisionamento de juros sobre o capital próprio, realizado em 31/12/2023, no valor total de R$ 3.749.712,12 equivalentes a aproximadamente R$ 624,95 por ação. **5. Encerramento**: Nada mais havendo a tratar, lavrou-se a ata a que se refere esta Assembleia, sob a forma sumária, nos termos do art. 130, § 1º da Lei das S.A., a qual foi lida, aprovada e assinada. **6. Assinaturas**: Bernardo Machado Alves Gonçalves, Presidente. Thiago Contage Damaceno, Secretário. Saneamento Ambiental Águas do Brasil S.A. (p. Cláudio Bechara Abduche e Marcelo Augusto Raposo da Mota), acionista presente. Confere com a original lavrada em livro próprio. Niterói, 08/01/2024. **Bernardo Machado Alves Gonçalves** - Presidente; **Thiago Contage Damaceno** - Secretário. JUCERJA nº 6057988 em 29/01/2024.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF n° 33.146.648/0001-20 - NIRE: 3.33.0006631-4
ATA DE REUNIÃO DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO REALIZADA EM 15/12/23: 1. Data, Hora e Local: Em 15/12/23, às 14:00 horas, na sede social da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A., localizada na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20.260-080, na Cidade e estado do RJ ("Companhia"). **2. Convocação e Presença**: Convocação realizada nos termos do Parágrafo 8°, Art. 10° do Estatuto Social, estando presentes a totalidade dos membros do Conselho de Administração da Companhia, conforme assinaturas lançadas em livro próprio. **3. Mesa**: Presidente: Lin Li; e Secretário: Luiz Fernando Nogueira. **4. Deliberações:** A seguinte matéria foi deliberada e aprovada por unanimidade: 4.1. Foi aprovada a renúncia da Sra. **Magda de Paula Junqueira**, brasileira, solteira, engenheira civil, portadora da cédula de identidade nº 36.946.856-9 SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 219.054.508-00, domiciliada na Avenida das Nações Unidas, nº 14.401, Torre Jatobá, 11º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, do cargo de Diretora Operacional; e do Sr. **José Rodrigues de Figueiredo Barbosa Filho**, brasileiro, casado, engenheiro mecânico, portador da carteira de identidade nº 907817 SSP/BA, inscrito no CPF/MF sob o nº 143.143.475-20, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 14.401, Torre Jatobá, 11º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, do cargo de Diretor Operacional, ambos a partir da presente data. **5. Encerramento**: Nada mais havendo a tratar, deram por encerrada a presente Reunião, tendo-se lavrado a presente Ata que, lida, aprovada e achada conforme, foi devidamente assinada por todos os presentes. **6. Assinaturas**: Mesa: Lin Li, Presidente; Luiz Fernando Nogueira, Secretário. Conselheiros presentes: Zhimin Hu, Lin Li e Cai Wei. Confere com o original lavrado em livro próprio. RJ, 15/12/23. Lin Li - Presidente; Luiz Fernando Nogueira - Secretário. Jucerja nº 6065892 em 01/02/2024.

EDITAL DE CONVOCAÇÃO PARA ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA DO SINDICATO DOS PROPAGANDISTAS, PROPAGANDISTAS VENDEDORES E VENDEDORES DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS DO MUNICÍPIO DE TERESÓPOLIS/RJ – ENCAMINHAMENTO DE PAUTA PARA DISCUSSÃO DE REIVINDICAÇÕES PARA CCT 2024/2025 E PRESTAÇÃO DE CONTAS 2022/2023
O Sindicato dos Propagandistas, Propagandistas Vendedores e Vendedores de Produtos Farmacêuticos do Município de Teresópolis/RJ, CNPJ nº 14.856.063/0001-59, Certidão Sindical nº 46666.000421/2012-50, com sede na Av Lúcio Meira nº 330 Sala 105, Teresópolis – RJ, convoca todos os propagandistas, propagandistas vendedores e vendedores de produtos farmacêuticos do município de Teresópolis/RJ, para se reunirem em **ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA**, que será realizada no dia 19 de fevereiro de 2024, as 10:00h em primeira convocação, as 11:00h em segunda convocação e as 12:00h em terceira e última convocação com qualquer número de presentes para se reunirem em sua sede, para discutirem e votarem a seguinte pauta: **(01)** Discussão e aprovação da pauta de reivindicação que será encaminhada ao SINFAR e SINDROMED; **(02)** Outorga de poderes à Diretoria do Sindicato dos Propagandistas, Propagandistas Vendedores e Vendedores de Produtos Farmacêuticos do Município de Teresópolis/RJ, para encaminhar as reivindicações discutidas e aprovadas pela assembleia geral referente a CCT 2024/2025, bem como representar os trabalhadores nas negociações com o SINFAR e SINDROMED, celebrar ou não Acordo Coletivo de Trabalho e/ou Convenção Coletiva de Trabalho e, no caso de malogro nos entendimentos para suscitar Dissídio Coletivo perante o E. Tribunal Regional do Trabalho competente**. (03)** Prestação de contas do exercício de 2022/2023 com previsão dos gastos para o período de 2024. Teresópolis, 02 de fevereiro de 2024.
Tiago Portella Scofano - Diretor Presidente –
CPF 087.502.447,52.

Assine o jornal Monitor Mercantil (21) 3849-6444

JUCERJA

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

00-2021/140231-1

JUCERJA

Útimo arquivamento:
00004067097 - 14/05/2021

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Orgão	Calculado	Pago
Junta	610,00	610,00
DNRC	0,00	0,00

Boleto(s):

Hash: BE57B8A1-5D4C-40D2-9A72-8583BDAC509B

Nome

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

Código Ato

002

Eventos

Cód	Qtde.	Descrição do Ato / Evento
021	1	Alteração / Alteração de Dados (Exceto Nome Empresarial)
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

CERTIFICO O DEFERIMENTO POR ALBERTO MACHADO SOARES, JORGE HUMBERTO MOREIRA SAMPAIO E PEDRO EUGENIO MOREIRA CONTI SOB O NÚMERO E DATA ABAIXO:

NIRE / Arquivamento	CNPJ	Endereço / Endereço completo no exterior	Bairro	Municipio	Estado
00004086801	33.146.648/0001-20	Rua Joaquim Palhares 040	Estácio	Rio de Janeiro	RJ
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx

Deferido em 17/06/2021 e arquivado em 17/06/2021

Nº de Páginas: 20

Capa Nº Páginas: 1/1

Bernardo Feijó Sampaio Berwanger

SECRETÁRIO GERAL

Observação:

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

JUCERJA

Presidência da República
Secretaria de Micro e Pequena Empresa
Secretaria de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

00-2021/140231-1 27/05/2021 12:08:27

JUCERJA

Último arquivamento:

00004067097 - 14/05/2021

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Boleto(s): 103579095

Hash: BE57B8A1-5D4C-40D2-9A72-8583BDAC509B

Orgão	Calculado	Pago
Junta	610,00	610,00
DREI	0,00	0,00

REQUERIMENTO

Ilmo Sr. Presidente da Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

requer a v. sa o deferimento do seguinte ato:

Código do Ato
002

Código Evento	Qtde.	Descrição do ato / Descrição do evento
021	1	Alteração / Alteração de Dados (Exceto Nome Empresarial)
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Requerente

Nome:	Jonas Leal Moreira
Assinatura:	ASSINADO DIGITALMENTE
Telefone de contato:	2131737834
E-mail:	jonasleal@scalpl.com.br
Tipo de documento:	Digital
Data de criação:	27/05/2021
Data da 1ª entrada:	31/05/2021

Rio de Janeiro

Local

31/05/2021

Data

Últimos Retornos

16/06/2021
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx

00-2021/140231-1

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF nº 33.146.648/0001-20
NIRE 33.300.066.314

ATA DA ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA REALIZADA EM 21 DE MAIO DE 2021

1. **DATA, HORA E LOCAL**: Assembleia realizada em 21 de maio de 2021, às 10:00 horas, na sede da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A. ("Companhia"), localizada na cidade do Rio de Janeiro, estado do Rio de Janeiro, na Rua Joaquim Palhares, 40, Torre Sul, 4º e 5º andares, Estácio.

2. **MESA**: A reunião foi presidida pelo Sr. Mauro Ribeiro Viegas Filho, que convidou o Sr. Lin Li para atuar como secretário da reunião.

3. **CONVOCAÇÃO E PRESENÇA**: A convocação foi dispensada, nos termos do artigo 124, parágrafo quarto, da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, conforme alterada ("Lei das Sociedades por Ações"), tendo em vista a presença da totalidade dos acionistas da Companhia detentores de ações correspondentes à totalidade do capital social da Companhia, conforme indicado no livro de presença de acionistas.

4. **ORDEM DO DIA**: Deliberar sobre: (i) o aumento do capital social da Concremat, mediante a emissão de nova ação ordinária, nominativa e sem valor nominal; (ii) a alteração do endereço da sede da Companhia; (iii) a consolidação do Estatuto Social da Companhia; e (iv) autorização para os administradores da Companhia praticarem todos os atos necessários à efetivação das deliberações tomadas.

5. **DELIBERAÇÕES**: A totalidade dos acionistas da Companhia apreciou as matérias constantes da ordem do dia e deliberou, por unanimidade e sem quaisquer restrições, o quanto segue:

5.1. Aprovar o aumento de capital social da Companhia, pelo preço de emissão total de R$ 26.212.193,06 (vinte e seis milhões, duzentos e doze mil, cento e noventa e três reais e seis centavos), mediante a emissão, pela Companhia, de 1 (uma) ação ordinária, nominativa e sem valor nominal, pelo preço de emissão por ação fixado nos termos do artigo 170, § 1º da Lei das S.A., dos quais (a) R$ 11,91 (onze reais e noventa e um centavos) serão destinados para a conta de capital social da Companhia; e (b) R$ 26.212.181,15 (vinte e seis milhões, duzentos e doze mil, cento e oitenta e um reais e quinze centavos) serão destinados para conta de reserva de capital de ágio na subscrição da Companhia, nos termos do art. 182, § 1º, alínea "a" da Lei das S.A. A ação ora emitida foi subscrita, nesta data, pela **CCCC South America Regional Company S.à.r.l.**, inscrita no CNPJ/ME sob o nº 26.685.579/0001-67 ("CCCC South America"), e por ela integralizada mediante a capitalização do saldo de créditos decorrentes de mútuos realizados pela CCCC South America em favor da China Communications Construction Company (Brazil) Participações Ltda.

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

e transferidos à Companhia em decorrência da Incorporação ocorrida em 31.03.2020, conforme o Boletim de Subscrição anexo à presente ata (**Anexo I**).

5.1.1. Em razão do aumento de capital ora aprovado, o capital social da Companhia, passará de R$ 233.722.357,44 (duzentos e trinta e três milhões setecentos e vinte e dois mil trezentos e cinquenta e sete reais e quarenta e quatro centavos) para o valor total de R$ 233.722.369,35 (duzentos e trinta e três milhões, setecentos e vinte e dois mil, trezentos e sessenta e nove reais e trinta e cinco centavos), o qual passará a ser dividido em 25.000.001 (vinte e cinco milhões e uma) ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal.

5.1.2. Os acionistas da Companhia, neste ato, renunciam ao seu direito de preferência para subscrição da ação emitida nos termos do item 5.1 acima, anuindo expressamente com a subscrição e integralização da referida ação pela CCCC South America, para os fins do art. 171 da Lei das S.A.

5.2. Fica a administração da Companhia expressamente orientada a proceder, imediatamente após as deliberações aqui previstas, ao registro e averbação das operações aqui previstas no livro de registro de transferência de ações nominativas e no livro de registro de ações nominativas da Companhia, de modo a refletir a titularidade da ação indicada no item 5.1 acima em nome da CCCC South America.

5.3. Aprovar a alteração do endereço da sede da Companhia, a qual passará a utilizar apenas o 5º andar do edifício em que está localizada, de modo que a sede estará localizada na Rua Joaquim Palhares, Torre Sul, 5º andar, Estácio, na cidade do Rio de Janeiro, estado do Rio de Janeiro, CEP 20260-080.

5.4. Aprovar, em razão do aumento de capital e da alteração do endereço da sede dispostos nos itens 5.1 e 5.3 acima, respectivamente, a reforma do artigo 2º e do *caput* do artigo 5º do estatuto social da Companhia, que passarão a vigorar com a seguinte nova redação:

"**Artigo 2º** - A Sociedade terá sua sede na cidade e estado do Rio de Janeiro, na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20.260-080, enquanto convier e poderá abrir ou suprimir filiais e sucursais em outras cidades e no exterior a critério da diretoria."

"**Artigo 5º** – O capital da sociedade é de R$ 233.722.369,35 (duzentos e trinta e três milhões, setecentos e vinte e dois mil, trezentos e sessenta e nove reais e trinta e cinco centavos), totalmente subscrito e integralizado, dividido em 25.000.001 (vinte e cinco milhões e uma) ações ordinárias, todas nominativas e sem valor nominal."

5.5. Aprovar a consolidação do estatuto social da Companhia que, após as deliberações tomadas na presente Assembleia Geral e outras julgadas convenientes pelos Acionistas, passará a vigorar com a redação constante do **Anexo II**.

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA
Pag. 04/20

5.6. Autorizar os administradores a praticarem todos os atos necessários para efetivar as deliberações tomadas acima, incluindo os registros e averbações nos órgãos públicos e privados que se façam necessários para tal fim.

6. **ENCERRAMENTO**: Foi autorizada a lavratura da presente ata na forma sumária, nos termos do artigo 130, parágrafo 1º, da Lei das Sociedades por Ações. Nada mais havendo a tratar e, como nenhum outro ponto foi levantado, a assembleia foi suspensa durante o período necessário para a presente ata ser lavrada, a qual, após lida e achada conforme, foi por todos os presentes assinada. Assinaturas: *Mesa*: Presidente: Sr. Mauro Ribeiro Viegas Filho; Secretário: Sr. Lin Li. *Acionistas*: (a) CCCC South America Regional Company S.à.r.l.; (b) ZLCFD Luxembourg S.à.r.l; (c) CCCC Water Transportation Consultants Co., LTD. (d) Mauro Ribeiro Viegas Filho; (e) João Carlos de Noronha Viegas; (f) Mauro Ribeiro Viegas Neto; (g) Eduardo Salgado Viegas; (h) Alexandre Roberto Salse Dittert; (i) Arthur Oliveira Costa Sousa; (j) Carlos Henrique Costa Jardim; (k) Elizeu Alvarez de Lima; (l) Márcio Alexandrino Brasileiro; (m) Maria Josefina Reyna Kurtz; e (n) Rafael Luis Rabuske.

Rio de Janeiro, 21 de maio de 2021.

Esta ata é cópia fiel da original lavrada em livro societário próprio.

Mauro Ribeiro Viegas Filho Presidente	Lin Li Secretário

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA
Pag. 05/20

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/ME 33.146.648/0001-20
NIRE 33.300.066.314

ATA DA ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA REALIZADA EM 21 DE MAIO DE 2021

ANEXO I

BOLETIM DE SUBSCRIÇÃO AUMENTO DE CAPITAL – CCCC SOUTH AMERICA REGIONAL COMPANY S.À.R.L.

Companhia	
Denominação:	Concremat Engenharia e Tecnologia S.A.
NIRE:	33.300.066.314.
CNPJ/ME:	33.146.648/0001-20.
Sede:	Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20260-080, cidade do Rio de Janeiro, estado do Rio de Janeiro.
Capital social antes do aumento de capital:	R$ 233.722.357,44 (duzentos e trinta e três milhões, setecentos e vinte e dois mil, trezentos e cinquenta e sete reais e quarenta e quatro centavos).
Quantidade de ações antes do aumento de capital:	25.000.000 (vinte e cinco milhões) ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal.
Valor total do preço de subscrição:	R$ 26.212.181,14 (vinte e seis milhões, duzentos e doze mil, cento e oitenta e um reais e quatorze centavos), dos quais (a) R$ 11,91 (onze reais e noventa e um centavos) serão destinados à conta de capital social da Companhia; e (b) R$ 26.212.181,15 (vinte e seis milhões, duzentos e doze mil, cento e oitenta e um reais e quinze centavos) serão destinados para conta de reserva de capital de ágio na subscrição da Companhia, nos termos do art. 182, § 1º, alínea "a" da Lei das S.A.
Número total de ações a serem emitidas:	1 (uma) nova ação ordinária, nominativa e sem valor nominal.
Preço de emissão por ação:	R$ 26.212.181,14 (vinte e seis milhões, duzentos e doze mil, cento e oitenta e um reais e quatorze centavos) por ação, calculado com base no disposto no artigo 170, § 1º da Lei das S.A.
Capital social depois do aumento de capital:	R$ 233.722.369,35 (duzentos e trinta e três milhões, setecentos e vinte e dois mil, trezentos e sessenta e nove reais e trinta e cinco centavos).
Número total de ações depois do aumento de capital:	25.000.001 (vinte e cinco milhões e uma) ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal.

Subscritor
CCCC SOUTH AMERICA REGIONAL COMPANY S.À.R.L., sociedade devidamente constituída e existente de acordo com as leis do Grão-Ducado de Luxemburgo, com sede em 14 Rue Edward Steichen, L-2540, Luxemburgo, Grão-Ducado de Luxemburgo, inscrita no CNPJ/ME sob o nº 26.685.579/0001-67, neste ato representada na forma de seus atos constitutivos, por seu procurador, Sr. **Lin Li**, chinês, casado, administrador, portador da Cédula de Identidade para

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
Pag. 06/20

Estrangeiros (RNE) nº V417081-R, inscrito no CPF/ME sob o nº 061.057.887-11, residente e domiciliado na cidade de São Paulo, estado de São Paulo, com endereço profissional na Avenida das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 6º andar, Chácara Itaim ("CCCC South America").

Quantidade de Ações Subscritas	Espécie	Forma	Valor Nominal
01	Ordinária	Nominativa	Sem valor nominal

Valor Subscrito	Valor Integralizado
R$ 26.212.181,14	R$ 26.212.181,14

Forma e Prazo de Integralização
Integralização à vista, mediante a capitalização do saldo de créditos decorrentes de mútuos realizados pela CCCC South America em favor da CCCC BR e transferidos à Companhia em decorrência da Incorporação realizada em 31.03.2020, no valor atualizado nesta data de R$ 26.212.181,14 (vinte e seis milhões, duzentos e doze mil, cento e oitenta e um reais e quatorze centavos), registradas no Registro Declaratório Eletrônico – Registro de Operações Financeiras (RDE-ROF) do Banco Central do Brasil – BACEN, conforme indicadas a seguir: (a) TB 015497, com valor de ingresso original de US$ 1.000.000,00 (um milhão de dólares norte-americanos), datado de 28.03.2019; (b) TB015545, com valor de ingresso original de R$ 18.316.440,00 (dezoito milhões, trezentos e dezesseis mil, quatrocentos e quarenta reais), datado de 29.03.2019; (c) TB 029881, com valor de ingresso original de US$ 350.000,00 (trezentos e cinquenta mil dólares norte-americanos), datado de 15.10.2019; (d) TB 032782, com valor de ingresso original de US$ 60.000,00 (sessenta mil dólares norte-americanos), datado de 19.11.2019; (e) TB 044066, com valor de ingresso original de US$ 88.235,00 (oitenta e oito mil, duzentos e trinta e cinco dólares norte-americanos), datado de 27.03.2020, conforme contabilizados nas demonstrações financeiras da Companhia levantadas em 31 de março de 2020.

Rio de Janeiro, 21 de maio de 2021.

Mauro Ribeiro Viegas Filho
Presidente

Lin Li
Secretário

Subscritor:

CCCC SOUTH AMERICA REGIONAL COMPANY S.À.R.L

Nome: Lin Li
Cargo: Procurador

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
Pag. 07/20

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/ME 33.146.648/0001-20
NIRE 33.300.066.314

ATA DA ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA REALIZADA EM 21 DE MAIO DE 2021

ANEXO II

ESTATUTO SOCIAL CONSOLIDADO DA CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.

[documento segue na próxima página]
[restante da página deixado em branco]

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA
Pag. 08/20

ESTATUTO SOCIAL DA
CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ nº 33.146.648/0001-20
NIRE nº 33.3.0006631-4

CAPÍTULO I
Da Denominação, Sede, Fins e Duração da Sociedade

Artigo 1º - Sob a denominação **CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.**, fica constituída uma sociedade anônima, em virtude de transformação da sociedade civil CONCREMAT – SOCIEDADE CIVIL DE CONTROLE DE ENSAIOS DE MATERIAIS, a qual se regerá por este estatuto e pela legislação vigente, relativa à matéria ("Sociedade").

Artigo 2º - A Sociedade terá sua sede na cidade e estado do Rio de Janeiro, na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20.260-080, enquanto convier e poderá abrir ou suprimir filiais e sucursais em outras cidades e no exterior a critério da diretoria.

Artigo 3º - A Sociedade tem por objeto a prestação de serviços de consultoria na área de arquitetura, meio ambiente, engenharia civil, elétrica e mecânica, incluindo a elaboração de planos diretores, estudos de viabilidade, anteprojetos, projetos básicos, e projetos executivos; execução por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil; a prestação de serviços de manutenção corretiva, preditiva e preventiva de qualquer natureza; o controle de qualidade de projetos; a fiscalização e supervisão de obras; o gerenciamento de obras e empreendimentos; a realização de ensaios, testes e análise de materiais e produtos, inclusive inspeção e controle de qualidade; a execução de serviços de topografia, sondagens e congêneres; a execução de obras e serviços de escoramento, contenção e estabilização de encostas; a execução de obras e serviços de recuperação ou reforço estrutural de edificações, pontes e congêneres; a prestação de serviços de assessoria, gerenciamento, fiscalização, consultoria, planejamento e capacitação nas áreas social e ambiental; a operação e manutenção de empreendimentos privados e públicos em geral, consultoria empresarial; a prestação de serviços de escritório e apoio administrativo, podendo participar de outras sociedades no interesse de seus objetivos.

Artigo 4º- A duração da Sociedade será por prazo indeterminado.

CAPÍTULO II
Do Capital Social e das Ações

Artigo 5º - O capital da Sociedade é de R$ 233.722.369,35 (duzentos e trinta e três milhões, setecentos e vinte e dois mil, trezentos e sessenta e nove reais e trinta e cinco centavos, totalmente integralizados, divididos em 25.000.001 (vinte e cinco milhões e uma) de ações ordinárias e nominativas, sem valor nominal.

Artigo 6º - Cada ação dará direito a um voto nas deliberações das assembleias gerais.

CAPÍTULO III
Das Assembleias Gerais

Artigo 7º - As assembleias serão ordinárias e extraordinárias: as primeiras, realizadas até 30 de abril de cada ano civil, para apreciar o relatório, o balanço, e as contas da administração relativas ao

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA
Pag. 09/20

exercício anterior e para eleger, se for o caso, os membros efetivos e suplentes do conselho fiscal, fixando-lhes a remuneração.

Artigo 8° - As assembleias extraordinárias serão realizadas para tratar dos assuntos que constituírem objeto de sua convocação.

Artigo 9º - As assembleias gerais serão presididas pelo presidente do conselho de administração.

CAPÍTULO IV
Da Administração

Artigo 10º - A Sociedade será administrada por um conselho de administração e por uma diretoria, cujos membros servirão sem prestação de caução, além de um conselho fiscal de funções não permanentes.

Parágrafo 1º - Para prestação de serviços de engenharia e arquitetura, a Sociedade terá obrigatoriamente um departamento técnico de engenharia e arquitetura, cuja responsabilidade caberá à profissional diplomado em grau superior, habilitado na forma do Decreto-Lei nº 23.569, de 11 de dezembro de 1983, e da Lei nº 5.194, de 14 de dezembro de 1966.

Parágrafo 2º - A parte técnica dos referidos serviços de engenharia e arquitetura da Sociedade ficará a cargo dos responsáveis técnicos devidamente legalizados nos conselhos Regionais de Engenharia, Arquitetura e Agronomia e que assumirão a direção, execução e fiscalização de todos os serviços contratados, com plena e total autonomia.

Parágrafo 3º - O conselho de administração será constituído por até 5 (cinco) membros efetivos eleitos pela assembleia geral para um mandato de 1 (um) ano, podendo ser reeleitos, designados presidente, vice-presidente e conselheiros, observado que poderá ser indicado 1 (um) membro honorário sem direito a voto nas deliberações do conselho, eleito pela assembleia geral, que determinará o prazo do seu mandato, podendo ser reeleito, a ser designado presidente de honra.

Parágrafo 4º - Os membros receberão a remuneração que for determinada pela assembleia geral.

Parágrafo 5º - O conselho de administração reunir-se-á, ordinariamente, 4 (quatro) vezes ao ano e, extraordinariamente quando convocado por seu presidente ou vice-presidente, por iniciativa própria ou mediante solicitação dos membros do conselho, dando motivos para tal.

Parágrafo 6° - As reuniões ordinárias serão realizadas em datas a serem fixadas pelo presidente do conselho de administração.

Parágrafo 7º - Os membros do conselho designarão entre si, um membro que lavrará as atas do conselho no livro competente, devendo tais atas serem assinadas por todos os presentes.

Parágrafo 8º - O aviso para as reuniões deverá ser dado por escrito pelo menos 5 (cinco) dias antes da data de tal reunião, a menos que todos os membros renunciem, por escrito, a esse aviso prévio.

Parágrafo 9º - A fim de que o conselho de administração possa se reunir de maneira válida, será necessária a presença da maioria dos seus membros efetivos eleitos. O conselho deliberará por maioria de votos, cabendo ao presidente do conselho voto de desempate e veto sobre aprovação de qualquer das matérias previstas no Parágrafo 10º deste Artigo 10º do Estatuto Social, e sendo

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA
Pag. 10/20

certo que o presidente de honra não possui direito a voto nas reuniões do conselho de administração.

Parágrafo 10º - Compete ao conselho de administração:

a) Fixar as diretrizes básicas das atividades sociais, acompanhando a execução dos negócios da Sociedade;

b) Aprovar o plano anual de investimentos e de imobilização financeira da Sociedade;

c) Aprovar o orçamento anual da Sociedade e acompanhar sua execução;

d) Eleger e destituir os diretores da Sociedade, fixando-lhes atribuições específicas, em obediência ao Estatuto Social;

e) Autorizar a Sociedade a alienar bens do ativo da Sociedade ou sobre eles constituir ônus, quando o valor dos bens exceder de 10% (dez por cento) do capital social;

f) Autorizar a Sociedade a prestar cauções, avais, fianças e a renunciar direitos, cujos valores excedam a 10% (dez por cento) do capital social;

g) Manifestar-se sobre o relatório da administração e as contas da diretoria

h) Indicar e destituir os auditores independentes;

i) Manifestar-se sobre outros assuntos da Sociedade, expedindo sobre os mesmos instruções específicas;

j) Convocar a assembleia geral de acionistas da Sociedade;

k) Fazer chamadas de capital; e

l) Propor mediante convocação da assembleia geral extraordinária para esse fim específico, a distribuição antecipada de dividendos.

Artigo 11º - A diretoria será constituída de membros com poderes estabelecidos pelo conselho de administração e por este Estatuto Social, e que terão as seguintes designações: presidente executivo; vice-presidentes; diretor administrativo financeiro; diretor de planejamento, sistemas e controle; diretor de recursos humanos; diretor de marketing; diretores executivos; diretores comerciais; diretores técnicos; diretores operacionais; diretores regionais; e diretores. Uma mesma pessoa pode acumular dois ou mais cargos na diretoria.

Parágrafo 1º - Os diretores serão eleitos pelo conselho de administração pelo período de 3 (três) anos, podendo ser reeleitos.

Parágrafo 2º - Compete à diretoria:

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA
Pag. 11/20

a) Executar os presentes estatutos e exercer poderes e atribuições que a lei lhe confere, no sentido de assegurar o funcionamento regular da Sociedade;

b) Estabelecer a política geral de operações da Sociedade, inclusive de ordem comercial e financeira, dependendo de sua aprovação a celebração de contratos que, de acordo com seus termos ou devido às circunstâncias, possuam valor superior a 30% (trinta por cento) do capital social da Sociedade;

c) Informar-se mutuamente quanto às atividades da Sociedade;

d) Colaborar mutuamente na condução dos afazeres sociais;

e) Regulamentar atividades sociais, criando em atos próprios, cargos e funções para melhor administrar a Sociedade;

f) Representar a Sociedade, em juízo ou fora dele, perante autoridades e repartições federais, estaduais, municipais, entidades autárquicas, paraestatais, empresas públicas, sociedades de economia mista e terceiros;

g) Assinar atos que obriguem a Sociedade e documentos de qualquer espécie, escrituras públicas e instrumentos particulares;

h) Praticar atos de comércio e de crédito;

i) Comprar e vender, caucionar, constituir penhor, alienar fiduciariamente mercadorias, títulos, bens móveis em geral, cujos valores não excedam a 10% (dez por cento) do capital social, respeitada a competência do conselho de administração;

j) Comprar, vender e hipotecar imóveis, cujos valores não excedam a 10% (dez por cento) do capital social, respeitada a competência do conselho de administração;

k) Dar quitação, transigir e celebrar compromissos para decisões de arbitramento;

l) Emitir, sacar, aceitar e endossar cheques, cambiais, notas promissórias, duplicatas, e, enfim, quaisquer títulos de crédito;

m) Movimentar contas em bancos ou instituições financeiras;

n) Nomear procuradores *ad judicia* e *ad negotia*;

o) Desempenhar as funções que forem especificadas pelo regulamento interno;

p) Subscrever as quotas ou ações de outras sociedades; e

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA
Pag. 12/20

q) Designar pessoa para representar a Sociedade em assembleias gerais e outros atos que digam respeito às sociedades nas quais a Sociedade participe, dando a essa pessoa instruções e orientações de como proceder.

Parágrafo Único - É vedado à diretoria avalizar títulos, prestar fianças ou assumir compromissos estranhos aos objetivos sociais.

Artigo 12º - A diretoria se reunirá sempre que os interesses sociais exigirem, mediante convocação do diretor presidente ou do seu substituto eventual. A reunião instalar-se-á e deliberará com a presença de qualquer número de diretores. As decisões dependerão de voto da maioria dos presentes, inclusive dos diretores representados por outros. Ao diretor presidente será atribuído além do seu voto singular, o de desempate.

Artigo 13º - A Sociedade se obrigará nos atos em geral mediante assinaturas de:

a) 2 (dois) diretores;

b) 1 (um) diretor e 1 (um) procurador;

c) 2 (dois) procuradores;

d) É obrigatória a assinatura do diretor presidente nos atos que tratam as letras "i", "j" e "q" do artigo 11º do Estatuto Social; e

e) A abertura de contas bancárias em nome da Sociedade dependerá da assinatura de 2 (dois) diretores ou da assinatura de 1 (um) procurador com poderes expressos e específicos para tanto.

Parágrafo 1º - A assinatura dos procuradores ter-se-á por válida dentro dos poderes para os quais tenham outorga expressa.

Parágrafo 2º - Bastará a assinatura isolada de qualquer diretor ou procurador nos atos que importem:

a) Endosso de cheques para depósito em conta da Sociedade;

b) Representação da Sociedade perante repartições federais, estaduais e municipais, entidades autárquicas e paraestatais, empresas públicas e de economia mista, inclusive os órgãos autônomos dessas entidades, enfim junto a qualquer tipo de cliente; e

c) Representação da Sociedade em processos de licitação pública ou privada, com poderes para apresentação de propostas, outorga de procuração e credenciamento de pessoas para exercer a mencionada representação.

Artigo 14° - Os membros da diretoria terão atribuições previstas neste artigo.

Parágrafo 1° - Ao presidente executivo compete:

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA
Pag. 13/20

a) Representar a Sociedade em juízo ou fora dele;

b) Convocar reuniões, em nome da diretoria, e presidi-las em sua instalação;

c) Coordenar e supervisionar a atuação das demais diretorias; e

d) Responder pelos encargos a ele atribuídos pelo conselho de administração e pelo regulamento interno.

Parágrafo 2º - Aos vice-presidentes compete:

a) Supervisionar e coordenar as atividades corporativas da Sociedade; e

b) Praticar outros atos que venham a ser especificados no regulamento interno.

Parágrafo 3º - Compete ao diretor administrativo financeiro:

a) Supervisionar a gestão financeira da Sociedade;

b) Supervisionar a execução da contabilidade fiscal da Sociedade; e

c) Praticar outros atos que venham a ser especificados em regulamento interno.

Parágrafo 4º - Compete ao diretor de planejamento, sistemas e controle:

a) Coordenar e acompanhar a elaboração e a execução dos planos de negócio;

b) Desenvolver e acompanhar o plano de informatização;

c) Supervisionar o controle de custos da Sociedade; e

d) Praticar outros atos que venham a ser especificados em regulamento interno.

Parágrafo 5º - Compete ao diretor de recursos humanos:

a) Elaborar e implementar políticas de recursos humanos da Sociedade; e

b) Praticar outros atos que venham a ser especificados em regulamento interno.

Parágrafo 6º - Compete ao diretor de *marketing*:

a) Desenvolver e implementar o plano de marketing da Sociedade; e

b) Praticar outros atos que venham a ser especificados em regulamento interno.

Parágrafo 7º - Compete aos diretores executivos:

a) Coordenar e supervisionar as atividades técnicas da empresa;

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA
Pag. 14/20

b) Coordenar a atuação dos diretores de operação, dos diretores comerciais e dos diretores regionais; e

c) Praticar outros atos que venham a ser especificados em regulamento interno.

Parágrafo 8° - Compete aos diretores comerciais:

a) Prospectar oportunidades de negócio;

b) Supervisionar a elaboração de propostas comerciais; e

c) Praticar outros atos que venham a ser especificados em regulamento interno.

Parágrafo 9° - Compete aos diretores técnicos:

a) Coordenar o desenvolvimento dos processos executivos;

b) Supervisionar a qualidade dos serviços prestados;

c) Coordenar o desenvolvimento de novos produtos; e

d) Praticar outros atos que venham a ser especificados em regulamento interno.

Parágrafo 10° - Compete aos diretores operacionais:

a) Responder pelo planejamento, organização, supervisão e controle das atividades operacionais da Sociedade no âmbito dos contratos de prestação de serviços por esta firmados; e

b) Praticar outros atos que venham a ser especificados em regulamento interno.

Parágrafo 11° - Compete aos diretores regionais:

a) Planejar e organizar atividades de desenvolvimento comercial da Sociedade na sua região de atuação;

b) Coordenar as atividades técnicas da Sociedade na região; e

c) Praticar outros atos que venham a ser especificados em regulamento interno.

Artigo 15º - O diretor presidente será substituído em suas ausências ou impedimentos ocasionais por diretor a ser designado pelo conselho de administração; em caso de ocorrer vacância de diretor presidente será convocada a assembleia geral para eleição de seu substituto pelo tempo que falta para o respectivo mandato.

Parágrafo Único - Os demais diretores se substituirão reciprocamente.

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA
Pag. 15/20

Artigo 16º - O conselho fiscal será constituído de 3 (três) membros efetivos e 3 (três) suplentes, acionistas ou não com as funções estabelecidas por lei.

Parágrafo Único - O funcionamento do conselho fiscal ocorrerá nos exercícios sociais em que for instalado a pedido dos acionistas.

CAPÍTULO V
Do Exercício Social

Artigo 17º - Elaboradas as demonstrações financeiras do exercício social, que compreenderá o período de 1º de janeiro a 31 de dezembro de cada ano, estas se sujeitam à aprovação da assembleia.

Parágrafo Único - Antes de qualquer participação, serão alocadas as verbas para:

I) Satisfação de eventuais prejuízos acumulados; e

II) Constituição de provisão de imposto de renda.

Artigo 18° - Do lucro líquido apartar-se-ão verbas destinadas à constituição de:

I) Reserva legal, a que se prelevará 5% (cinco por cento) do lucro líquido até atingir 20% (vinte por cento) do capital social;

II) Reserva de atualização tecnológica para a qual se destinará até 10% (dez por cento) do lucro líquido com o objetivo de manter-se permanentemente compatível com o progresso científico, os equipamentos e laboratórios da Sociedade; e

III) Reserva de expansão, assegurando recursos para financiar aplicações adicionais de capital fixo e circulante, inclusive por meio de subscrição de aumentos de capital ou criação de novos empreendimentos. As reservas previstas nos incisos (II) e (III) deste artigo terão como limite o valor do capital social.

Artigo 19º - Aos acionistas é assegurado o recebimento em cada exercício social, de dividendo mínimo e obrigatório correspondente a 25% (vinte e cinco por cento) do lucro líquido como definido na lei.

Artigo 20º - Aos administradores da Sociedade poderá ser atribuída participação dos resultados em valor equivalente a um décimo dos lucros, limitando-se esse valor ao total da sua remuneração anual.

CAPÍTULO VI
Disposições Gerais

Artigo 21º - O diretor presidente e os demais diretores, a critério do conselho de administração, bem como os membros do conselho fiscal serão empossados em seus cargos, mediante assinatura de termo lavrado em livro próprio.

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA
Pag. 16/20

Artigo 22º - A Sociedade entrará em liquidação por casos previstos em lei, competindo à assembleia geral determinar o modo de liquidação, e eleger o liquidante e o conselho fiscal que funcionará durante o período da liquidação.

***

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
Pag. 17/20

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA - CNPJ

DOCUMENTO BÁSICO DE ENTRADA DO CNPJ

A análise e o deferimento deste documento serão efetuados pelo seguinte órgão:

- **Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro**

PROTOCOLO REDESIM
RJN2148579983

01. IDENTIFICAÇÃO

NOME EMPRESARIAL (firma ou denominação)	Nº DE INSCRIÇÃO NO CNPJ
CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A	**33.146.648/0001-20**

02. MOTIVO DO PREENCHIMENTO

RELAÇÃO DOS EVENTOS SOLICITADOS / DATA DO EVENTO

247 Alteracao de capital social

Número de Controle: RJ82342639 - 33146648000120

03. DOCUMENTOS APRESENTADOS

FCPJ QSA

04. IDENTIFICAÇÃO DO PREPOSTO

NOME DO PREPOSTO	CPF DO PREPOSTO

05. IDENTIFICAÇÃO DO REPRESENTANTE DA PESSOA JURÍDICA

Responsável Preposto

NOME	CPF
MAURO RIBEIRO VIEGAS NETO	**016.693.317-17**
LOCAL E DATA	ASSINATURA (com firma reconhecida)

06. RECONHECIMENTO DE FIRMA

IDENTIFICAÇÃO DO CARTÓRIO

07. RECIBO DE ENTREGA

CARIMBO COM DATA E ASSINATURA DO FUNCIONARIO DA UNIDADE CADASTRADORA

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA - CNPJ

DOCUMENTO BÁSICO DE ENTRADA DO CNPJ

A análise e o deferimento deste documento serão efetuados pelo seguinte órgão:

- **Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro**

PROTOCOLO REDESIM
RJP2100131062

01. IDENTIFICAÇÃO

NOME EMPRESARIAL (firma ou denominação)	Nº DE INSCRIÇÃO NO CNPJ
CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A	**33.146.648/0001-20**

02. MOTIVO DO PREENCHIMENTO

RELAÇÃO DOS EVENTOS SOLICITADOS / DATA DO EVENTO

211 Alteracao de endereco dentro do mesmo municipio

Número de Controle: RJ44352592 - 33146648000120

03. DOCUMENTOS APRESENTADOS

FCPJ QSA

04. IDENTIFICAÇÃO DO PREPOSTO

NOME DO PREPOSTO	CPF DO PREPOSTO

05. IDENTIFICAÇÃO DO REPRESENTANTE DA PESSOA JURÍDICA

Responsável Preposto

NOME	CPF
MAURO RIBEIRO VIEGAS NETO	**016.693.317-17**
LOCAL E DATA	ASSINATURA (com firma reconhecida)

06. RECONHECIMENTO DE FIRMA

IDENTIFICAÇÃO DO CARTÓRIO

07. RECIBO DE ENTREGA

CARIMBO COM DATA E ASSINATURA DO FUNCIONARIO DA UNIDADE CADASTRADORA

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

IDENTIFICAÇÃO DOS ASSINANTES

CERTIFICO QUE O ATO DA CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A, NIRE 33.3.0006631-4, PROTOCOLO 00-2021/140231-1, ARQUIVADO EM 17/06/2021, SOB O NÚMERO (S) 00004086801, FOI ASSINADO DIGITALMENTE.

CPF/CNPJ	Nome
061.057.887-11	LIN LI
216.603.017-34	MAURO RIBEIRO VIEGAS FILHO

17 de junho de 2021.

Bernardo Feijó Sampaio Berwanger
Secretário Geral

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2021/140231-1 Data do protocolo: 31/05/2021
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 17/06/2021 SOB O NÚMERO 00004086801 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: E2234E229D642C281CB9E05D443ED5C2233DE4237E0DA9D4EA5EDAE0D88A101F
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

JUCERJA

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

00-2022/706707-0

JUCERJA

Último arquivamento:
29902051436 - 15/09/2022

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Orgão	Calculado	Pago
Junta	676,00	676,00
DNRC	0,00	0,00

Boleto(s):

Hash: 4BB49A4D-5305-496B-A792-B68DB1DFC98A

Nome

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

Código Ato

007

Eventos

Cód	Qtde.	Descrição do Ato / Evento
999	1	Ata de Assembleia Geral Extraordinária / Sem Eventos (Empresa)
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

CERTIFICO O DEFERIMENTO POR APARECIDA MARIA PEREIRA DA SILVA LOPES, CLAUDIO DA CUNHA VALLE E LINCOLN NUNES MURCIA SOB O NÚMERO E DATA ABAIXO:

NIRE / Arquivamento	CNPJ	Endereço / Endereço completo no exterior	Bairro	Municipio	Estado
00005091028	33.146.648/0001-20	Rua Joaquim Palhares 040	Estácio	Rio de Janeiro	RJ
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx

Deferido em 14/09/2022 e arquivado em 15/09/2022

Nº de Páginas: 10

Capa Nº Páginas: 1/1

Jorge Paulo Magdaleno Filho
SECRETÁRIO GERAL

Observação:

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2022/706707-0 Data do protocolo: 13/09/2022
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 15/09/2022 SOB O NÚMERO 00005091028 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 496B5B2897E3AA67544234319609105535ABD0BA8B5743D3D615192FDDAF065A
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

JUCERJA

Pag. 01/10

Presidência da República
Secretaria de Micro e Pequena Empresa
Secretaria de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

00-2022/706707-0 09/09/2022 14:41:41

JUCERJA

Último arquivamento:

23920024644 - 31/08/2022

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Boleto(s): 104042470

Hash: 4BB49A4D-5305-496B-A792-B68DB1DFC98A

Orgão	Calculado	Pago
Junta	676,00	676,00
DREI	0,00	0,00

REQUERIMENTO

Ilmo Sr. Presidente da Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

requer a v. sa o deferimento do seguinte ato:

Código do Ato	Código Evento	Qtde.	Descrição do ato / Descrição do evento
007	999	1	Ata de Assembleia Geral Extraordinária / Sem Eventos (Empresa)
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Requerente

Nome:	Jonas Leal Moreira
Assinatura:	ASSINADO DIGITALMENTE O Requerente DECLARA, sob sua responsabilidade pessoal, sem prejuízo das sanções administrativas, cíveis e penais, a veracidade dos documentos e assinaturas apresentados no presente processo
Telefone de contato:	2131737834
E-mail:	jonasleal@scalpl.com.br
Tipo de documento:	Digital
Data de criação:	09/09/2022
Data da 1ª entrada:	

Rio de Janeiro

Local

09/09/2022

Data

00-2022/706707-0

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2022/706707-0 Data do protocolo: 13/09/2022
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 15/09/2022 SOB O NÚMERO 00005091028 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 496B5B2897E3AA67544234319609105535ABD0BA8B5743D3D615192FDDAF065A
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF nº 33.146.648/0001-20
NIRE 33.300.066.314

ATA DA ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA
REALIZADA EM 01 DE JULHO DE 2022

1. **DATA, HORA E LOCAL**: Assembleia realizada em 01 de julho de 2022, às 10:00 horas, na sede da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A. ("Companhia"), localizada na cidade do Rio de Janeiro, estado do Rio de Janeiro, na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20260-080.

2. **MESA**: A reunião foi presidida pelo Sr. Mauro Ribeiro Viegas Filho, que convidou a Sra. Cláudia Cid Varela Madeira Ferreira para atuar como secretária da reunião.

3. **CONVOCAÇÃO E PRESENÇA**: A convocação foi dispensada, nos termos do artigo 124, parágrafo quarto, da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, conforme alterada ("Lei das Sociedades por Ações"), tendo em vista a presença da totalidade dos acionistas da Companhia detentores de ações correspondentes à totalidade do capital social da Companhia, conforme indicado no livro de presença de acionistas.

4. **ORDEM DO DIA**: Deliberar sobre: (i) reeleição dos atuais membros do conselho de administração da Companhia; e (ii) autorização para os administradores da Companhia praticarem todos os atos necessários e/ou apropriados para a fiel execução das deliberações propostas na ordem do dia.

5. **DELIBERAÇÕES**: A totalidade dos acionistas da Companhia apreciou as matérias constantes da ordem do dia e deliberou, por unanimidade e sem quaisquer restrições, o quanto segue:

5.1. Reeleger os seguintes membros do conselho de administração da Companhia: (i) Sr. **YONG YU**, chinês, casado, engenheiro financeiro, portador da carteira de identidade RNM nº F288086-1, inscrito no CPF sob o nº 236.703.318-83, Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, CEP 04794-904, para o cargo de presidente do conselho de administração; (ii) Sr. **MAURO RIBEIRO VIEGAS FILHO**, brasileiro, casado, economista, portador da cédula de identidade nº 02.173.779-6, expedida pelo DETRAN/RJ, inscrito no CPF/MF sob o nº 216.603.017-34, residente e domiciliado na cidade do Rio de Janeiro, estado do Rio de Janeiro, na Avenida Prefeito Mendes de Moraes, nº 1.200, apartamento 802, São Conrado, CEP 22610-095, para o cargo de vice-presidente do conselho de administração; (iii) Sr. **LIN LI**, chinês, casado, administrador, portador da carteira de identidade RNE nº V417081-R, expedida por CGPI/DIREX/DPF, inscrito no CPF/MF sob o nº 061.057.887-11, residente e domiciliado na cidade de São Paulo, estado de São Paulo, com endereço comercial na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 6º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, CEP 04794-904, para o cargo de membro efetivo do conselho de administração; (iv) Sr. **JUNJIE JIANG**, chinês, casado, engenheiro, portador do passaporte nº PE 1252916, expedido pela República Popular da China, residente e domiciliado na China, cidade de Beijing, na Rua Guozijian, nº 28, para o cargo de membro efetivo do conselho de administração, todos com mandato unificado de 1 (um) ano a contar da presente data, permitida a reeleição, sendo certo que os Srs. **YONG YU**, **LIN LI**, **JUNJIE JIANG E MAURO RIBEIRO VIEGAS FILHO**, que formam o conselho de administração da Companhia, tomaram posse em seus respectivos cargos na presente data mediante a assinatura dos respectivos termos de posse lavrados no livro de atas de reunião do conselho de administração da Companhia.

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2022/706707-0 Data do protocolo: 13/09/2022
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 15/09/2022 SOB O NÚMERO 00005091028 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 496B5B2897E3AA67544234319609105535ABD0BA8B5743D3D615192FDDAF065A
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA
Pag. 03/10

5.1.1. Os membros do conselho de administração da Companhia eleitos por meio deste ato declararam, para os devidos fins e sob as penas da lei, que não estão impedidos de exercer a administração da Companhia, por qualquer lei especial, e que não foram condenados por qualquer crime, e não estão sob os efeitos de qualquer condenação, que possa impedi-los, ainda que temporariamente, ao acesso a cargo público, nem foram condenados por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, peculato ou qualquer crime contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, e que atendem aos requisitos de reputação ilibada estabelecidos pelo artigo 147, parágrafo terceiro, da Lei das Sociedades por Ações, bem como que não ocupam qualquer cargo em outra sociedade que possa ser considerada concorrente da Companhia e que não possuem conflito de interesses com a Companhia. Ainda, estão cientes de que a sua competência como membros do conselho de administração da Companhia estará limitada em todo e qualquer aspecto ao que dispuser o estatuto social da Companhia e as políticas e diretrizes aprovadas pela assembleia geral da Companhia, incluindo, sem limitação, às disposições sobre a competência do conselho de administração da Companhia.

5.2. Autorizar a administração da Companhia a praticar todos os atos, tomar todas as providências, adotar todas e quaisquer medidas e firmar todos os documentos necessários à realização, formalização e efetivação das deliberações tomadas neste ato.

6. **ENCERRAMENTO**: Foi autorizada a lavratura da presente ata na forma sumária, nos termos do artigo 130, parágrafo 1º, da Lei das Sociedades por Ações. Nada mais havendo a tratar e, como nenhum outro ponto foi levantado, a assembleia foi suspensa durante o período necessário para a presente ata ser lavrada, a qual, após lida e achada conforme, foi por todos os presentes assinada. Assinaturas: *Mesa*: Presidente: Sr. Mauro Ribeiro Viegas Filho; Secretária: Sra. Cláudia Cid Varela Madeira Ferreira. *Acionistas*: (a) CCCC South America Regional Company S.à.r.l.; (b) ZLCFD Luxembourg S.à.r.l; (c) CCCC Water Transportation Consultants Co., LTD..; (d) Mauro Ribeiro Viegas Filho; (e) João Carlos de Noronha Viegas; (f) Mauro Ribeiro Viegas Neto; (g) Eduardo Salgado Viegas; (h) Alexandre Roberto Salse Dittert (representado por seu procurador Arthur Oliveira Costa Sousa); (i) Arthur Oliveira Costa Sousa; (j) Carlos Henrique Costa Jardim (representado por seu procurador Arthur Oliveira Costa Sousa); (k) Elizeu Alvarez de Lima (representado por seu procurador Arthur Oliveira Costa Sousa); (l) Márcio Alexandrino Brasileiro (representado por seu procurador Arthur Oliveira Costa Sousa); (m) Maria Josefina Reyna Kurtz (representada por seu procurador Arthur Oliveira Costa Sousa); e (n) Rafael Luis Rabuske (representado por seu procurador Arthur Oliveira Costa Sousa).

Rio de Janeiro, 01 de julho de 2022.

Esta ata é cópia fiel da original lavrada em livro societário próprio.

Mauro Ribeiro Viegas Filho	Cláudia Cid Varela Madeira Ferreira
Presidente	Secretária

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2022/706707-0 Data do protocolo: 13/09/2022
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 15/09/2022 SOB O NÚMERO 00005091028 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 496B5B2897E3AA67544234319609105535ABD0BA8B5743D3D615192FDDAF065A
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ 33.146.648/0001-20
NIRE 33.3.0006631-4

TERMO DE POSSE

Yong Yu, chinês, casado, engenheiro financeiro, portador da carteira de identidade RNM nº F288086-1, inscrito no CPF sob o nº 236.703.318-83, Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, CEP 04794-904, neste ato toma posse como Presidente do Conselho de Administração da Companhia, tendo sido reeleito por meio da ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA, realizada em 01 de julho de 2022, pelo o que declara para os devidos fins que não está impedido por lei especial, ou condenado por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, contra a economia popular, a fé pública ou a propriedade, ou a pena criminal que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, como previsto no § 1º do art. 147 da Lei 6.404/76, para o que assina o presente, ficando desde já investido de todos os poderes necessários à administração da Companhia, nos termos do seu Estatuto Social, com mandato até a investidura de seu substituto.

Rio de Janeiro, 01 de julho de 2022.

余勇

Yong Yu

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2022/706707-0 Data do protocolo: 13/09/2022
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 15/09/2022 SOB O NÚMERO 00005091028 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 496B5B2897E3AA67544234319609105535ABD0BA8B5743D3D615192FDDAF065A
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ 33.146.648/0001-20
NIRE 33.3.0006631-4

TERMO DE POSSE

Junjie Jiang, chinês, casado, engenheiro, portador do passaporte nº PE 1252916, expedido pela República Popular da China, residente e domiciliado na China, cidade de Beijing, na Rua Guozijian, nº 28, neste ato toma posse como Conselheiro do Conselho de Administração da Concremat Engenharia e Tecnologia S/A, tendo sido eleito por meio da ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA realizada em 01 de julho de 2022, pelo o que declara para os devidos fins que não está impedido por lei especial, ou condenado por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, contra a economia popular, a fé pública ou a propriedade, ou a pena criminal que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, como previsto no § 1º do art. 147 da Lei 6.404/76, para o que assina o presente, ficando desde já investido de todos os poderes necessários à administração da Companhia, nos termos do seu Estatuto Social, com mandato até a investidura de seu substituto.

Rio de Janeiro, 01 de julho de 2022.

Junjie Jiang

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2022/706707-0 Data do protocolo: 13/09/2022
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 15/09/2022 SOB O NÚMERO 00005091028 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 496B5B2897E3AA67544234319609105535ABD0BA8B5743D3D615192FDDAF065A
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

TERMO DE POSSE

Mauro Ribeiro Viegas Filho, brasileiro, casado, economista, C.I nº 2.173.779, expedida pelo IFP/RJ e CPF/MF nº 216.603.017-34, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro - RJ, neste ato toma posse como Vice -Presidente do Conselho de Administração da Companhia, tendo sido reeleito por meio da ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA, realizada em 01 de julho de 2022, pelo o que declara para os devidos fins que não está impedido por lei especial, ou condenado por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, contra a economia popular, a fé pública ou a propriedade, ou a pena criminal que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, como previsto no § 1º do art. 147 da Lei 6.404/76, para o que assina o presente, ficando desde já investido de todos os poderes necessários à administração da Companhia, nos termos do seu Estatuto Social, com mandato até a investidura de seu substituto.

Rio de Janeiro, 01 de julho de 2022.

Mauro Ribeiro Viegas Filho

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2022/706707-0 Data do protocolo: 13/09/2022
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 15/09/2022 SOB O NÚMERO 00005091028 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 496B5B2897E3AA67544234319609105535ABD0BA8B5743D3D615192FDDAF065A
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ 33.146.648/0001-20
NIRE 33.3.0006631-4

TERMO DE POSSE

Lin Li, chinês, casado, administrador, portador da carteira de identidade RNE nº V417081-R, expedida por CGPI/DIREX/DPF, inscrito no CPF/MF sob o nº 061.057.887-11, residente e domiciliado na cidade de São Paulo, estado de São Paulo, com endereço comercial na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, CEP 04794-904, neste ato toma posse como Conselheiro do Conselho de Administração da Concremat Engenharia e Tecnologia S/A, tendo sido reeleito por meio da ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA, realizada em 01 de julho de 2022, pelo o que declara para os devidos fins que não está impedido por lei especial, ou condenado por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, contra a economia popular, a fé pública ou a propriedade, ou a pena criminal que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, como previsto no § 1º do art. 147 da Lei 6.404/76, para o que assina o presente, ficando desde já investido de todos os poderes necessários à administração da Companhia, nos termos do seu Estatuto Social, com mandato até a investidura de seu substituto.

São Paulo, 01 de julho de 2022.

Lin Li

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2022/706707-0 Data do protocolo: 13/09/2022
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 15/09/2022 SOB O NÚMERO 00005091028 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 496B5B2897E3AA6754423431960910553 5ABD0BA8B5743D3D615192FDDAF065A
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ 33.146.648/0001-20
NIRE 33.3.0006631-4

TERMO DE POSSE

Junjie Jiang, chinês, casado, engenheiro, portador do passaporte nº PE 1252918, expedido pela República Popular da China, residente e domiciliado na China, cidade de Beijing, na Rua Guozijian, nº 28, neste ato toma posse como Conselheiro do Conselho de Administração da Concremat Engenharia e Tecnologia S/A, tendo sido eleito por meio da ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA, realizada em 01 de julho de 2022, pelo o que declara para os devidos fins que não está impedido por lei especial, ou condenado por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, contra a economia popular, a fé pública ou a propriedade, ou a pena criminal que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, como previsto no § 1º do art. 147 da Lei 6.404/76, para o que assina o presente, ficando desde já investido de todos os poderes necessários à administração da Companhia, nos termos do seu Estatuto Social, com mandato até a investidura de seu substituto.

Rio de Janeiro, 01 de julho de 2022

Junjie Jiang

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2022/706707-0 Data do protocolo: 13/09/2022
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 15/09/2022 SOB O NÚMERO 00005091028 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 496B5B2897E3AA67544234319609105535ABD0BA8B5743D3D615192FDDAF065A
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

IDENTIFICAÇÃO DOS ASSINANTES

CERTIFICO QUE O ATO DA CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A, NIRE 33.3.0006631-4, PROTOCOLO 00-2022/706707-0, ARQUIVADO EM 15/09/2022, SOB O NÚMERO (S) 00005091028, FOI ASSINADO DIGITALMENTE.

CPF/CNPJ	Nome
216.603.017-34	MAURO RIBEIRO VIEGAS FILHO
096.707.457-64	CLAUDIA CID VARELA MADEIRA FERREIRA
141.829.567-10	JONAS LEAL MOREIRA

15 de setembro de 2022.

Jorge Paulo Magdaleno Filho
Secretário Geral

1/1

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2022/706707-0 Data do protocolo: 13/09/2022
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 15/09/2022 SOB O NÚMERO 00005091028 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 496B5B2897E3AA67544234319609105535ABD0BA8B5743D3D615192FDDAF065A
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

JUCERJA

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

00-2023/220804-2

JUCERJA

Útimo arquivamento:
00005379863 - 21/03/2023

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Orgão	Calculado	Pago
Junta	720,00	720,00
DNRC	0,00	0,00

Boleto(s):

Hash: 0F50696B-A2A4-4400-8478-9831EC81AEDC

Nome

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

Código Ato

007

Eventos

Cód	Qtde.	Descrição do Ato / Evento
999	1	Ata de Assembleia Geral Extraordinária / Sem Eventos (Empresa)
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

CERTIFICO O DEFERIMENTO POR BERNARDO FEIJÓ SAMPAIO BERWANGER, EDUARDO MARCELO UENO E SÉRGIO GARCIA DOS SANTOS SOB O NÚMERO E DATA ABAIXO:

NIRE / Arquivamento	CNPJ	Endereço / Endereço completo no exterior	Bairro	Municipio	Estado
00005385640	33.146.648/0001-20	Rua Joaquim Palhares 040	Estácio	Rio de Janeiro	RJ
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx

Deferido em 23/03/2023 e arquivado em 23/03/2023

Jorge Paulo Magdaleno Filho
SECRETÁRIO GERAL

Nº de Páginas: 6

Capa Nº Páginas: 1/1

Observação:

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/220804-2 Data do protocolo: 22/03/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 23/03/2023 SOB O NÚMERO 00005385640 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: F678858FFAD2E7F1C9ED2091552A7FD058F08836396D2583A017256D0BD18558
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

Presidência da República
Secretaria de Micro e Pequena Empresa
Secretaria de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

00-2023/220804-2 17/03/2023 15:18:29

JUCERJA

Último arquivamento:

00005256761 - 10/01/2023

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Boleto(s): 104255751

Hash: 0F50696B-A2A4-4400-8478-9831EC81AEDC

Orgão	Calculado	Pago
Junta	720,00	720,00
DREI	0,00	0,00

REQUERIMENTO

Ilmo Sr. Presidente da Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

requer a v. sa o deferimento do seguinte ato:

Código do Ato

007

Código Evento	Qtde.	Descrição do ato / Descrição do evento
999	1	Ata de Assembleia Geral Extraordinária / Sem Eventos (Empresa)
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Requerente

Nome:	Jonas Leal Moreira
Assinatura:	ASSINADO DIGITALMENTE O Requerente DECLARA, sob sua responsabilidade pessoal, sem prejuízo das sanções administrativas, cíveis e penais, a veracidade dos documentos e assinaturas apresentados no presente processo
Telefone de contato:	2131737834
E-mail:	jonasleal@scalpl.com.br
Tipo de documento:	Digital
Data de criação:	17/03/2023
Data da 1ª entrada:	

Rio de Janeiro

Local

17/03/2023

Data

00-2023/220804-2

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF nº 33.146.648/0001-20
NIRE 33.300.066.314

ATA DA ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA
REALIZADA EM 14 DE DEZEMBRO DE 2022

1. **DATA, HORA E LOCAL**: Assembleia realizada em 14 de dezembro de 2022, às 10:00 horas, na sede da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A. ("Companhia"), localizada na cidade do Rio de Janeiro, estado do Rio de Janeiro, na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20260-080.

2. **MESA**: A reunião foi presidida pelo Sr. Lin Li, que convidou a Sra. Cláudia Cid Varela Madeira para atuar como secretária da reunião.

3. **CONVOCAÇÃO E PRESENÇA**: A convocação foi dispensada, nos termos do artigo 124, parágrafo quarto, da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, conforme alterada ("Lei das Sociedades por Ações"), tendo em vista a presença da totalidade dos acionistas da Companhia detentores de ações correspondentes à totalidade do capital social da Companhia, conforme indicado no livro de presença de acionistas.

4. **ORDEM DO DIA**: Deliberar sobre: (i) a renúncia do Presidente e do Vice Presidente do conselho de administração da Companhia; e (ii) eleição da nova Presidente do conselho de administração da companhia; (iii) autorização para os administradores da Companhia praticarem todos os atos necessários e/ou apropriados para a fiel execução das deliberações propostas na ordem do dia.

5. **DELIBERAÇÕES**: A totalidade dos acionistas da Companhia apreciou as matérias constantes da ordem do dia e deliberou, por unanimidade e sem quaisquer restrições, o quanto segue:

5.1. Aprovar a renúncia do Presidente do conselho de administração da Companhia o Sr. **Yong Yu**, chinês, casado, engenheiro financeiro, portador da carteira de identidade RNM nº F288086-1, inscrito no CPF sob o nº 236.703.318-83, Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, CEP 04794-904, a partir de 17 de dezembro de 2022; e do Vice Presidente do Conselho de administração da Companhia o Sr. **Mauro Ribeiro Viegas Filho**, brasileiro, casado, economista, portador da cédula de identidade nº 02.173.779-6 DETRAN/RJ, inscrito no CPF/MF sob o nº 216.603.017-34, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, 40, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro/RJ, CEP 20260-080, a partir de 14 de dezembro de 2022.

5.2. Aprovar a eleição da Sra. **Zhimin Hu**, chinesa, casada, engenheira, portadora do passaporte nº PE 1974401 expedido pela República Popular da China, inscrita no CPF sob o nº 718.546.981-33, residente na Rua Deshengmanwai Dajie, No. 85, 100088, Cidade de Pequim, República Popular da China, para o cargo de presidente do conselho de administração, tendo o seu mandato início em

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/220804-2 Data do protocolo: 22/03/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 23/03/2023 SOB O NÚMERO 00005385640 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: F678858FFAD2E7F1C9ED2091552A7FD058F08836396D2583A017256D0BD18558
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

18 de dezembro de 2022 e término em 30 de junho de 2023, permitida a reeleição. O cargo de Vice Presidente do conselho de administração da Companhia permanecerá vago.

5.2.1. O membro do conselho de administração da Companhia eleito por meio deste ato declara, para os devidos fins e sob as penas da lei, que não está impedida de exercer a administração da Companhia, por qualquer lei especial, e que não foram condenados por qualquer crime, e não estão sob os efeitos de qualquer condenação, que possa impedi-los, ainda que temporariamente, ao acesso a cargo público, nem foram condenados por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, peculato ou qualquer crime contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, e que atendem aos requisitos de reputação ilibada estabelecidos pelo artigo 147, parágrafo terceiro, da Lei das Sociedades por Ações, bem como que não ocupam qualquer cargo em outra sociedade que possa ser considerada concorrente da Companhia e que não possuem conflito de interesses com a Companhia. Ainda, está ciente de que a sua competência como membro do conselho de administração da Companhia estará limitada em todo e qualquer aspecto ao que dispuser o estatuto social da Companhia e as políticas e diretrizes aprovadas pela assembleia geral da Companhia, incluindo, sem limitação, às disposições sobre a competência do conselho de administração da Companhia.

5.3. Autorizar a administração da Companhia a praticar todos os atos, tomar todas as providências, adotar todas e quaisquer medidas e firmar todos os documentos necessários à realização, formalização e efetivação das deliberações tomadas neste ato.

6. **ENCERRAMENTO**: Foi autorizada a lavratura da presente ata na forma sumária, nos termos do artigo 130, parágrafo 1º, da Lei das Sociedades por Ações. Nada mais havendo a tratar e, como nenhum outro ponto foi levantado, a assembleia foi suspensa durante o período necessário para a presente ata ser lavrada, a qual, após lida e achada conforme, foi por todos os presentes assinada. Assinaturas: *Mesa*: Presidente: Sr. Lin Li; Secretária: Sra. Cláudia Cid Varela Madeira. *Acionistas*: (a) CCCC South America Regional Company S.à.r.l.; (b) ZLCFD Luxembourg S.à.r.l; (c) CCCC Water Transportation Consultants Co., LTD..; (d) Mauro Ribeiro Viegas Filho; (e) João Carlos de Noronha Viegas; (f) Mauro Ribeiro Viegas Neto; (g) Eduardo Salgado Viegas; (h) Alexandre Roberto Salse Dittert; (i) Arthur Oliveira Costa Sousa; (j) Carlos Henrique Costa Jardim; (k) Elizeu Alvarez de Lima; (l) Márcio Alexandrino Brasileiro; (m) Maria Josefina Reyna Kurtz; e (n) Rafael Luis Rabuske.

Rio de Janeiro, 14 de dezembro de 2022.

Esta ata é cópia fiel da original lavrada em livro societário próprio.

Lin Li

Cláudia Cid Varela Madeira

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/220804-2 Data do protocolo: 22/03/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 23/03/2023 SOB O NÚMERO 00005385640 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: F678858FFAD2E7F1C9ED2091552A7FD058F08836396D2583A017256D0BD18558
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
Pag. 4/6

Presidente Secretária

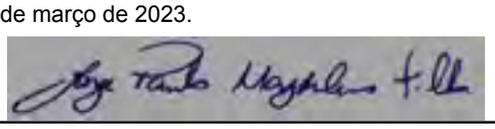
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/220804-2 Data do protocolo: 22/03/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 23/03/2023 SOB O NÚMERO 00005385640 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: F678858FFAD2E7F1C9ED2091552A7FD058F08836396D2583A017256D0BD18558
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
Pag. 5/6

IDENTIFICAÇÃO DOS ASSINANTES

CERTIFICO QUE O ATO DA CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A, NIRE 33.3.0006631-4, PROTOCOLO 00-2023/220804-2, ARQUIVADO EM 23/03/2023, SOB O NÚMERO (S) 00005385640, FOI ASSINADO DIGITALMENTE.

CPF/CNPJ	Nome
061.057.887-11	LIN LI
096.707.457-64	CLAUDIA CID VARELA MADEIRA
141.829.567-10	JONAS LEAL MOREIRA

23 de março de 2023.



Jorge Paulo Magdaleno Filho
Secretário Geral

1/1

JUCERJA

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

00-2023/281902-5

JUCERJA

Útimo arquivamento:
00005413920 - 10/04/2023

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Orgão	Calculado	Pago
Junta	720,00	720,00
DNRC	0,00	0,00

Boleto(s):

Hash: 8005E05A-A10E-4ABA-BCEA-E9623F2B680B

Nome

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

Código Ato

002

Eventos

Cód	Qtde.	Descrição do Ato / Evento
021	1	Alteração / Alteração de Dados (Exceto Nome Empresarial)
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

CERTIFICO O DEFERIMENTO POR ANTONIO CHARBEL JOSE ZAIB, MARCO ANTÔNIO DE OLIVEIRA SIMÃO E NATAN SCHIPER SOB O NÚMERO E DATA ABAIXO:

NIRE / Arquivamento	CNPJ	Endereço / Endereço completo no exterior	Bairro	Municipio	Estado
00005431166	33.146.648/0001-20	Rua Joaquim Palhares 040	Estácio	Rio de Janeiro	RJ
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx

Deferido em 19/04/2023 e arquivado em 19/04/2023

Jorge Paulo Magdaleno Filho
SECRETÁRIO GERAL

Nº de Páginas: 5

Capa Nº Páginas: 1/1

Observação:

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/281902-5 Data do protocolo: 13/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 19/04/2023 SOB O NÚMERO 00005431166 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: F7AE512DE9F22F2E669E59DAF61120860703477A010AB444BD3A9BA8730FCEDC
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

Presidência da República
Secretaria de Micro e Pequena Empresa
Secretaria de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

00-2023/281902-5 10/04/2023 16:50:24

JUCERJA

Último arquivamento:

00005413920 - 10/04/2023

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Boleto(s): 104132918, 104346846

Hash: 8005E05A-A10E-4ABA-BCEA-E9623F2B680B

Orgão	Calculado	Pago
Junta	720,00	720,00
DREI	0,00	0,00

REQUERIMENTO

Ilmo Sr. Presidente da Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

requer a v. sa o deferimento do seguinte ato:

Código do Ato	Código Evento	Qtde.	Descrição do ato / Descrição do evento
002	021	1	Alteração / Alteração de Dados (Exceto Nome Empresarial)
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Requerente

Nome:	Jonas Leal Moreira
Assinatura:	ASSINADO DIGITALMENTE O Requerente DECLARA, sob sua responsabilidade pessoal, sem prejuízo das sanções administrativas, cíveis e penais, a veracidade dos documentos e assinaturas apresentados no presente processo
Telefone de contato:	2131737834
E-mail:	jonasleal@scalpl.com.br
Tipo de documento:	Digital
Data de criação:	10/04/2023
Data da 1ª entrada:	

Rio de Janeiro
Local

10/04/2023
Data

00-2023/281902-5

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/281902-5 Data do protocolo: 13/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 19/04/2023 SOB O NÚMERO 00005431166 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: F7AE512DE9F22F2E669E59DAF61120860703477A010AB444BD3A9BA8730FCEDC
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.

CNPJ/MF n° 33.146.648/0001-20

NIRE: 3.33.0006631-4

ATA DE REUNIÃO DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

REALIZADA EM 04 DE ABRIL DE 2023

1. **Data, Hora e Local**: Em 04 (quatro) de abril de 2023, às 14:00 horas, na sede social da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A. ("Companhia"), localizada na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP: 20.260-080, na Cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro.

2. **Convocação e Presença**: Convocação realizada nos termos do Parágrafo 8°, Art. 10° do Estatuto Social, estando presentes a totalidade dos membros do Conselho de Administração da Companhia, conforme assinaturas lançadas em livro próprio.

3. **Mesa**: Presidente: Lin Li; e Secretária: Cláudia Cid Varela Madeira.

4. **Deliberações:** As seguintes matérias foram deliberadas e aprovadas por unanimidade:

4.1. Foi deliberado e aprovado o encerramento do mandato do Presidente Executivo Sr. **Mauro Ribeiro Viegas Neto**, brasileiro, casado, economista, portador da cédula de identidade nº 10552987-9 IPF/RJ, inscrito no CPF/MF sob o nº 016.693.317-17, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro/RJ, conforme lhe foi comunicado pela Presidente deste Conselho em reunião realizada nesta data, produzindo tal ato efeitos legais e estatutários, a partir da presente data.

4.2. Foi aprovada a eleição do Sr. **Márcio Alexandrino Brasileiro**, brasileiro, casado, engenheiro, portador da Carteira de Identidade nº MG2540840, expedida pela SSP/MG, e CPF/MF nº 650.137.786-20, domiciliado na Av. João Pinheiro nº 274 - 3º andar - Lourdes – Belo Horizonte – MG; e da Sra. **Zhimin Hu**, chinesa, casada, engenheira, portadora do passaporte nº PE 1974401 expedido pela República Popular da China, inscrita no CPF sob o nº 718.546.981-33, residente na Rua Deshengmanwai Dajie, No. 85, 100088, Cidade de Pequim, República Popular da China, ambos para o cargo de Presidente Executivo da Companhia, tendo os seus mandatos início na presente data e término no dia 01 de março de 2026. O diretor Márcio Alexandrino Brasileiro deixa o cargo de diretor executivo da Companhia.

4.2.1. Os diretores da Companhia ora eleitos por meio deste ato declaram, para os devidos fins e sob as penas da lei, que não estão impedidos de exercer a administração da Companhia, por qualquer lei especial, e que não foi condenado por qualquer crime, e não está sob os efeitos de qualquer condenação, que possa impedi-lo, ainda que temporariamente, ao acesso a cargo público, nem foram condenados por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, peculato ou qualquer crime contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, e que atende aos requisitos de reputação ilibada estabelecidos pelo artigo 147, parágrafo terceiro, da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, conforme alterada, bem como que não ocupa qualquer cargo em outra sociedade que possa ser considerada concorrente da Companhia e que não possui conflito de interesses com a Companhia, tomando posse do seu cargo mediante assinatura de termo lavrado em livro próprio da Companhia. Ainda, está ciente de que a sua competência como diretor da Companhia estará limitada em todo e qualquer aspecto ao que dispuser o estatuto social da Companhia e as políticas e diretrizes aprovadas pela assembleia geral e conselho de administração da Companhia, incluindo, sem limitação, às disposições sobre a competência da diretoria da Companhia.

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/281902-5 Data do protocolo: 13/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 19/04/2023 SOB O NÚMERO 00005431166 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: F7AE512DE9F22F2E669E59DAF61120860703477A010AB444BD3A9BA8730FCEDC
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

5. **Encerramento**: Nada mais havendo a tratar, deram por encerrada a presente Reunião, tendo-se lavrado a presente Ata que, lida, aprovada e achada conforme, foi devidamente assinada por todos os presentes.

6. **Assinaturas**: Mesa: Lin Li, Presidente; Cláudia Cid Varela Madeira, Secretária. Conselheiros: Zhimin Hu; Lin Li; Junjie Jiang.

Confere com o original lavrado em livro próprio.

Rio de Janeiro, 04 de abril de 2023.

Lin Li
Presidente da Mesa e Membro do Conselho de Administração

Cláudia Cid Varela Madeira Ferreira
Secretária

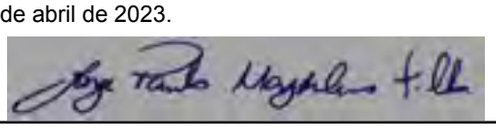
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/281902-5 Data do protocolo: 13/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 19/04/2023 SOB O NÚMERO 00005431166 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: F7AE512DE9F22F2E669E59DAF61120860703477A010AB444BD3A9BA8730FCEDC
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA
Pag. 4/5

IDENTIFICAÇÃO DOS ASSINANTES

CERTIFICO QUE O ATO DA CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A, NIRE 33.3.0006631-4, PROTOCOLO 00-2023/281902-5, ARQUIVADO EM 19/04/2023, SOB O NÚMERO (S) 00005431166, FOI ASSINADO DIGITALMENTE.

CPF/CNPJ	Nome
061.057.887-11	LIN LI
096.707.457-64	CLAUDIA CID VARELA MADEIRA
141.829.567-10	JONAS LEAL MOREIRA

19 de abril de 2023.



Jorge Paulo Magdaleno Filho
Secretário Geral

1/1

JUCERJA

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

00-2023/329581-0

JUCERJA

Útimo arquivamento:
00005470022 - 12/05/2023

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Orgão	Calculado	Pago
Junta	720,00	720,00
DNRC	0,00	0,00

Boleto(s):

Hash: D4F260CB-FA35-417C-98A4-572435857688

Nome

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

Código Ato

006

Eventos

Cód	Qtde.	Descrição do Ato / Evento
999	1	Ata de Assembleia Geral Ordinária / Sem Eventos (Empresa)
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

CERTIFICO O DEFERIMENTO POR AFFONSO D' ANZICOURT E SILVA , JOSÉ ROBERTO BORGES E RENATO MANSUR SOB O NÚMERO E DATA ABAIXO:

NIRE / Arquivamento	CNPJ	Endereço / Endereço completo no exterior	Bairro	Municipio	Estado
00005470121	33.146.648/0001-20	Rua Joaquim Palhares 040	Estácio	Rio de Janeiro	RJ
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx

Deferido em 12/05/2023 e arquivado em 12/05/2023

Jorge Paulo Magdaleno Filho
SECRETÁRIO GERAL

Nº de Páginas: 15

Capa Nº Páginas: 1/1

Observação:

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

JUCERJA

Pag. 01/15

Presidência da República
Secretaria de Micro e Pequena Empresa
Secretaria de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

00-2023/329581-0 27/04/2023 13:58:30

JUCERJA

Último arquivamento:

00005431166 - 19/04/2023

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Boleto(s): 104132912, 104362985

Hash: D4F260CB-FA35-417C-98A4-572435857688

Orgão	Calculado	Pago
Junta	720,00	720,00
DREI	0,00	0,00

REQUERIMENTO

Ilmo Sr. Presidente da Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

requer a v. sa o deferimento do seguinte ato:

Código do Ato

006

Código Evento	Qtde.	Descrição do ato / Descrição do evento
999	1	Ata de Assembleia Geral Ordinária / Sem Eventos (Empresa)
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Requerente

Nome:	Jonas Leal Moreira
Assinatura:	ASSINADO DIGITALMENTE O Requerente DECLARA, sob sua responsabilidade pessoal, sem prejuízo das sanções administrativas, cíveis e penais, a veracidade dos documentos e assinaturas apresentados no presente processo
Telefone de contato:	2131737834
E-mail:	jonasleal@scalpl.com.br
Tipo de documento:	Digital
Data de criação:	27/04/2023
Data da 1ª entrada:	27/04/2023

Rio de Janeiro

Local

27/04/2023

Data

Últimos Retornos

10/05/2023
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx

00-2023/329581-0

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF n.º 33.146.648/0001-20
NIRE N° 33.3.0006631-4

ATA DA ASSEMBLEIA GERAL ORDINÁRIA REALIZADA EM 27 DE ABRIL 2023.

I –Data, hora e local: 27 de abril de 2023, às 14 horas, na sede social da Companhia, na Rua Joaquim Palhares, 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro.

II -Mesa: Sra. Zhimin Hu, como Presidente, e Sr. Lin Li, como Secretário.

III -Convocação e Presença: Dispensada a publicação de editais de convocação, nos termos do artigo 124, parágrafo quarto, da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, conforme alterada ("Lei das Sociedades por Ações"), tendo em vista a presença da totalidade dos acionistas da Companhia detentores de ações correspondentes à totalidade do capital social da Companhia, conforme assinaturas constantes do livro de registro de presença de acionistas.

IV – Ordem do Dia: (a) examinar, discutir e votar as contas dos administradores e as demonstrações financeiras relativas ao exercício social encerrado em 31.12.2022; (b) examinar, discutir e votar a proposta de destinação do lucro líquido do exercício; (c) deliberar a renúncia de membro do conselho de administração da Companhia e a eleição do seu substituto.

V-Deliberações: Foi deliberado, pelos acionistas presentes, por unanimidade:

(a) Aprovar a lavratura da presente Ata em forma de sumário;

(b) Aprovar as contas dos administradores e as demonstrações financeiras relativas ao exercício social findo em 31 de dezembro de 2022;

(c) Em razão do prejuízo do exercício no valor total de R$ 78.383.132,24 (setenta e oito milhões trezentos e oitenta e três mil cento e trinta e dois reais e vinte e quatro centavos), não há resultado positivo a destinar.

(d) Aprovar a renúncia do Sr. **Junjie Jiang**, chinês, casado, engenheiro, portador do passaporte nº PE 1252916, expedido pela República Popular da China, residente e domiciliado na China, cidade de Beijing, na Rua Guozijian, nº 28, do cargo de membro efetivo do conselho de administração, a partir da presente data.

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

(e) Aprovar a eleição do Sr. **Cai Wei**, chinês, casado, engenheiro, portador do passaporte nº PE 2243492, expedido pela República Popular da China, residente e domiciliado na China, cidade de Beijing, na Rua Guozijian, nº 28, Distrito de Dongcheng, Beijing, China, para o cargo de membro efetivo do conselho de administração, a partir da presente data.

(e.1) O membro do conselho de administração da Companhia eleito por meio deste ato declara, para os devidos fins e sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da Companhia, por qualquer lei especial, e que não foi condenado por qualquer crime, e não está sob os efeitos de qualquer condenação, que possa impedi-lo, ainda que temporariamente, ao acesso a cargo público, nem foi condenado por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, peculato ou qualquer crime contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, e que atendem aos requisitos de reputação ilibada estabelecidos pelo artigo 147, parágrafo terceiro, da Lei das Sociedades por Ações, bem como que não ocupam qualquer cargo em outra sociedade que possa ser considerada concorrente da Companhia e que não possuem conflito de interesses com a Companhia. Ainda, estão cientes de que a sua competência como membros do conselho de administração da Companhia estará limitada em todo e qualquer aspecto ao que dispuser o estatuto social da Companhia e as políticas e diretrizes aprovadas pela assembleia geral da Companhia, incluindo, sem limitação, às disposições sobre a competência do conselho de administração da Companhia.

VI – Publicações: Na forma do artigo 133, §4º e art. 289, I e II, ambos da Lei das S.A., com a redação dada pela Lei nº 13.818/2019, o relatório da administração sobre os negócios sociais e os principais fatos administrativos do exercício findo, a cópia das demonstrações financeiras e o parecer dos auditores independentes foram publicados no Jornal Monitor Mercantil e disponibilizados na página do mesmo jornal na internet, no dia 27 de abril de 2023.

VI -Encerramento: Foi autorizada a lavratura da presente ata na forma sumária, nos termos do artigo 130, parágrafos 1º e 2º, da Lei das Sociedades por Ações. Nada mais havendo a tratar e, como nenhum outro ponto foi levantado, a assembleia foi suspensa durante o período necessário para a presente ata ser lavrada, a qual, após lida e achada conforme, foi por todos os presentes assinada.

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA
Pag. 04/15

VII – Presenças: Mesa: Zhimin Hu, Presidente; Lin Li, Secretário. Acionistas: (a) CCCC South America Regional Company S.à.r.l.; (b) ZLCFD Luxembourg S.à.r.l; (c) CCCC Water Transportation Consultants Co., LTD. (d) Mauro Ribeiro Viegas Filho; (e) João Carlos de Noronha Viegas; (f) Mauro Ribeiro Viegas Neto; (g) Eduardo Salgado Viegas; (h) Alexandre Roberto Salse Dittert; (i) Arthur Oliveira Costa Sousa; (j) Carlos Henrique Costa Jardim; (k) Elizeu Alvarez de Lima; (l) Márcio Alexandrino Brasileiro; (m) Maria Josefina Reyna Kurtz; e (n) Rafael Luis Rabuske; presente o representante dos auditores independentes Sr. Claudio Henrique D. Reis, Contador - CRC-SC nº 024.494/O-1, da Baker Tilly Brasil (CRC-RJ 005.333/O-0).

A presente é cópia fiel da ata original lavrada no livro próprio, ficando autorizada a sua publicação.

Rio de Janeiro, 27 de abril de 2023.

Zhimin Hu
Presidente

Lin Li
Secretário

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
Pag. 05/15

LISTA DE PRESENÇA DE ACIONISTAS
DA CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF n.º 33.146.648/0001-20
NIRE N° 33.3.0006631-4

ASSEMBLEIA GERAL ORDINÁRIA REALIZADA EM 27 DE ABRIL DE 2023

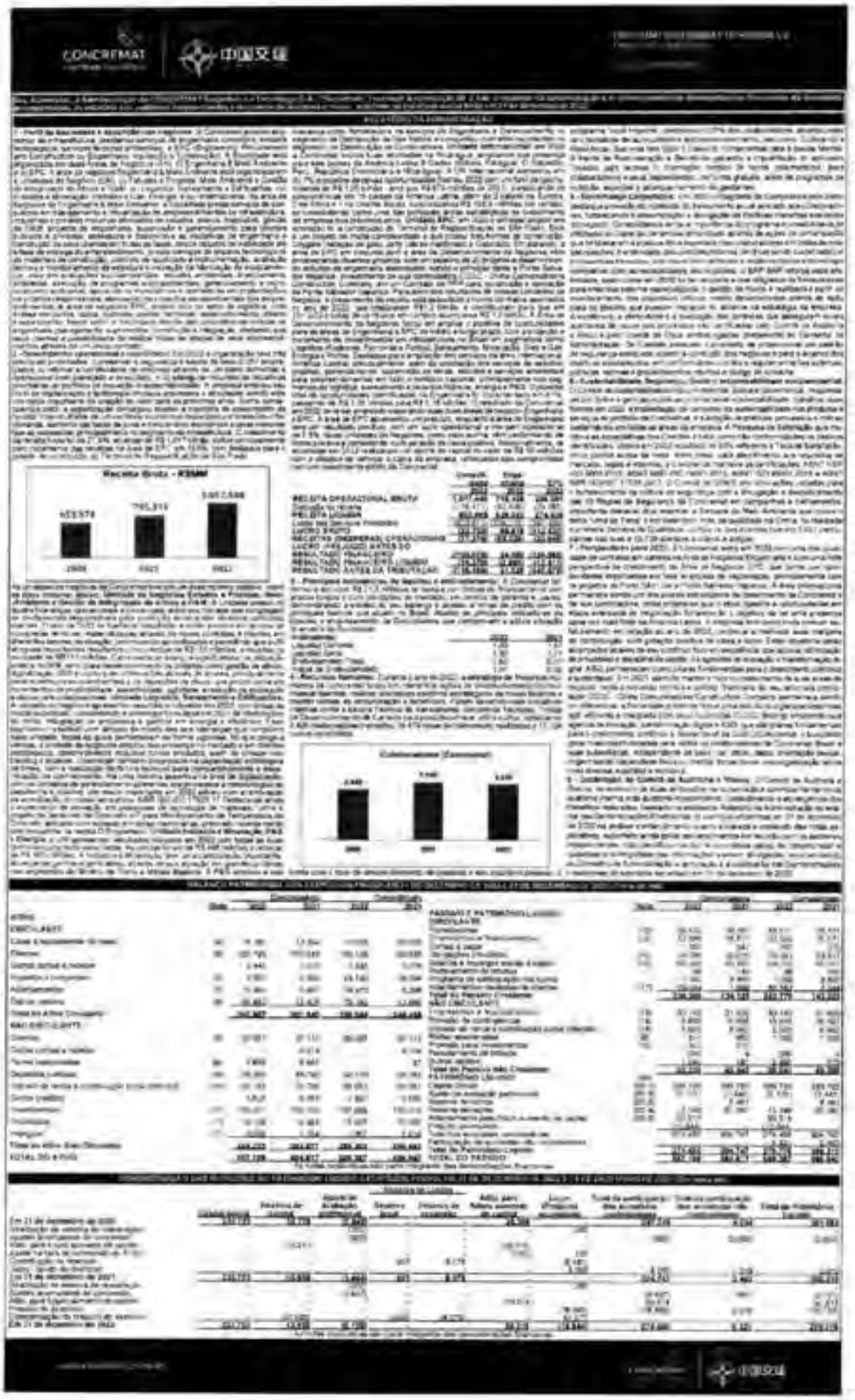
NOME	Percentual de Ações Ordinárias	Número de Ações Ordinárias
CCCC South America Regional Company S.à.r.l	42,589%	10.647.337
ZLCFD Luxembourg S.à.r.l	19,305%	4.826.332
CCCC Water Transportation Consultants Co., LTD.	19,305%	4.826.332
Mauro Ribeiro Viegas Filho	3,2%	800.000
João Carlos de Noronha Viegas	1%	250.000
Mauro Ribeiro Viegas Neto	3,2%	800.000
Eduardo Salgado Viegas	3,2%	800.000
Alexandre Roberto Salse Dittert	0,80%	200.000
Arthur Oliveira Costa Sousa	1,80%	450.000
Carlos Henrique Costa Jardim	1,20%	300.000
Elizeu Alvarez de Lima	1,40%	350.000
Márcio Alexandrino Brasileiro	1%	250.000
Maria Josefina Reyna Kurtz	0,80%	200.000
Rafael Luis Rabuske	1,20%	300.000
TOTAL	**100%**	**25.000.001**

Rio de Janeiro, 27 de abril de 2023.

Zhimin Hu
Presidente

Lin Li
Secretário

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o n° de protocolo.
JUCERJA
Pag. 06/15



Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
Pag. 07/15



Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.



Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
Pag. 09/15



Assine o jornal
Monitor Mercantil
(21) 3849-6444

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.



Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.



Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.



Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.



MONITOR MERCANTIL
SA27891172000186
2023-04-26 19:21:13 -0300

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

IDENTIFICAÇÃO DOS ASSINANTES

CERTIFICO QUE O ATO DA CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A, NIRE 33.3.0006631-4, PROTOCOLO 00-2023/329581-0, ARQUIVADO EM 12/05/2023, SOB O NÚMERO (S) 00005470121, FOI ASSINADO DIGITALMENTE.

CPF/CNPJ	Nome
061.057.887-11	LIN LI
718.546.981-33	ZHIMIN HU
141.829.567-10	JONAS LEAL MOREIRA

12 de maio de 2023.

Jorge Paulo Magdaleno Filho
Secretário Geral

1/1

JUCERJA

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

00-2023/699508-1

JUCERJA

Útimo arquivamento:
00005717669 - 29/09/2023

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Orgão	Calculado	Pago
Junta	720,00	720,00
DNRC	0,00	0,00

Boleto(s):

Hash: ED65957F-E6DD-41E6-9F23-711DC2DC18E8

Nome

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

Código Ato

002

Eventos

Cód	Qtde.	Descrição do Ato / Evento
021	1	Alteração / Alteração de Dados (Exceto Nome Empresarial)
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

CERTIFICO O DEFERIMENTO POR CLAUDIO DA CUNHA VALLE, NATAN SCHIPER E RENATO MANSUR SOB O NÚMERO E DATA ABAIXO:

NIRE / Arquivamento	CNPJ	Endereço / Endereço completo no exterior	Bairro	Municipio	Estado
00005717702	33.146.648/0001-20	Rua Joaquim Palhares 0040	Estácio	Rio de Janeiro	RJ
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx

Deferido em 29/09/2023 e arquivado em 29/09/2023

Gabriel Oliveira de Souza Voi
SECRETÁRIO GERAL

Nº de Páginas: 9

Capa Nº Páginas: 1/1

Observação:

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/699508-1 Data do protocolo: 28/09/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 29/09/2023 SOB O NÚMERO 00005717702 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 850A6A45342DED98A755D107DA139F4A344F0698EF4B2EA523CF7191491814E9
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

JUCERJA

Presidência da República
Secretaria de Micro e Pequena Empresa
Secretaria de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

00-2023/699508-1 06/09/2023 15:00:35

JUCERJA

Último arquivamento:

00005615505 - 08/08/2023

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Boleto(s): 104451049

Hash: ED65957F-E6DD-41E6-9F23-711DC2DC18E8

Orgão	Calculado	Pago
Junta	720.00	720.00
DREI	0.00	0.00

REQUERIMENTO

Ilmo Sr. Presidente da Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

requer a v. sa o deferimento do seguinte ato:

Código do Ato
002

Código Evento	Qtde.	Descrição do ato / Descrição do evento
021	1	Alteração / Alteração de Dados (Exceto Nome Empresarial)
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Requerente

Rio de Janeiro

Local

06/09/2023

Data

Nome:	Jonas Leal Moreira
Assinatura:	ASSINADO DIGITALMENTE O Requerente DECLARA, sob sua responsabilidade pessoal, sem prejuízo das sanções administrativas, cíveis e penais, a veracidade dos documentos e assinaturas apresentados no presente processo
Telefone de contato:	2131737834
E-mail:	jonasleal@scalpl.com.br
Tipo de documento:	Digital
Data de criação:	06/09/2023
Data da 1ª entrada:	

00-2023/699508-1

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/699508-1 Data do protocolo: 28/09/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 29/09/2023 SOB O NÚMERO 00005717702 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 850A6A45342DED98A755D107DA139F4A344F0698EF4B2EA523CF7191491814E9
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.

CNPJ/MF n° 33.146.648/0001-20

NIRE: 3.33.0006631-4

ATA DE REUNIÃO DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO
REALIZADA EM 01 DE SETEMBRO DE 2023

1. **Data, Hora e Local**: Reunião realizada em 01 de setembro de 2023, às 11:00 horas, na sede social da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A. ("Companhia"), localizada na Cidade e estado do Rio de Janeiro, na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20.260-080.

2. **Convocação e Presença**: Convocação realizada nos termos do Parágrafo 8°, Art. 10° do Estatuto Social, estando presentes a totalidade dos membros do Conselho de Administração da Companhia, conforme assinaturas lançadas em livro próprio.

3. **Mesa**: Presidente: Lin Li; e Secretária: Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto.

4. **Ordem do dia**: Deliberar sobre: (i) renúncia do Sr. Antonio Bosco Albuquerque Camilo do cargo de Diretor Operacional da Companhia; (ii) retificação do nome do Sr. Rafael Chaves Opitz; e (iii) consolidação dos membros da Diretoria da Companhia com mandato até 01 de março de 2026.

5. **Deliberações:** A totalidade dos acionistas da Companhia apreciou as matérias constantes da ordem do dia e deliberou, por unanimidade e sem quaisquer restrições, o quanto segue:

5.1. Aprovar, a destituição do cargo de Diretor Operacional do Sr. Antonio Bosco Albuquerque Camilo, brasileiro, casado, engenheiro civil, C.I. nº. 060183537-9 CREA/CE, e CPF/MF nº. 153.512.463-68, domiciliado na Av. Santos Dumont, nº 1.789, Salas 304, 305, 306 e 307, Aldeota, Fortaleza/CE, mediante a apresentação do pedido de renúncia realizada em 31 de agosto de 2023, tornando ineficaz qualquer ato perante a terceiros a partir da data de comunicação do pedido, como disposto no artigo 151 da Lei nº 6.404/76 ("Lei das Sociedades por Ações").

5.2. Em razão de erro formal, aprovar, a retificação do nome do Sr. Rafael Chaves Opitz na Ata de Reunião do Conselho de Administração da Companhia realizada em 25 de julho de 2023, para que conste *Rafael Chaves Opitz*, brasileiro, casado, engenheiro, portador da carteira de identidade nº 1056473638, expedida pela SJTC, inscrito no CPF/MF sob o nº 940.711.010-91, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20.260-080.

5.3. Aprovar a consolidação dos membros da Diretoria eleitos na Ata de Reunião do Conselho de Administração realizada em 16 de fevereiro de 2023 e na Ata de Reunião do Conselho de Administração realizada em 25 de julho de 2023, com mandato de 3 (três) anos e término no dia 01 de março de 2026, como descrito a seguir: **Presidente Executivo**, Sr. Márcio Alexandrino Brasileiro, brasileiro, casado, engenheiro, portador da Carteira de Identidade nº MG2540840, expedida pela SSP/MG, e inscrito no CPF/MF nº

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/699508-1 Data do protocolo: 28/09/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 29/09/2023 SOB O NÚMERO 00005717702 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 850A6A45342DED98A755D107DA139F4A344F0698EF4B2EA523CF7191491814E9
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

650.137.786-20, domiciliado na Av. João Pinheiro nº 274 - 3º andar - Lourdes – Belo Horizonte – MG; e da Sra. Zhimin Hu, chinesa, casada, engenheira, portadora da carteira de identidade RNM nº F803404-7, expedida pela DPF, inscrita no CPF/MF sob o nº 718.546.981-33, residente e domiciliada na cidade de São Paulo, estado de São Paulo, com endereço comercial na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 6º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, CEP 04794-904; **Vice-Presidente**: Sr. Luiz Fernando Nogueira, brasileiro, casado, economista, portador da cédula de identidade nº 06314868-8 -IFP/RJ, inscrito no CPF/MF sob o nº 001.214.657-99, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio - Rio de janeiro/RJ; **Diretora**: Dra. Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto, brasileira, divorciada, advogada, portadora da cédula de identidade nº 217.937, expedida pela OAB/SP, inscrita no CPF/MF sob o nº 291.012.458-48, domiciliada na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; a Sra. Luciene Azevedo de Moura, brasileira, divorciada, engenheira civil, portadora da carteira de identidade nº 07.897.410-2, expedida pelo DETRAN/RJ, inscrita no CPF/MF sob o nº 035.342.077-85, domiciliada na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro/RJ; e a Sra. Rosemary Pinto Rezende, brasileira, casada, analista de sistemas, portadora da carteira de identidade nº 06.642.081-1, expedida pelo DETRAN/RJ, inscrita no CPF/MF sob o nº 929.098.767-72, domiciliada na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro, RJ; **Diretor Executivo**, o Sr. Alexandre Roberto Salse Dittert, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 07912457-4, expedida pelo IFP/RJ, inscrito no CPF/MF sob o nº 016.659.887-97, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro/RJ; o Sr. Antonio Carlos Fonseca Deichmann, brasileiro, casado, engenheiro eletricista, portador da carteira de identidade nº 5.362.203-8, inscrito no CPF/MF sob o nº 017.081.949-32, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. Carlos Henrique Costa Jardim, brasileiro, casado, engenheiro geólogo, portador da carteira de identidade nº 151.292.98-X, expedida pela SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 082.837.548-82, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. Gontran Thiago Tibery Lima Maluf, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 070185979-2, expedida pelo CREA/DF, inscrito no CPF/MF nº 051.437.436-56, domiciliado na SHS Qd. 06 Conj. A bl. A sala 412, Centro Empresarial Brasil XXI, Brasília/DF; o Sr. Gustavo Dantas de Castro Lima, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 95002364006, expedida pela SSP/CE, inscrito no CPF/MF sob o nº 615.058.463-15, domiciliado na Av. Santos Dumont, nº 1789, Salas 304 a 308, Aldeota, Fortaleza/CE; o Sr. Paulo Fernando Araújo da Silva, brasileiro, casado, engenheiro civil, C.I. nº 140336874-0 CREA/MG, CPFF/MF nº 464.662.746-91, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; e o Sr. Rafael Luís Rabuske, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 00270718701, expedida pelo DETRAN/SP, inscrito CPF/MF sob o nº 739.848.920-04, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro/RJ; **Diretor Regional**, o Sr. Marcio Tagliari, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 6.029.670, expedida pela SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 872.904.568-15, domiciliado na SH/Sul, Quadra 06, Bloco "A", Sala 412, Centro Empresarial Brasil XXI, Brasília/DF; o Sr. Sérgio Barretto Rocha, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 03989252-24, expedido pela SSP/BA, inscrito no CPF/MF sob o nº 699.639.595.-04, domiciliado Rua Rubens Guelli, n° 68, 3º andar, Itaigara, Salvador/BA; **Diretor Técnico**, o Sr. Augusto Cesar Fabrin, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 4876198 SSP/SP, inscrito no CPF/MF nº 535.164.008-20, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP;

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/699508-1 Data do protocolo: 28/09/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 29/09/2023 SOB O NÚMERO 00005717702 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 850A6A45342DED98A755D107DA139F4A344F0698EF4B2EA523CF7191491814E9
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA
Pag. 4/9

Diretor Operacional, Sr. Antônio Carlos Pitta, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade. nº 702802760-1, expedida pela SSP/RS, inscrito no CPF/MF sob o nº 483.949.800-82, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. Antônio Fernando do Livramento Martins, brasileiro, separado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 7141661 SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 764.845.648-68, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro/RJ; Sra. Cláudia Rodrigues de Araújo, brasileira, solteira, engenheira civil, portadora da carteira de identidade nº 3024302, expedida pela SSP/PE, inscrita no CPF/MF sob o nº 462.810.454-91, domiciliada na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro, RJ; o Sr. Eduardo Jorge Miana, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da cédula de identidade nº 9.037.161, expedida pela SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 150.204.876-00, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. Gustavo Silva do Prado, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da cédula de identidade nº 5060730256, expedida pelo CREA/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 260.946.928-45, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. José Daniel Vanegas Arguello, nicaraguense, casado, arquiteto, portador da carteira de identidade nº V023595-1 emitida pela República Federativa do Brasil – C.I. de estrangeiro, inscrito no CPF/MF sob o nº 016.831.048-11, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. José Rodrigues de Figueiredo Barbosa Filho, brasileiro, casado, engenheiro mecânico, portador da carteira de identidade nº 907817, expedida pela SSP/BA, inscrito no CPF/MF sob o nº 143.143.475-20, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; Sr. José Luiz de Borges Garcia Filho, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 0599561-2, expedida pela SSP/MT, inscrito no CPF/MF sob o nº 471.704.841-53, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro, RJ; a Sra. Magda de Paula Junqueira, brasileira, solteira, engenheira civil, portadora da carteira de identidade nº 36.946.856-9, expedida pela SSP/SP, inscrita no CPF/MF sob o nº 219.054.508-00, domiciliada na Avenida das Nações Unidas nº 13.771, Bloco I, 4º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. Marcelo Máximo da Costa, brasileiro, solteiro, engenheiro civil, portador da cédula de identidade nº M-3.315.412, expedida pela SSP/MG, e inscrito no CPF/MF sob o nº 651.868.006-78, domiciliado na Av. João Pinheiro nº 274 - 3º andar - Lourdes – Belo Horizonte – MG; o Sr. Marcos Alexandre De Oliveira Ito, brasileiro, casado, engenheiro eletricista, portador da carteira de identidade nº 24.162.908-1 SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 246.276.838-63, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; a Sra. Maria Josefina Reyna Kurtz, argentina, casada, bióloga, portadora da carteira de identidade nº W 600543Y, CGPI/DIREX/DRF, inscrita no CPF/MF sob o nº 147.387.648-61, domiciliada na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro/RJ; e o Sr. Rafael Chaves Opitz, brasileiro, casado, engenheiro, portador da carteira de identidade nº 1056473638, expedida pela SJTC, inscrito no CPF/MF sob o nº 940.711.010-91, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro, RJ.

6. **Encerramento**: Nada mais havendo a tratar e, como nenhum outro ponto foi levantado, a assembleia foi suspensa durante o período necessário para a presente ata ser lavrada, a qual, após lida e achada conforme, foi por todos os presentes assinada.

7. **Assinaturas**: Mesa: Presidente: Lin Li; e Secretária: Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto.

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/699508-1 Data do protocolo: 28/09/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 29/09/2023 SOB O NÚMERO 00005717702 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 850A6A45342DED98A755D107DA139F4A344F0698EF4B2EA523CF7191491814E9
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA
Pag. 5/9

Rio de Janeiro, 01 de setembro de 2023.

Esta ata é cópia fiel da original lavrada em livro societário próprio.

Lin Li	Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto
Presidente	Secretária

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/699508-1 Data do protocolo: 28/09/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 29/09/2023 SOB O NÚMERO 00005717702 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 850A6A45342DED98A755D107DA139F4A344F0698EF4B2EA523CF7191491814E9
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

TERMO DE POSSE

Rafael Chaves Opitz, brasileiro, casado, engenheiro, portador da carteira de identidade nº 1056473638, expedida pela SJTC, inscrito no CPF/MF sob o nº 940.711.010-91, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro, RJ, neste ato toma posse como Diretor Operacional da Companhia, tendo sido eleito por meio da REUNIÃO DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO, realizada em 25 de julho de 2023, pelo o que declara para os devidos fins que não está impedido por lei especial, ou condenado por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, contra a economia popular, a fé pública ou a propriedade, ou a penal criminal que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, como previsto no § 1º do art. 147 da Lei 6.404/76, para o que assina o presente, ficando desde já investido de todos os poderes necessários à administração da Companhia, nos termos do seu Estatuto Social, com mandato até a 01 de março de 2026.

Rio de Janeiro, 25 de julho de 2023.

rafael.opitz@concremat.com.br
Assinado
D4Sign

Rafael Chaves Opitz

D4Sign ID 0074-4710-1... - Para conferir as assinaturas acesse https://verify.d4sign.com.br/...
Documento assinado eletronicamente, conforme MP 2.200-2/01, Art. 10º, §2.

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/699508-1 Data do protocolo: 28/09/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 29/09/2023 SOB O NÚMERO 00005717702 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 850A6A45342DED98A755D107DA139F4A344F0698EF4B2EA523CF7191491814E9
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

D4Sign

2 páginas - Datas e horários baseados em Brasília, Brasil
Sincronizado com o NTP.br e Observatório Nacional (ON)
Certificado de assinaturas gerado em 06 de September de 2023, 09:43:39

Termo de Posse Rafael Opitz docx

Código do documento 3678d74e-b7f0-47d8-9da8-97c8c014d53e

Assinaturas

Rafael Chaves Opitz
rafael.opitz@concremat.com.br
Assinou

Eventos do documento

05 Sep 2023, 17:37:53
Documento 3678d74e-b7f0-47d8-9da8-97c8c014d53e **criado** por MATHEUS EMANOEL DOS SANTOS ALMEIDA (fc10d275-722b-4c28-abbe-7dad76ad2673). Email:MATHEUS.ALMEIDA@concremat.com.br. - DATE_ATOM: 2023-09-05T17:37:53-03:00

05 Sep 2023, 17:40:34
Assinaturas **iniciadas** por MATHEUS EMANOEL DOS SANTOS ALMEIDA (fc10d275-722b-4c28-abbe-7dad76ad2673). Email: MATHEUS.ALMEIDA@concremat.com.br. - DATE_ATOM: 2023-09-05T17:40:34-03:00

06 Sep 2023, 09:35:37
RAFAEL CHAVES OPITZ **Assinou** (43711664-fa35-41e4-b48d-c66f6e656ece) - Email: rafael.opitz@concremat.com.br - IP: 177.92.90.178 (mvx-177-92-90-178.mundivox.com porta: 35626) - Geolocalização: -23.6192162 -46.6994985 - Documento de identificação informado: 940.711.010-91 - DATE_ATOM: 2023-09-06T09:35:37-03:00

Hash do documento original

(SHA256):ae48b4668ec4c1e1897e7d08b55291388448d447c17b37ed8a568806b2384
(SHA512):dac03847cc8940a0e9102f9e1f79d8f8b0fce1683c1fdc31937d0904c9d1d1ca6fabaa7ef42129eb830aef1d618d4a9b0725341f3e0a2e9f0b8a6b1f1ad

Esse log pertence **única** e **exclusivamente** aos documentos de HASH acima

Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign

IDENTIFICAÇÃO DOS ASSINANTES

CERTIFICO QUE O ATO DA CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A, NIRE 33.3.0006631-4, PROTOCOLO 00-2023/699508-1, ARQUIVADO EM 29/09/2023, SOB O NÚMERO (S) 00005717702, FOI ASSINADO DIGITALMENTE.

CPF/CNPJ	Nome
061.057.887-11	LIN LI
291.012.458-48	ANA JULIA BRANDIMARTI VAZ PINTO
141.829.567-10	JONAS LEAL MOREIRA

29 de setembro de 2023.

Gabriel Oliveira de Souza Voi
Secretário Geral

1/1

JUCERJA

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

00-2023/791224-4

JUCERJA

Útimo arquivamento:
00005875256 - 17/11/2023

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Orgão	Calculado	Pago
Junta	720,00	720,00
DNRC	0,00	0,00

Boleto(s):

Hash: 8F567620-BA8C-42F7-9B4B-80C27F744925

Nome

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

Código Ato

007

Eventos

Cód	Qtde.	Descrição do Ato / Evento
999	1	Ata de Assembleia Geral Extraordinária / Sem Eventos (Empresa)
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

CERTIFICO O DEFERIMENTO POR ALBERTO MACHADO SOARES, ANTONIO DE PADUA ALPINO E PEDRO EUGENIO MOREIRA CONTI SOB O NÚMERO E DATA ABAIXO:

NIRE / Arquivamento	CNPJ	Endereço / Endereço completo no exterior	Bairro	Municipio	Estado
00005887594	33.146.648/0001-20	Rua Joaquim Palhares 0040	Estácio	Rio de Janeiro	RJ
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx

Deferido em 21/11/2023 e arquivado em 21/11/2023

Gabriel Oliveira de Souza Voi
SECRETÁRIO GERAL

Nº de Páginas: 10

Capa Nº Páginas: 1/1

Observação:

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/791224-4 Data do protocolo: 09/10/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 21/11/2023 SOB O NÚMERO 00005887594 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 6D0C6C7A099A682808EFB8E1F2714C44CE0B23BC6004B0A88D16DF06F9A2CF3E
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

JUCERJA

Pag. 01/10

Presidência da República
Secretaria de Micro e Pequena Empresa
Secretaria de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

0 0 - 2 0 2 3 / 7 9 1 2 2 4 - 4 09/10/2023 09:34:42

JUCERJA

Último arquivamento:

00005756403 - 24/10/2023

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Boleto(s): 104516616

Hash: 8F567620-BA8C-42F7-9B4B-80C27F744925

Orgão	Calculado	Pago
Junta	720,00	720,00
DREI	0,00	0,00

REQUERIMENTO

Ilmo Sr. Presidente da Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

requer a v. sa o deferimento do seguinte ato:

Código do Ato	Código Evento	Qtde.	Descrição do ato / Descrição do evento
007	999	1	Ata de Assembleia Geral Extraordinária / Sem Eventos (Empresa)
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Requerente

Nome:	Jonas Leal Moreira
Assinatura:	ASSINADO DIGITALMENTE O Requerente DECLARA, sob sua responsabilidade pessoal, sem prejuízo das sanções administrativas, cíveis e penais, a veracidade dos documentos e assinaturas apresentados no presente processo
Telefone de contato:	2131737834
E-mail:	jonasleal@scalpl.com.br
Tipo de documento:	Digital
Data de criação:	09/10/2023
Data da 1ª entrada:	09/10/2023

Rio de Janeiro

Local

09/10/2023

Data

Últimos Retornos

16/11/2023
25/10/2023
23/10/2023
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx

00-2023/791224-4

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/791224-4 Data do protocolo: 09/10/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 21/11/2023 SOB O NÚMERO 00005887594 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 6D0C6C7A099A682808EFB8E1F2714C44CE0B23BC6004B0A88D16DF06F9A2CF3E
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

CONCREMAT

中国交建

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.

CNPJ/MF nº 33.146.648/0001-20

NIRE: 3.33.0006631-4

ATA DA ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA
REALIZADA EM 01 DE JULHO DE 2023

1. **Data, Hora e Local**: Assembleia realizada em 01 de julho de 2023, às 14:00 horas, na sede social da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A. ("Companhia"), localizada na Cidade e estado do Rio de Janeiro, na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20.260-080.

2. **Convocação e Presença**: A convocação foi dispensada, nos termos do artigo 124, parágrafo quarto, da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, conforme alterada ("Lei das Sociedades por Ações"), tendo em vista a presença da totalidade dos acionistas da Companhia detentores de ações correspondentes à totalidade do capital social da Companhia, conforme indicado no livro de presença de acionistas.

3. **Mesa**: Presidente: Zhimin Hu; e Secretária: Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto.

4. **Ordem do dia**: Deliberar sobre: (i) reeleição dos atuais membros do conselho de administração da Companhia; e (ii) autorização para os administradores da Companhia praticarem todos os atos necessários e/ou apropriados para a fiel execução das deliberações propostas na ordem do dia.

5. **Deliberações**: A totalidade dos acionistas da Companhia apreciou as matérias constantes da ordem do dia e deliberou, por unanimidade e sem quaisquer restrições, o quanto segue:

5.1. Aprovar a reeleição dos membros do conselho de administração da Companhia: (i) Sra. **Zhimin Hu**, chinesa, casada, engenheira, portadora da carteira de identidade RNM nº F803404-7, expedida pela DPF, inscrita no CPF sob o nº 718.546.981-33, residente e domiciliada na cidade de São Paulo, estado de São Paulo, com endereço comercial na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 6º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, CEP 04794-904, para o cargo de presidente do conselho de administração; (ii) Sr. **Liu Li**, chinês, casado, administrador, portador da carteira de identidade RNE nº V417081-R, expedida por CGPI/DIREX/DPF, inscrito no CPF/MF sob o nº 061.057.887-11, residente e domiciliado na cidade de São Paulo, estado de São Paulo, com endereço comercial na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 6º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, CEP 04794-904, para o cargo de membro efetivo do conselho de administração; e (iii) **Cai Wei**, chinês, casado, engenheiro, portador do passaporte nº PE 2243492, expedido pela República Popular da China, residente e domiciliado na China, cidade de Beijing, na Rua Guozijian, nº 28, Distrito de Dongcheng, Beijing, China, para o cargo de membro efetivo do conselho de administração, em conjunto ("membros do conselho de administração"), todos com mandato unificado de 1 (um) ano a contar da presente data, permitida a reeleição, na forma do Parágrafo 3º do Artigo 10º do Estatuto Social da Companhia.

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/791224-4 Data do protocolo: 09/10/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 21/11/2023 SOB O NÚMERO 00005887594 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 6D0C6C7A099A682808EFB8E1F2714C44CE0B23BC6004B0A88D16DF06F9A2CF3E
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

5.1.1. Os membros do conselho de administração da Companhia eleitos por meio deste ato declararam, para os devidos fins e sob as penas da lei, que não estão impedidos de exercer a administração da Companhia, por qualquer lei especial, e que não foram condenados por qualquer crime, e não estão sob os efeitos de qualquer condenação, que possa impedi-los, ainda que temporariamente, ao acesso a cargo público, nem foram condenados por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, peculato ou qualquer crime contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, e que atendem aos requisitos de reputação ilibada estabelecidos pelo artigo 147, parágrafo terceiro, da Lei das Sociedades por Ações, bem como que não ocupam qualquer cargo em outra sociedade que possa ser considerada concorrente da Companhia e que não possuem conflito de interesses com a Companhia. Ainda, estão cientes de que a sua competência como membros do conselho de administração da Companhia estará limitada em todo e qualquer aspecto ao que dispuser o estatuto social da Companhia e as políticas e diretrizes aprovadas pela assembleia geral da Companhia, incluindo, sem limitação, às disposições sobre a competência do conselho de administração da Companhia.

5.2. Fixar a remuneração global anual da administração da Companhia em R$ 14.500.000,00 (quatorze milhões e quinhentos mil reais), conforme disposto no artigo 152, Lei nº 6.404/1976.

5.3. Autorizar a administração da Companhia a praticar todos os atos, tomar todas as providências, adotar todas e quaisquer medidas e firmar todos os documentos necessários à realização, formalização e efetivação das deliberações tomadas neste ato.

6. **Encerramento**: Foi autorizada a lavratura da presente ata na forma sumária, nos termos do artigo 130, parágrafo 1º, da Lei das Sociedades por Ações. Nada mais havendo a tratar e, como nenhum outro ponto foi levantado, a assembleia foi suspensa durante o período necessário para a presente ata ser lavrada, a qual, após lida e achada conforme, foi por todos os presentes assinada. Assinaturas: *Mesa*: Presidente: Sra. Zhimin Hu; e Secretária: Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto. *Acionistas*: (a) CCCC South America Regional Company S.à.r.l.; (b) ZLCFD Luxembourg S.à.r.l; (c) CCCC Water Transportation Consultants Co., LTD. (d) Mauro Ribeiro Viegas Filho; (e) João Carlos de Norordva Viegas; (f) Mauro Ribeiro Viegas Neto; (g) Eduardo Salgado Viegas; (h) Arthur Oliveira Costa Sousa; e (i) Elizeu Alvarez de Lima.

Rio de Janeiro, 01 de julho de 2023.

Esta ata é cópia fiel da original lavrada em livro societário próprio.

Assinado: ICP Brasil
Zhimin Hu
Presidente

Assinado: ICP Brasil
Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto
Secretária

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/791224-4 Data do protocolo: 09/10/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 21/11/2023 SOB O NÚMERO 00005887594 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 6D0C6C7A099A682808EFB8E1F2714C44CE0B23BC6004B0A88D16DF06F9A2CF3E
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA

D4Sign

4 páginas - Datas e horários baseados em Brasília, Brasil
Sincronizado com o NTP.br e Observatório Nacional (ON)
Certificado de assinaturas gerado em 14 de November de 2023, 18:27:58

CMAT 01 07 2023 - AGE Reeleição membros do CA pdf

Código do documento 436eacd6-a63b-4279-ab37-766b000b96ad

Assinaturas

ANA JULIA BRANDIMARTI VAZ PINTO
Certificado Digital
[illegible]@concremat.com.br
Assinou

ZHIMIN HU:71854698133
Certificado Digital
zhimin.hu@concremat.com.br
Assinou

Eventos do documento

07 Nov 2023, 14:45:34
Documento 436eacd6-a63b-4279-ab37-766b000b96ad **criado** por CLAUDIA CID VARELA MADEIRA (6e4742ee-3d19-4437-9ce7-50bb48d5ebeb). Email:CLAUDIA.MADEIRA@CONCREMAT.COM.BR. - DATE_ATOM: 2023-11-07T14:45:34-03:00

07 Nov 2023, 14:56:40
Assinaturas **iniciadas** por CLAUDIA CID VARELA MADEIRA (6e4742ee-3d19-4437-9ce7-50bb48d5ebeb). Email: CLAUDIA.MADEIRA@CONCREMAT.COM.BR. - DATE_ATOM: 2023-11-07T14:56:40-03:00

07 Nov 2023, 15:13:27
ASSINATURA COM CERTIFICADO DIGITAL ICP-BRASIL - ANA JULIA BRANDIMARTI VAZ PINTO **Assinou** Email: ana.julia@concremat.com.br, IP: 179.191.91.54 (mvx-179-191-91-54.mundivox.com porta: 58600). Dados do Certificado: C=BR,O=ICP-Brasil,OU=ORDEM DOS ADVOGADOS DO BRASIL CONSELHO FEDERAL,OU=AC OAB G3,OU=A3,CN=ANA JULIA BRANDIMARTI VAZ PINTO. - DATE_ATOM: 2023-11-07T15:13:27-03:00

14 Nov 2023, 17:05:12
ASSINATURA COM CERTIFICADO DIGITAL ICP-BRASIL - ZHIMIN HU:71854698133 **Assinou** Email: zhimin.hu@concremat.com.br, IP: 179.191.91.54 (mvx-179-191-91-54.mundivox.com porta: 51636). Dados do Certificado: C=BR,O=ICP-Brasil,OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,OU=Autoridade Certificadora SERPRORFBv5,OU=A3,CN=ZHIMIN HU:71854698133. - DATE_ATOM: 2023-11-14T17:05:12-03:00

Hash do documento original

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/791224-4 Data do protocolo: 09/10/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 21/11/2023 SOB O NÚMERO 00005887594 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 6D0C6C7A099A682808EFB8E1F2714C44CE0B23BC6004B0A88D16DF06F9A2CF3E
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

D4Sign

4 páginas - Datas e horários baseados em Brasília, Brasil
Sincronizado com o NTP.br e Observatório Nacional (ON)
Certificado de assinaturas gerado em 14 de November de 2023, 18:27:58

Esse log pertence **única** e **exclusivamente** aos documentos de HASH acima

Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/791224-4 Data do protocolo: 09/10/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 21/11/2023 SOB O NÚMERO 00005887594 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 6D0C6C7A099A682808EFB8E1F2714C44CE0B23BC6004B0A88D16DF06F9A2CF3E
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ 33.146.648/0001-20
NIRE 33.3.0006631-4

TERMO DE POSSE

Lin Li, chinês, casado, administrador, portador da carteira de identidade RNE nº V417081-R, expedida por CGPI/DIREX/DPF, inscrito no CPF/MF sob o nº 061.057.887-11, residente e domiciliado na cidade de São Paulo, estado de São Paulo, com endereço comercial na Av. das Nações Unidas nº 14.401 – Torre Jatobá - 11º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, CEP 04794-000, neste ato toma posse como Conselheiro do Conselho de Administração da Concremat Engenharia e Tecnologia S/A, tendo sido reeleito por meio da ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA, realizada em 01 de julho de 2023, pelo o que declara para os devidos fins que não está impedido por lei especial, ou condenado por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, contra a economia popular, a fé pública ou a propriedade, ou a pena criminal que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, como previsto no § 1º do art. 147 da Lei 6.404/76, para o que assina o presente, ficando desde já investido de todos os poderes necessários à administração da Companhia, nos termos do seu Estatuto Social, com mandato até a investidura de seu substituto.

São Paulo, 01 de julho de 2023.

Lin Li

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/791224-4 Data do protocolo: 09/10/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 21/11/2023 SOB O NÚMERO 00005887594 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 6D0C6C7A099A682808EFB8E1F2714C44CE0B23BC6004B0A88D16DF06F9A2CF3E
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ 33.146.648/0001-20
NIRE 33.3.0006631-4

TERMO DE POSSE

Zhimin Hu, chinesa, casada, engenheira, portadora do passaporte nº PE 1974401 expedido pela República Popular da China, inscrita no CPF sob o nº 718.546.981-33, residente na Av. das Nações Unidas nº 14.401 – Torre Jatobá - 11º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, CEP 04794-000, neste ato toma posse como Presidente do Conselho de Administração da Concremat Engenharia e Tecnologia S/A, tendo sido reeleita por meio da ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA, realizada em 01 de julho de 2023, pelo o que declara para os devidos fins que não está impedida por lei especial, ou condenada por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, contra a economia popular, a fé pública ou a propriedade, ou a pena criminal que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, como previsto no § 1º do art. 147 da Lei 6.404/76, para o que assina o presente, ficando desde já investido de todos os poderes necessários à administração da Companhia, nos termos do seu Estatuto Social, com mandato até a investidura de seu substituto.

São Paulo, 01 de julho de 2023.

Zhimin Hu

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/791224-4 Data do protocolo: 09/10/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 21/11/2023 SOB O NÚMERO 00005887594 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 6D0C6C7A099A682808EFB8E1F2714C44CE0B23BC6004B0A88D16DF06F9A2CF3E
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ 33.146.648/0001-20
NIRE 33.3.0006631-4

TERMO DE POSSE

Cai Wei, chinês, casado, engenheiro, portador do passaporte nº PE 2243492, expedido pela República Popular da China, residente e domiciliado na China, cidade de Beijing, na Rua Guozijian, nº 28, Distrito de Dongcheng, Beijing, China, neste ato toma posse como Conselheiro do Conselho de Administração da Concremat Engenharia e Tecnologia S/A, tendo sido reeleito por meio da ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA, realizada em 01 de julho de 2023, pelo o que declara para os devidos fins que não está impedido por lei especial, ou condenado por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, contra a economia popular, a fé pública ou a propriedade, ou a pena criminal que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, como previsto no § 1º do art. 147 da Lei 6.404/76, para o que assina o presente, ficando desde já investido de todos os poderes necessários à administração da Companhia, nos termos do seu Estatuto Social, com mandato até a investidura de seu substituto.

Beijing, 01 de julho de 2023.

Cai Wei

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/791224-4 Data do protocolo: 09/10/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 21/11/2023 SOB O NÚMERO 00005887594 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 6D0C6C7A099A682808EFB8E1F2714C44CE0B23BC6004B0A88D16DF06F9A2CF3E
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

IDENTIFICAÇÃO DOS ASSINANTES

CERTIFICO QUE O ATO DA CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A, NIRE 33.3.0006631-4, PROTOCOLO 00-2023/791224-4, ARQUIVADO EM 21/11/2023, SOB O NÚMERO (S) 00005887594, FOI ASSINADO DIGITALMENTE.

CPF/CNPJ	Nome
141.829.567-10	JONAS LEAL MOREIRA

21 de novembro de 2023.

Gabriel Oliveira de Souza Voi
Secretário Geral

1/1

JUCERJA

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

2024/00094683-8

JUCERJA

Útimo arquivamento:

-

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Boleto(s): 104611940, 104513372

Hash: F8C82581-A248-47FA-8A70-3DB1CB01EF32

Orgão	Calculado	Pago
Junta	754,00	754,00
DNRC	0,00	0,00

Nome

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

Código Ato

002

Eventos

Cód	Qtde.	Descrição do Ato / Evento
021	1	Alteração / Alteração de Dados (Exceto Nome Empresarial)
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

CERTIFICO O DEFERIMENTO POR BERNARDO FEIJÓ SAMPAIO BERWANGER, ELIZABETH DE ALMEIDA DOS SANTOS E MIGUEL LUIZ MARUN PINTO SOB O NÚMERO E DATA ABAIXO:

NIRE / Arquivamento	CNPJ	Endereço / Endereço completo no exterior	Bairro	Municipio	Estado
00006065892	33.146.648/0001-20	Rua Joaquim Palhares 0040	Estácio	Rio de Janeiro	RJ
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx

Deferido em 01/02/2024 e arquivado em 01/02/2024

Gabriel Oliveira de Souza Voi

SECRETÁRIO GERAL

Nº de Páginas: 4

Capa Nº Páginas: 1/1

Observação:

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 2024/00094683-8 Data do protocolo: 31/01/2024
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 01/02/2024 SOB O NÚMERO 00006065892 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: BEAF97490C0C008F1E91BA247A4B9C40C37503BC919DAADA968BABFF27ABC9E3
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

JUCERJA

Presidência da República
Secretaria de Micro e Pequena Empresa
Secretaria de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

2024/00094683-8 17/01/2024 09:17:31

JUCERJA

Último arquivamento:

00005960797 - 04/01/2024

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Boleto(s): 104513372, 104611940

Hash: F8C82581-A248-47FA-8A70-3DB1CB01EF32

Orgão	Calculado	Pago
Junta	754,00	754,00
DREI	0,00	0,00

REQUERIMENTO

Ilmo Sr. Presidente da Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

requer a v. sa o deferimento do seguinte ato:

Código do Ato	Código Evento	Qtde.	Descrição do ato / Descrição do evento
002	021	1	Alteração / Alteração de Dados (Exceto Nome Empresarial)
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Requerente

Nome:	Jonas Leal Moreira
Assinatura:	ASSINADO DIGITALMENTE O Requerente DECLARA, sob sua responsabilidade pessoal, sem prejuízo das sanções administrativas, cíveis e penais, a veracidade dos documentos e assinaturas apresentados no presente processo
Telefone de contato:	2131737834
E-mail:	jonasleal@scalpl.com.br
Tipo de documento:	Digital
Data de criação:	17/01/2024
Data da 1ª entrada:	

Rio de Janeiro

Local

17/01/2024

Data

2024/00094683-8

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.

CNPJ/MF n° 33.146.648/0001-20

NIRE: 3.33.0006631-4

ATA DE REUNIÃO DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

REALIZADA EM 15 DE DEZEMBRO DE 2023

1. **Data, Hora e Local**: Em 15 de dezembro de 2023, às 14:00 horas, na sede social da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A., localizada na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20.260-080, na Cidade e estado do Rio de Janeiro ("Companhia").

2. **Convocação e Presença**: Convocação realizada nos termos do Parágrafo 8°, Art. 10° do Estatuto Social, estando presentes a totalidade dos membros do Conselho de Administração da Companhia, conforme assinaturas lançadas em livro próprio.

3. **Mesa**: Presidente: Lin Li; e Secretário: Luiz Fernando Nogueira.

4. **Deliberações:** A seguinte matéria foi deliberada e aprovada por unanimidade:

4.1. Foi aprovada a renúncia da Sra. **Magda de Paula Junqueira**, brasileira, solteira, engenheira civil, portadora da cédula de identidade nº 36.946.856-9 SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 219.054.508-00, domiciliada na Avenida das Nações Unidas, nº 14.401, Torre Jatobá, 11º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, do cargo de Diretora Operacional; e do Sr. **José Rodrigues de Figueiredo Barbosa Filho**, brasileiro, casado, engenheiro mecânico, portador da carteira de identidade nº 907817 SSP/BA, inscrito no CPF/MF sob o nº 143.143.475-20, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 14.401, Torre Jatobá, 11º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, do cargo de Diretor Operacional, ambos a partir da presente data.

5. **Encerramento**: Nada mais havendo a tratar, deram por encerrada a presente Reunião, tendo-se lavrado a presente Ata que, lida, aprovada e achada conforme, foi devidamente assinada por todos os presentes.

6. **Assinaturas**: Mesa: Lin Li, Presidente; Luiz Fernando Nogueira, Secretário. Conselheiros presentes: Zhimin Hu, Lin Li e Cai Wei.

Confere com o original lavrado em livro próprio.

Rio de Janeiro, 15 de dezembro de 2023.

Lin Li
Presidente

Luiz Fernando Nogueira
Secretário

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 2024/00094683-8 Data do protocolo: 31/01/2024
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 01/02/2024 SOB O NÚMERO 00006065892 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: BEAF97490C0C008F1E91BA247A4B9C40C37503BC919DAADA968BABFF27ABC9E3
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o n° de protocolo.

IDENTIFICAÇÃO DOS ASSINANTES

CERTIFICO QUE O ATO DA CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A, NIRE 33.3.0006631-4, PROTOCOLO 2024/00094683-8, ARQUIVADO EM 01/02/2024, SOB O NÚMERO (S) 00006065892, FOI ASSINADO DIGITALMENTE.

CPF/CNPJ	Nome
061.057.887-11	LIN LI
001.214.657-99	LUIZ FERNANDO NOGUEIRA
141.829.567-10	JONAS LEAL MOREIRA

01 de fevereiro de 2024.

Gabriel Oliveira de Souza Voi
Secretário Geral

1/1

JUCERJA

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

2023/00859275-8

JUCERJA

Útimo arquivamento:
00005756403 - 24/10/2023

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Orgão	Calculado	Pago
Junta	720,00	720,00
DNRC	0,00	0,00

Boleto(s):

Hash: 9978B58C-1AE6-4CB1-9F80-EC6E334CBAF5

Nome

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

Código Ato

002

Eventos

Cód	Qtde.	Descrição do Ato / Evento
021	1	Alteração / Alteração de Dados (Exceto Nome Empresarial)
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

CERTIFICO O DEFERIMENTO POR FERNANDO ANTONIO MARTINS, IGOR EDELSTEIN DE OLIVEIRA E RAFAEL DA SILVA MACHADO SOB O NÚMERO E DATA ABAIXO:

NIRE / Arquivamento	CNPJ	Endereço / Endereço completo no exterior	Bairro	Municipio	Estado
00005873917	33.146.648/0001-20	Rua Joaquim Palhares 0040	Estácio	Rio de Janeiro	RJ
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx

Deferido em 16/11/2023 e arquivado em 16/11/2023

Gabriel Oliveira de Souza Voi
SECRETÁRIO GERAL

Nº de Páginas: 5

Capa Nº Páginas: 1/1

Observação:

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 2023/00859275-8 Data do protocolo: 14/11/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 16/11/2023 SOB O NÚMERO 00005873917 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: F356276D59B49B2E6F86B70E25B57F312602C892EF27FF3560E76B671DC202D4
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

JUCERJA assinado digitalmente

Presidência da República
Secretaria de Micro e Pequena Empresa
Secretaria de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

2023/00859275-8 06/11/2023 11:23:49

JUCERJA

Último arquivamento:

00005756403 - 24/10/2023

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Boleto(s): 104513369

Hash: 9978B58C-1AE6-4CB1-9F80-EC6E334CBAF5

Orgão	Calculado	Pago
Junta	720,00	720,00
DREI	0,00	0,00

REQUERIMENTO

Ilmo Sr. Presidente da Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

requer a v. sa o deferimento do seguinte ato:

Código do Ato	Código Evento	Qtde.	Descrição do ato / Descrição do evento
002	021	1	Alteração / Alteração de Dados (Exceto Nome Empresarial)
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
	xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Requerente

Rio de Janeiro

Local

06/11/2023

Data

Nome:	Jonas Leal Moreira
Assinatura:	ASSINADO DIGITALMENTE O Requerente DECLARA, sob sua responsabilidade pessoal, sem prejuízo das sanções administrativas, cíveis e penais, a veracidade dos documentos e assinaturas apresentados no presente processo
Telefone de contato:	2131737834
E-mail:	jonasleal@scalpl.com.br
Tipo de documento:	Digital
Data de criação:	06/11/2023
Data da 1ª entrada:	

2023/00859275-8

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF n° 33.146.648/0001-20
NIRE: 3.33.0006631-4

ATA DE REUNIÃO DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO
REALIZADA EM 09 DE OUTUBRO DE 2023

1. **Data, Hora e Local**: Em 09 de outubro de 2023, às 14:00 horas, na sede social da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A., localizada na Cidade e estado do Rio de Janeiro, na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20.260-080 ("Companhia").

2. **Convocação e Presença**: Convocação realizada nos termos do Parágrafo 8°, Art. 10° do Estatuto Social, estando presentes a totalidade dos membros do Conselho de Administração da Companhia, conforme assinaturas lançadas em livro próprio.

3. **Mesa**: Presidente: Lin Li; e Secretária: Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto.

4. **Deliberações:** A seguinte matéria foi deliberada e aprovada por unanimidade:

4.1. Aprovar a eleição do novo membro da Diretoria para o cargo de Diretor Operacional o Sr. **Luiz Felipe Fernandes Costa**, brasileiro, divorciado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 26.841.034-3, expedida pela SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 169.595.378-94, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 14.401, Condomínio Parque da Cidade, Torre B3, 11º andar, conjuntos 111 a 114, Vila Gertrudes, São Paulo/SP; tendo o seu mandato início na presente data e término em 01 de março de 2026.

4.1.1. O Diretor da Companhia ora eleito por meio deste ato declara, para os devidos fins e sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da Companhia, por qualquer lei especial, e que não foi condenado por qualquer crime, e não está sob os efeitos de qualquer condenação, que possam impedi-lo, ainda que temporariamente, ao acesso a cargo público, nem foi condenado por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, peculato ou qualquer crime contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, e que atende aos requisitos de reputação ilibada estabelecidos pelo artigo 147, parágrafo terceiro, da Lei nº 6.404 de 15 de dezembro de 1976, conforme alterada, bem como que não ocupa qualquer cargo em outra sociedade que possa ser considerada concorrente da Companhia e que não possuem conflitos de interesses com a Companha, tomando posse do seu cargo mediante assinatura de termo lavrado em livro próprio da Companhia. Ainda, está ciente de que a sua competência como diretor da Companhia estará limitada em todo e qualquer aspecto ao que dispuser o estatuto social da Companhia, incluindo, sem limitação, às disposições sobre a competência da diretoria da Companhia.

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 2023/00859275-8 Data do protocolo: 14/11/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 16/11/2023 SOB O NÚMERO 00005873917 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: F356276D59B49B2E6F86B70E25B57F312602C892EF27FF3560E76B671DC202D4
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

5. **Encerramento**: Nada mais havendo a tratar, deram por encerrada a presente Reunião, tendo-se lavrado a presente Ata que, lida, aprovada e achada conforme, foi devidamente assinada por todos os presentes.

6. **Assinaturas**: Mesa: Lin Li, Presidente; Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto, Secretária. Conselheiros presentes: Zhimin Hu, Lin Li e Cai Wei.

Confere com o original lavrado em livro próprio.

Rio de Janeiro, 09 de outubro de 2023.

Lin Li	Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto
Presidente	Secretária

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 2023/00859275-8 Data do protocolo: 14/11/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 16/11/2023 SOB O NÚMERO 00005873917 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: F356276D59B49B2E6F86B70E25B57F312602C892EF27FF3560E76B671DC202D4
Para validar o documento acesse https://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

IDENTIFICAÇÃO DOS ASSINANTES

CERTIFICO QUE O ATO DA CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A, NIRE 33.3.0006631-4, PROTOCOLO 2023/00859275-8, ARQUIVADO EM 16/11/2023, SOB O NÚMERO (S) 00005873917, FOI ASSINADO DIGITALMENTE.

CPF/CNPJ	Nome
061.057.887-11	LIN LI
291.012.458-48	ANA JULIA BRANDIMARTI VAZ PINTO
141.829.567-10	JONAS LEAL MOREIRA

16 de novembro de 2023.

Gabriel Oliveira de Souza Voi
Secretário Geral

1/1

JUCESP PROTOCOLO
0.118.720/24-7

INSTRUMENTO PARTICULAR DE 8ª (Oitava) ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL DA SOCIEDADE LIMITADA DENOMINADA "MODERA ENGENHARIA LTDA"

CNPJ/ME Nº 28.256.567/0001-42, NIRE 35230676447

Pelo presente instrumento particular:

RODRIGO LOPES THEODÓZIO, brasileiro, divorciado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade R G nº 5 005 914 SSP/PE, inscrito no CPF/ME sob nº 023.904.354-59, residente domiciliado na Rua Luiz de Faria Barbosa, nº 306, Apto. 1502, Boa Viagem, Recife/PE, CEP: 51 020-110,

RENATO BARRETO ROSOLEM brasileiro, casado sob o regime de comunhão parcial de bens, engenheiro eletricista, portador da carteira de identidade R G nº 33.477.531-0 SSP/SP, inscrito no CPF/ME sob o nº 286.867.018-09, residente e domiciliado na Rua Cayowaá, nº 2 200, Perdizes, São Paulo/SP, CEP: 01 128-010, e

ANTONIO ESTEVAM DA SILVA NETO, brasileiro, divorciado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade R G nº 4 867 688 SSP/PE, inscrito no CPF/ME sob o nº 025 986 434-02, residente e domiciliado na Rua Rubens Meireles, nº 235, Apto 155, Torre 1, Barra Funda, São Paulo/SP, CEP 01.141-000

Únicos sócios da sociedade denominada **MODERA ENGENHARIA LTDA** (doravante denominada "SOCIEDADE"), inscrita no CNPJ/ME sob o nº. **28.256.567/0001-42**, com sede na Av. Paulista, nº 1159, Conj. 1012/1013/1014, 10º andar, Ed. Barão de Serro Azul, Bela Vista, São Paulo/SP, CEP: 01.311-921, com seus atos registrados na Junta Comercial do Estado de São Paulo – JUCESP, sob o NIRE **35230676447**, decide alterar e consolidar o contrato social da SOCIEDADE, o que vêm formalizar neste instrumento, de conformidade com as cláusulas e condições seguintes, obrigando-se a cumpri-las por si e por seus herdeiros e sucessores a qualquer título

CLÁUSULA PRIMEIRA – DA ALTERAÇÃO DO CAPITAL SOCIAL

1.1. Os sócios resolvem elevar o capital social para R$ 5.000.000,00 (cinco milhões de reais) aproveitando parte da reserva de lucros acumulados, passando a cláusula 5ª vigorar com a seguinte redação.

O Capital Social subscrito e totalmente integralizado em moeda nacional é de R$ 5.000.000,00 (cinco milhões de reais) divididos em 5.000.000 (cinco milhões) de quotas de valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada, dos quais

a) 2 500 000 (dois milhoes e quinhentos mil) de quotas que perfazem o valor total de R$ 2.500.000,00 (dois milhas e quinhentos mil reais) que representa 50% Cinquenta por cento) do capital social são detidas pelo Sr RODRIGO LOPES THEODOZIO

b) 1.250.000 (um milhão, duzentos e cinquenta mil) quotas que perfazem R$ 1.250.000,00 (um milhão, duzentos e cinquenta mil reais) e representam 25% (Vinte e Cinco por cento) do capital social são detidas pelo Sr RENATO BARRETO ROSOLEM.

Esse documento foi assinado por RENATO BARRETO ROSOLEM, RODRIGO LOPES THEODOZIO e ANTONIO ESTEVAM DA SILVA NETO. Para validar o documento e seus assinantes acesse https://www.portaldeassinaturas.com.br/validar/documento/ZPZ3-HXPT9-ATJDM-DI2KC

JUCESP

c) *1.250.000 (um milhão, duzentos e cinquenta mil) quotas que perfazem R$ 1.250.000,00 (um milhão, duzentos e cinquenta mil reais) e representam 25% (Vinte e Cinco por cento) do capital social são detidas pelo Sr ANTÔNIO ESTEVAM DA SILVA NETO.*

Sócio	Quotas	Valor R$	Percentual
Rodrigo Lopes Theodozio	2.500.000	2.500.000,00	50%
Antonio Estevam da Silva Neto	1.250.000	1.250.000,00	25%
Renato Barreto Rosolem	1.250.000	1.250.000,00	25%
Total	5.000.000	5.000.000,00	100%

Parágrafo Primeiro – *A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas no capital social, mas todos respondem solidariamente pela sua integralização.*

Parágrafo Segundo – *A sociedade reconhece um só proprietário para cada quota e a cada quota corresponderá um voto nas deliberações sociais.*

CLÁUSULA SEGUNDA – DA CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL

2.1. Em decorrência das alterações do Contrato Social, ora realizadas, resolvem os sócios quotistas consolidar as disposições do Contrato Social, que passam a vigorar, em sua totalidade, com a redação abaixo, revogadas todas as disposições anteriores, passando a relação entre os sócios a reger-se por este instrumento

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL DA SOCIEDADE LIMITADA
"MODERA ENGENHARIA LTDA"
CNPJ/ME nº 28.256.567/0001-42 - NIRE 3523067644-7

CLÁUSULA PRIMEIRA – DA NATUREZA, DENOMINAÇÃO E SEDE

A SOCIEDADE é de natureza limitada e adota a denominação de **MODERA ENGENHARIA LTDA**, possuindo sede e foro jurídico Av. Paulista, nº 1159, Conj. 1012/1013/1014, 10º andar, Ed. Barão de Serro Azul, Bela Vista São Paulo/SP, CEP: 01.311-921, podendo abrir filiais, sucursais e escritórios em qualquer parte do território nacional ou no exterior.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO PRAZO DE DURAÇÃO DA SOCIEDADE

O prazo de duração da SOCIEDADE é indeterminado, iniciando-se suas atividades na data do registro dos seus atos constitutivos perante a Junta Comercial do Estado de São Paulo.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO OBJETO SOCIAL

A sociedade tem como objeto social a prestação de serviços de engenharia consultiva, no que se refere ao acompanhamento, supervisão e fiscalização de obras de engenharia (7112-0/00), elaboração e gestão de projetos de engenharia, inclusive projetos ambientais (7112-0/00); serviços combinados de escritório e Apoio Administrativo, compreendendo, mas não se limitando, ao fornecimento de uma combinação ou de um pacote de serviços administrativos

Esse documento foi assinado por RENATO BARRETO ROSOLEM, ANTONIO ESTEVAM DA SILVA NETO e RODRIGO LOPES THEODOZIO
Para validar o documento acesse https://assinaturas.serpro.gov.br/validador/validar com o código: 2KC-MXPTG-ATJDM-DVZP2

de rotina a empresas clientes, sob contrato (8211-3/00), e as atividades de consultoria e de prestação de serviços técnicos de arquitetura, urbanismo e paisagismo (7111-1/00).

CLÁUSULA QUARTA – DA ADMINISTRAÇÃO DA SOCIEDADE

A administração da sociedade é exercida pelos sócios **RODRIGO LOPES THEODOZIO**, Diretoria Administrativa Financeira, doravante denominado Diretor Administrativo e Financeiro, **RENATO BARRETO ROSOLEM**, Diretoria de Estruturação de Negócios, doravante denominado Diretor de Estruturação de Negócios, e **ANTONIO ESTEVAM DA SILVA NETO**, Diretoria de Engenharia, doravante denominado Diretor de Engenharia, devidamente qualificados anteriormente, que tem poderes e atribuições de representação ativa e passiva da sociedade conforme disposto nos parágrafos primeiro e segundo da presente cláusula.

Parágrafo Primeiro – A sociedade será representada ativa e passivamente pelos seus sócios e Diretores que terão competência para praticarem isoladamente os atos abaixo listados, os quais poderão ser representados por procurador constituído por meio de instrumento público ou privado de procuração;

(1) representar sociedade ativa passivamente em juízo ou fora dele podendo constituir procuradores com poderes da cláusula ad judicia et extra.
(2) receber quitar confessar transigir firmar acordo judicial ou extrajudicial em nome da sociedade.
(3) abrir movimentar ou encerrar contas bancarias assinar endossar cheques ou outras ordens de pagamento.
(4) representar sociedade em órgãos da administração pública direta ou indireta, sociedades de economia mista, fundações, qualquer órgão que se façam necessários para cumprimento do objeto social da sociedade.
(5) celebrar contratos relativos ao objeto social.
(6) emitir, endossar, aceitar, notas promissórias, letras de câmbio, duplicatas, Triplicata e outros títulos.
(7) assinar Balanço das declarações financeiras.
(8) firmar contrato de locação de bens da empresa.
(9) representar sociedade na subscrição ou alienação de participação em outras sociedades.
(10) constituir procurador com clausula ad negotia.
(11) pratica de atos direcionados solicitação de compras/pedidos relacionados ao objeto social da empresa.

Parágrafo Segundo — Ajustam as partes sem prejuízo das disposições previstas no caput da presente cláusula que dependerá da autorização dos sócios quotistas que representem no mínimo 75% (setenta cinco por cento) do capital social prática dos seguintes atos:

a) aquisição, alienação, ou oneração, de bens imóveis ou participações societárias.

b) formalização das operações previstas nas alíneas 2 e 6 do caput da presente cláusula em valores mensais acumulados superiores R$ 200.000,00 (duzentos mil reais), salvo o administrador **RODRIGO LOPES THEODOZIO**, que não se submeterá a essa limitação, podendo agir isoladamente.

Esse documento foi assinado por RENATO BARRETO ROSOLEM, RODRIGO LOPES THEODOZIO e ANTONIO ESTEVAM DA SILVA NETO. Para validar o documento e suas assinaturas acesse https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/UZPZ3-HXPT9-ATJDM-DL2KC

JUCESP

c) todos quaisquer atos relativos aquisição, oneração ou alienação de participações societárias, constituição, transformação, fusão, incorporação ou agrupamento de empresas.

d) formulação de requerimentos de recuperação judicial ou falência da sociedade.

e) concessão de avais garantias ou fianças que tenham como beneficiária sociedade controladas, coligadas ou pertencentes ao mesmo grupo económico da sociedade ou quando comprovadamente houver interesse da sociedade na prestação da referida garantia.

Parágrafo Terceiro – O(s) administrador(es) fica(m) dispensado(s) de prestar caução.

Parágrafo Quarto – Nos termos do art. 1.061 do Código Civil de 2002, é facultada a nomeação de administradores não sócio, inclusive por meio de ata de reunião dos cotistas, através da deliberação dos sócios que representem dois terços do capital social.

Parágrafo Quinto – É defesa a prática de quaisquer atos estranhos ao objeto social da sociedade.

Parágrafo Sexto - As decisões e deliberações sobre os negócios da sociedade serão sempre tomadas em conjunto de sócios que representam a maioria absoluta adotando se a forma estabelecida no § 3º do Art. 1072 do Código Civil, dispensando-se, literalmente a constituição de Conselho Fiscal; também individualmente.

Parágrafo Sétimo – Os administradores da sociedade poderão ter uma retirada a título de pro labore ou de outra natureza que será fixada de comum acordo entre os sócios em reunião e reajustados sempre que houver interesse ou necessidade
podendo, todavia, ser trocado ou extinto por unanimidade.

CLÁUSULA QUINTA – DO CAPITAL SOCIAL

O Capital Social subscrito e totalmente integralizado em moeda nacional é de R$ 5.000.000,00 (cinco milhões de reais) divididos em 5.000.000 (cinco milhões) de quotas de valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada, das quais:

a) 2.500.000 (dois milhões e quinhentas mi) de quotas que perfazem o valor total de R$ 2.500.000,00 (dois milhos e quinhentos mil reais) que representa 50% Cinquenta por cento) do capital social são detidas pelo Sr RODRIGO LOPES THEODOZIO.
b) 1.250.000 (um milhão, duzentos e cinquenta mil) quotas que perfazem R$ 1.250.000,00 (um milhão, duzentos e cinquenta mil reais) e representam 25% (Vinte e Cinco por cento) do capital social são detidas pelo Sr RENATO BARRETO ROSOLEM.
c) 1.250.000 (um milhão, duzentos e cinquenta mil) quotas que perfazem R$ 1.250.000,00 (um milhão, duzentos e cinquenta mil reais) e representam 25% (Vinte e Cinco por cento) do capital social são detidas pelo Sr ANTONIO ESTEVAM DA SILVA NETO.

Sócio	Quotas	Valor R$	Percentual
Rodrigo Lopes Theodozio	2.500.000	2.500.000,00	50%
Antonio Estevam da Silva Neto	1.250.000	1.250.000,00	25%

Esse documento foi assinado por RENATO BARRETO ROSOLEM, RODRIGO LOPES THEODOZIO e ANTONIO ESTEVAM DA SILVA NETO. Para validar o documento e suas assinaturas acesse https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/UZPZ3-HXPT9-ATJDM-DL2KC

JUCESP

Renato Barreto Rosolem	1.250.000	1.250.000,00	25%
Total	5.000.000	5.000.000,00	100%

Parágrafo Primeiro – A responsabilidade de cada socio e restrita ao valor de suas quotas no capital social, mas todos respondem solidariamente pela sua integralização.

Parágrafo Segundo – A sociedade reconhece um so proprietário para cada quota e a cada quota correspondera um voto nas deliberações sociais.

CLÁUSULA SEXTA – DA RESPONSABILIDADE TÉCNICA

A responsabilidade técnica pela execução dos serviços profissionais prestados pela sociedade, de acordo com os objetivos sociais, estará a cargo de todos os administradores, não sócios, acima qualificados, que responderão, individualmente, cada um na sua especialidade, e por outros técnicos profissionais devidamente inscritos no CREA, quando contratados pela empresa, porém respondendo, também individualmente.

Parágrafo Primeiro - A SOCIEDADE contará em seu corpo técnico obrigatoriamente, com um Responsável Técnico, na forma do estabelece a Lei nº 5.194 de 24.12.1963, cuja remuneração respeitará os dispositivos legais que disciplinam a matéria. Neste ato representada pelo sócio administrador, **RODRIGO LOPES THEODÓZIO**, brasileiro, divorciado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade R.G. nº 5.005.914 SSP/PE, inscrito no CPF/ME sob o nº 023.904.354-59, residente e domiciliado na Rua Luis de Farias Barbosa, 306 – Apto 1502 – Boa Viagem – Recife/PE – CEP 51.020-110, na qualidade de Diretor Geral.

CLÁUSULA SÉTIMA – DO EXERCÍCIO SOCIAL E DOS LUCROS

O exercício social coincidirá com o exercício civil, iniciando-se no dia 1º (primeiro) de janeiro e encerrando-se em 31 (trinta e um) de dezembro de cada ano. Ao término de cada exercício social, os administradores prestarão contas justificadas de sua administração, procedendo, dentro dos três meses seguintes ao encerramento do exercício, à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico da SOCIEDADE.

Parágrafo Primeiro - Os lucros e prejuízos verificados serão distribuídos ou suportados pelos sócios quotistas proporcionais ou desproporcionalmente a sua participação no capital social, ficando ajustado que os lucros somente serão distribuídos de forma desproporcional por deliberação dos sócios que representem a totalidade capital social.

Parágrafo Segundo - Sem prejuízo do inventário e dos balanços acima mencionados, a SOCIEDADE poderá elaborar, mensalmente, balancetes para apuração dos resultados parciais do exercício. Os resultados parciais positivos terão a destinação que lhe derem os sócios que representem, no mínimo, a maioria do capital social.

CLÁUSULA OITAVA – DA SUCESSÃO

Na eventual morte ou interdição por motivo de saúde de qualquer das partes poderão os herdeiros do De Cujus ou sucessores em entendimento com o outro socio continuarem na sociedade ou cederem suas quotas a terceiros prevalecendo, entretanto em igualdade de condições a preferência do socio remanescente

Esse documento foi assinado por RENATO BARRETO ROSOLEM, RODRIGO LOPES THEODOZIO e ANTONIO ESTEVAM DA SILVA NETO. Para validar o documento e suas assinaturas acesse https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/UZPZ3-HXPT9-ATJDM-DL2KC

JUCESP

CLÁUSULA NONA– DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

Os sócios e os administradores declaram sob as penas da lei que não se acham impedidos de exercer a administração da sociedade por lei especial ou em virtude de condenação criminal nos termos do parágrafo primeiro do art. 1011 do vigente Codigo Civil Brasileiro quais sejam condenados por crimes que vede ainda que temporariamente o acesso a cargos públicos por crime falimentar, prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, contra a economia popular, contra o Sistema Financeiro Nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade enquanto perdurarem os efeitos da condenação bem como não se acham incursos na proibição de arquivamento previsto na Lei 8.934/94

CLÁUSULA DÉCIMA – DOS CASOS OMISSOS

Os casos omissos serão resolvidos de acordo com o disposto nos art. 1052 a 1087 do Código Civil Brasileiro bem como pela legislação advinda posteriormente e aplicável à matéria.

Parágrafo Único - Persistindo as omissões o presente contrato terá regência supletiva pelas normas aplicáveis as Sociedades Anônimas ficando eleito o foro da comarca de São Paulo SP para a solução de qualquer litigio advindo do presente instrumento com renúncia a qualquer outro por mais privilegiado que seja

E, por estarem assim justos e contratados, assinam o presente instrumento em 03 (três) vias, de igual teor e forma para fins de direito

São Paulo, 27 de dezembro de 2023

Rodrigo Lopes Theodozio

Assinado digitalmente por
RODRIGO LOPES THEODOZIO

Assinado digitalmente por
RENATO BARRETO ROSOLEM
CPF: 256.667.318-05
Data: 15/01/2024 11:29:38-03:00

RENATO BARRETO ROSOLEM

Assinado digitalmente por
ANTONIO ESTEVAM DA SILVA NETO
CPF: 326.986.434-07
Data: 22/01/2024 15:01:41 -03:00

ANTONIO ESTEVAM DA SILVA NETO

JUCESP
24 JAN 2024
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E INOVAÇÃO
MARIA CRISTINA ZUCCI
SECRETÁRIA GERAL
23.876/24-4

JUCESP

Esse documento foi assinado por RENATO BARRETO ROSOLEM, RODRIGO LOPES THEODOZIO e ANTONIO ESTEVAM DA SILVA NETO. Para validar o documento e suas assinaturas acesse https://assinaturas.certisign.com.br e utilize o código 1D2223-HXPTR-ATJDM-DLPKC

JUCESP

MANIFESTO DE ASSINATURAS

Código de validação: UZPZ3-HXPT9-ATJDM-DL2KC

Esse documento foi assinado pelos seguintes signatários nas datas indicadas (Fuso horário de Brasília):

- RENATO BARRETO ROSOLEM (CPF 286.867.018-09) em 19/01/2024 11:25 - Assinado com certificado digital ICP-Brasil
- RODRIGO LOPES THEODOZIO (CPF 023.904.354-59) em 22/01/2024 14:56 - Assinado com certificado digital ICP-Brasil
- ANTONIO ESTEVAM DA SILVA NETO (CPF 025.986.434-02) em 22/01/2024 15:01 - Assinado com certificado digital ICP-Brasil

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/UZPZ3-HXPT9-ATJDM-DL2KC

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate

JUCESP PROTOCOLO
0.819.553/18-9

A

São Paulo, 20 de julho de 2018.
CT.0001/18

Ao Senhor
Presidente da junta comercial do Estado de São Paulo

Assunto: Arquivamento de documentos de interesse da empresa

Senhor Presidente,

Na qualidade de administrador da empresa **MODERA ENGENHARIA LTDA** registrada sob o NIRE **3523067644-7**, CNPJ **28.256.567/0001-42**, vem mui respeitosamente requerer o arquivamento da relação de parte do acervo técnico da **ATP ENGENHARIA LTDA**, CNPJ **35.467.604/0001-27**, os quais foram transferidos a **MODERA ENGENHARIA LTDA**, anteriormente denominada **ATP PROJETOS DE ENGENHARIA LTDA**, quando da sua constituição por cisão.

Atenciosamente,

MODERA ENGENHARIA LTDA
Renato Barreto Rosolem
Administrador
RG nº 33.477.531-0
CPF nº 286.867.018-09

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO, CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO
JUCESP
CERTIFICO O REGISTRO SOB O NÚMERO
413.776/18-9
FLÁVIA R. BRITTO BONILHA
SECRETÁRIA GERAL

JUCESP 29 AGO 2018

GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE PERNAMBUCO - JUCEPE

CERTIDÃO DE INTEIRO TEOR INTERNET
Código de Autenticação 1808.B076.3964.2A18
Certidão gerada em 24/5/2018 10:48:11
PROTOCOLO SIARCO 18/919844-3

CERTIDÃO DE INTEIRO TEOR INTERNET

EMPRESA ATP ENGENHARIA LTDA
NIRE 26.2.0143592-8
ATO 310 - OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRES
EVENTO(S) 310 - OUTROS DOCUMENTOS DE INTERESSE DA EMPRESA / EMPRES

ASSINADO POR

Signature Not Verified
Digitally signed by ANDRE AYRES BEZERRA DA COSTA:39879631491
Date: 2018.05.25 14:51:54 -03'00'
Reason: DOCUMENTO DE REGISTRO E COMÉRCIO
Location: RECIFE-PE

ARQUIVADO EM 24/5/2018 10:48:11
AUTENTICIDADE 1808.B076.3964.2A18
Autenticidade http://www.jucepe.pe.gov.br/novodae/chanceladigital.asp?cd=1808B07639642A18

Recife, 24 de maio de 2018
André Ayres Bezerra da Costa
Secretário Geral

Relação de parte do Acervo Técnico da ATP Engenharia Ltda., CNPJ Nº 35.467.604/0001-27, que em função da CISÃO o Acervo abaixo é transferido à ATP Projetos de Engenharia Ltda., [em constituição]

nº da CAT / ART	visto	Especificação
01-01205/1999 - 73489	X	URB/RECIFE do Túnel Augusto Lucena. Projeto
01-02927/2001 - 292143	X	URB/RECIFE Projetos complementares para o Túnel/Viaduto da cabeceira da Ponte da Madalena ao lado da Ilha do Retiro e entorno e, da Av. Beira Rio compreendido entre o Túnel/Viaduto e a Ponte do Braço Morto do Rio Capibaribe
01-01237/1999 - 153124	X	ENCALSO Estudos do Programa de Concessão Rodoviária do Estado do Paraná, referente ao seguintes Lotes: Lote 04 - Extensão de 299,40 km, compõem-se das seguintes rodovias: Rodovia BR-277, trecho Acesso Guarapuava-Entr. BR-376 (B) / PR-428 (São Luiz do Purunã), Rodovia BR-373, Trecho: Entr. BR-277 (A) / PR-452 (Relógio), extensão 101,50 km. Lote 06 - Extensão de 135,7 km compõem das seguintes Rodovias: Rodovia BR-277, trecho: POnte c/Rio Embaguaçu - entr. BR-116/476 (Curitiba), Rodovia BR-407 - Entr. PR-412 (Praia do Leste), Rodovia PR-508, /Trecho: Entr. BR-277 (Alexandra), Entr. PR-412 (Matinhos).
01-01240/1999 - 73491	X	ENCALSO Estudos e Definições do Programa de Monitoramento de Operações Rodoviárias, Estudo de Concessão Rodoviária do Sistema Anhanguera-Bandeirantes
1010602014 - 12014387	X	DER/PE Gerenciamento e Apoio Técnico ao Programa de Manutenção de Melhoramentos da Rede Rodoviária do Estado de Pernambuco sob a Responsabilidade do DER-PE
01-03171/2002 - 1052878	X	SUAPE Projeto Executivo de Engenharia para Implantação de um Terminal de Cargas, do Tipo "Roll-on-off", para veículos auto-motores, em área de 56.700 m2
1018382014 - 11067434	X	SUAPE Serviços de Consultoria Especializada para Elaboração dos Estudos de Alternativas, Projetos Básicos para Implantação de Sistema de Transporte Público de Passageiros, para atender a demanda dos usuários do Complexo Industrial Portuário Governador Eraldo Gueiros - Suape
1008332014 - 11005436	X	SUAPE Elaboração do Projeto Básico de Arquitetura e complementação de Engenharia para Implantação do Novo Edifício Sede do Porto de Suape-Pernambuco
01-04901/2009 - 507238	X	DNIT Projeto Executivo de Engenharia para Restauração da Rodovia – C.R.E.M.A. 2ª Etapa - Lote 01 - BR-153/TO, Entr. TO-164(Div. PA/TO) (Xambioá) – Div. GO/TO, Entr.TO-342/446 (Miranorte) - Entr. TO-255(B) (p/ Porto Nacional), Km 413,2 - km 556,7, com extensão de 143,5 km
1002962015 - 15770208201 4	X	DNIT Estudos de Viabilidade Técnica, Econômica e Ambiental - EVTEA - (1ª Etapa) e Projeto Executivo de Engenharia para Construção de Rodovias Rurais (2ª Etapa) na BR-235/BA , Trecho: Div. SE/BA - Entr. BR-122/407/423/BA (Div. BA/PE) (Petrolina/Juazeiro), subtrecho: Entr. BR-110 - Canché, Segmento: Km 79,3 - km 156,90, extensão: 77,6 km
1024172014 - 542199	X	DNIT Estudos de Viabilidade Técnica, Econômica e Ambiental - EVTEA - (1ª Etapa) e Projeto Executivo de Engenharia para Construção de Rodovias Rurais (2ª Etapa) na BR-235/BA , Trecho: Div. SE/BA - Entr. BR-122/407/423/BA (Div. BA/PE) (Petrolina/Juazeiro), subtrecho: Uauá - Pinhões, Segmento: Km 231,0 - km 282,0, extensão: 51,0 km
01-01484/1998 - 198564	X	Pref.CABO Supervisão e Gerenciamento das Obras de Adequação da BR-101 Sul nas Travessias Urbanas de Ponte dos Carvalhos, Município do Cabo Santo Agostinho, inclusive a construção das Vias locais e Túnel para Pedestres.
1187/2005 - E-00050455	X	DER/RN Consultoria Técnica e Administrativa de Apoio à Fiscalização do Sistema de Transporte Coletivo Rodoviário Intermunicipal de Passageiros do Estado do Rio Grande do Norte - Fase I

JUCEPE
Documento cooperativado o 648.302.004-34 - Artur Andrade
Data - 24/06/2015 10:48:11
Código de Autenticação: 1606.1079.3984.2519
CHANCELA DIGITAL

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE PERNAMBUCO
CERTIFICO O REGISTRO EM: 24/05/2018
SOB Nº: 20189198443
Protocolo: 18/919844-3
Empresa: 26 2 0143592 8
ATP ENGENHARIA LTDA

ANDRÉ AYRES BEZERRA DA COSTA
SECRETÁRIO-GERAL

JUCEPE
Documento disponibilizado a 039.362.004-24 - Artur Andrade
Data - 24/5/2018 10:48:11
Código de Autenticação 1808.8576.3964.2A18
Junta Comercial de Pernambuco
CHANCELA DIGITAL

Relação de parte do Acervo Técnico da ATP Engenharia Ltda., CNPJ Nº 35.467.604/0001-27, que em função da CISÃO o Acervo abaixo é transferido à ATP Projetos de Engenharia Ltda., (em constituição)		
Nº DA CAT /ART	[illegible]	[illegible]
01-0913/2010 – 415240	X	DER/RN Elaboração de Projetos Executivos de Engenharia de Rodovias e Projetos Executivos de Recuperação de Áreas Degradadas, integrantes do PRODETUR/NE II: Rodovias: Ligação Tibau do Sul-Pipa e Anel Viário de Pipa (Projeto Executivo de Engenharia) - Pitangui-Jacumã, Binário de Pirangi, e Golaninha-Tibau do Sul (Projeto Executivo de Recuperação de Áreas Degradadas).
01-02850/2001 – 262928	X	INFRAERO Fiscalização das Obras de Ampliação da Pista 18/36 e do Reforço e Alargamento do Pátio de Aeronaves Norte e dos Serviços Técnicos Especializados de Elaboração de Projetos e Orçamentos para Construção do Novo Terminal de Passageiros do Aeroporto Internacional dos Guararapes
01-03383/2004 – 1103278	X	INFRAERO Serviços técnicos profissionais especializados de fiscalização dos projetos, das obras e dos serviços de engenharia de Ampliação do Aeroporto Internacional do Recife / Guararapes – Gilberto Freyre, inclusive a compatibilização das obras com as atividades operacionais do aeroporto.
01-03382/2004 – 1140222	X	INFRAERO Contratação dos serviços de consultoria técnica e fiscalização da elaboração dos projetos, de orçamento e da execução das obras e serviços de engenharia a cargo da Gerência de Obras do Aeroporto Internacional do Recife / Guararapes - Gilberto Freyre
9222122010167	X	INFRAERO Apoio Técnico ao Gerenciamento e à Fiscalização das Obras de Complementação dos Sistemas de Pátios e Pistas, Macrodrenagem e Queroduto do Aeroporto Internacional de São Paulo / Guarulhos / SP - André Franco Montoro
01-02660/2005 – 1237915	X	SEDUPE Projeto Básico de Engenharia para construção do trecho ferroviário do ramal do gesso (Araripina-Salgueiro), com extensão aproximada de 110 km.
133/2004 – 053061	X	SEINFRA/AL Serviços de Apoio ao Gerenciamento da Implantação do Novo Aeroporto Zumbi dos Palmares
01-05423/2009 – 0128812	X	CFN Projeto Conceitual, o Projeto Básico de Engenharia e o Projeto Executivo de Engenharia da Ferrovia Transnordestina no Trecho: Eliseu Martins (PI) - Trindade (PE) com extensão de 400 km
01-06512/2009 – 128310	X	CFN Projeto Conceitual, o Projeto Básico de Engenharia e o Projeto Executivo de Engenharia da Ferrovia Transnordestina no Trecho Missão Velha (CE) – Porto do Pecém (CE) com 622 km
WEB-82818/2013	X	DER/AL Supervisão e Fiscalização das Obras de Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente da Rodovia AL-101-SUL, trecho: Ponte Divaldo Suruagy - Entr. AL-220 (Barra de São Miguel)
000394/2013 – 08201306010536	X	GERTES Serviços de consultoria e apoio técnico para Supervisão e Fiscalização das Obras de Restauração/Construção de Rodovias a serem executadas na Área de Jurisdição da Superintendência Regional de Operações III (SRO-03) do DER-ES
01-05240/2008 – 128331	X	Prefeitura Ipojuca Serviços de Serviços Técnicos Englobando Levantamentos, Ensaios Tecnológicos, Orçamentos, Projetos e Apoio Técnico ara as Obras e Serviços de Engenharia E Arquitetura
01-05411/2008 – 0456435	X	Prefeitura Ipojuca Acompanhamento, Fiscalização e Apoio Técnico para Execução das Obras Públicas Municipais
1068442012 – 12084126	X	Prefeitura de Jaboatão Elaboração de Projeto Básico dos Canais do Município de Jaboatão dos Guararapes
130161/2012 – 18034172420000123	X	SEDURB Fiscalização das obras de construções e reformas das intervenções - "Programa Sergipe Cidades".
1004282014 – 1249151	X	SETUR-PE Levantamento, Cadastramento, Diagnóstico, Elaboração de Projeto Básico e Executivo de Arquitetura, Sinalização, Paisagismo, Luminotécnica e Acústica da Reforma e Ampliação do Centro de Convenções de Pernambuco - CECON (Consórcio Projetec)

JUCEPE
Documento arquivado sob o nº 20136041-24 - Ato/ Avulsa
Data - 24/05/2018 12:48:11
Código de Autenticação: 1 PDR 8078 3864 2A18
CHANCELA DIGITAL

Relação de parte do Acervo Técnico da ATP Engenharia Ltda., CNPJ Nº 35.467.604/0001-27, que em função da CISÃO o Acervo abaixo é transferido a ATP Projetos de Engenharia Ltda., (em constituição)

Nº DA CAT / ART	[illegible]	[illegible]
SZS-0421/2009 - 922221220080903061	0	DER/SP Técnica e Ambiental das Obras do Programa de Recuperação de Rodovias do Estado de São Paulo – Etapa III, sob jurisdição da Divisão Regional de Presidente Prudente – DR-12, totalizando 244,8 km de extensão (Consórcio com a CONTÉCNICA)
01-07107-2007 - 000140055	0	CEHAB Serviços de Gerenciamento, Supervisão e Fiscalização das Obras Civis relativas ao Sub-Programa Urbanização de Assentamentos Sub-Normais – UAS do Programa Habitar Brasil/BID, com o objetivo de urbanizar as áreas denominadas Sítio Grande e Dancing Days, num total de 72 hectares, tudo de acordo com o Contrato nº 27/2002 e seus aditivos, envolvendo 2.640 unidades habitacionais de baixa renda, em área construída de 120.000 m2 (2002)
01-05230-2009 - 000299837	0	CEHAB Serviços de Gerenciamento, Supervisão e Fiscalização das Obras Civis relativas ao Sub-Programa Urbanização de Assentamentos Sub-Normais – UAS do Programa Habitar Brasil/BID, com o objetivo de urbanizar as áreas denominadas Sítio Grande e Dancing Days, num total de 72 hectares, tudo de acordo com o Contrato nº 05/2006 e seus aditivos (nº 13/2007 e 081/2007), envolvendo 2.640 unidades habitacionais de baixa renda, em área construída de 120.000 m2 (2006)

JUCEPE
Documento disponibilizado a 039.362.004-24 - Artur Andrade
Data - 24/5/2018 10:48:11
Código de Autenticação: 1f68.9976.5064.2A18
Junta Comercial de Pernambuco
CHANCELA DIGITAL

Relação de parte do Acervo Técnico da ATP Engenharia Ltda., CNPJ Nº 35.467.606/0001-27, que em função da CISÃO o Acervo abaixo é transferido à ATP Projetos de Engenharia Ltda. (em constituição)

[illegible]		[illegible]
01-05246-2009 - 000099340	x	**CEHAB** Serviços de Gerenciamento, Supervisão e Fiscalização das Obras Civis e de Infraestrutura, relativas ao Sub-Programa Urbanização de Assentamentos Sub-Normais – UAS do Programa Habitar Brasil/BID, com o objetivo de urbanizar as áreas denominadas Vila Manchete, num total de 10,29 hectares, tudo de acordo com o Contrato nº 004/2007 e seus aditivos (030/2008, 042/2008 e 058/2008), envolvendo 487 unidades habitacionais de baixa renda
01-05233-2009 - 000099840	x	**CEHAB** Serviços de Gerenciamento, Supervisão e Fiscalização das Obras Civis e de Infraestrutura, relativas ao Sub-Programa Urbanização de Assentamentos Sub-Normais – UAS do Programa Habitar Brasil/BID, com o objetivo de urbanizar a área denominada Charequinha, num total de 34 hectares, tudo de acordo com o Contrato nº 31/2006 e seus aditivos (031/2008, 062/2008, 032/2009 e 042/2009), envolvendo 1.411 unidades habitacionais de baixa renda
2220437057/2016 PE20160063649	x	**Prefeitura Municipal de Olinda** Execução das Atividades de Gerenciamento, Supervisão, Fiscalização das Obras Civis e de Infra-estrutura, e Trabalho Social, nas UE's 06, 08, 09 e 15, nos bairros de Jardim Brasil, Ilha do Maruim e Caixa D'Água, e a Adequação de Projetos da UE 15, no bairro de Caixa D'Água, relativas à Ação de Urbanização, Regularização e Integração de Assentamentos Precários do Programa de Aceleração do Crescimento – PAC, no Município de Olinda, em conformidade com o Contrato nº 068/2009
01-03904-2002 - 000562858	x	**URB RECIFE** Supervisão e Controle de Qualidade das Obras do Canal do Jordão
197/2009 0099984	x	**DERTES** Serviços de consultoria e apoio técnico para Supervisão e Fiscalização das Obras a serem executadas na Área da Gerência Regional SEO-3/SRO-4, no Estado do Espírito Santo
0123/2010	x	**DNIT** Supervisão das Obras de adequação de Capacidade e Restauração da BR-101/RN - Corredor Nordeste. Trecho: Touros - Divisa RN/PB, subtrecho: Entr. RN-063 (Ponta Negra) - Entr. RN-061 (P/Arês) Lote 01, segmento - Km 56,4 - Km 142,6 com extensão de 46,2 km compreendendo inclusive as travessias urbanas de Natal
71988-2012 - 00026039661985500000402	x	**DER/AL** Gerenciamento, Supervisão, Fiscalização e Gestão Ambiental das Obras do Programa Emergencial de Recuperação da Infraestrutura Viária dos Municípios que compõem o Vale do Rio Paraíba e do Vale do Rio Mundaú.
01-06064-2009 - 000043204	x	**DNIT** Serviços de estudo de viabilidade Técnica econômica e ambiental de melhorias e adequação de capacidade em subtrechos das rodovias BR-226/RN e BR-427-RN Respectivamente as Travessias Urbanas de Currais Novos e Caicó compreendendo, inclusive, a verificação de alternativas de contornos rodoviários.

Recife, 30 de setembro de 2016.

José Theodorio Netto
Administrador/Responsável Técnico
CREA 41.548 D/SP

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE PERNAMBUCO
CERTIFICO O REGISTRO EM: 24/05/2016
SOB Nº: 20169198443
Protocolo: 16/919844-3
Empresa: 26 2 0143592 6
ATP ENGENHARIA LTDA
ANDRÉ AYRES BEZERRA DA COSTA
SECRETÁRIO-GERAL

6º OFÍCIO DE NOTAS DE RECIFE - PE - CARTÓRIO [illegible]
Reconheço a firma Por Semelhança
JOSE THEODORIO NETTO
Em test. da verdade. Escl: 3,99 [illegible] Total: [illegible]
Recife/PE 25/04/2016 10:41:04
SELO: 0077208.BP302201804.00573
SANDRA MARIA [illegible] Escrevente Autorizada

JUCEPE
Documento disponibilizado a OSV: NIZ 034-24 - Artur Andrade
Data - 24/5/2016 10:48:11
Código de Autenticação: 1603 8076 3864 2A18
Junta Comercial de Pernambuco
CHANCELA DIGITAL

CERTIDÃO Nº 182/2021 – UGI BARUERI

CERTIFICAMOS, a requerimento da pessoa jurídica MODERA ENGENHARIA LTDA, registrada neste Conselho sob nº 2117791 desde 25/09/2017, com sede localizada a Alameda Santos, nº 745 – conjunto 111 e 112, Cerqueira César, São Paulo, SP-CEP: 01419-001, protocolizado sob o nº 21120/2021, em 17 de fevereiro de 2021, que foram extraídas reprográficas das folhas 03 a 389 do processo F-0003832/2017 e que passam a fazer parte integrante da presente certidão, referente ao Contrato Social MODERA ENGENHARIA LTDA. 3ª Alteração contratual da referida pessoa jurídica – CNPJ 28.256.567/0001-42-NIRE 35.2.3067644-7, datado em 29 de novembro de 2019, devidamente registrado na Junta Comercial do Estado de São Paulo- JUCESP sob nº 686.139/19-7, de 27 de dezembro 2019. A sociedade nomeia para o quadro de responsáveis técnicos o engenheiro civil José Theodózio Netto, CREA-SP nº 0600415481, RNP nº 2603961985, que trará para a sociedade, algumas das suas experiências profissionais adquiridas ao longo da sua vida profissional através das certificações dos acervos técnicos emitidos em seu nome pelo CREA-SP (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo), relacionados no arquivamento dos documentos datado em 20 de julho de 2018, devidamente registrado na Junta Comercial do Estado de São Paulo- JUCESP sob nº 413.776/18-9, de 29 de agosto 2018, e farão parte do patrimônio e permanecerão a disposição da sociedade, para uso como prova de capacitação operacional e capacitação profissional de maneira plena, enquanto o responsável técnico em questão permanecer no quadro de responsáveis técnicos perante os CREAs onde a empresa estiver registrada.---

CERTIFICAMOS, mais que a Resolução nº 1.025/2.009 de 30 de outubro de 2009- CONFEA – Conselho Federal de Engenharia e Agronomia, em seus Arts. 47 e 48 dispões: ART 47. O acervo técnico é o conjunto das atividades desenvolvidas ao longo da sua vida profissional compatíveis com suas atribuições e registradas no CREA por meio de anotações de responsabilidade técnica. Parágrafo único. Constituirão o acervo técnico do profissional as



atividades finalizadas cujas ARTs correspondentes atendam às seguintes condições: I- tenham sido baixadas, ou não tenham sido baixadas, mas tenha sido apresentado atestado que comprove a execução de parte das atividades nela consignadas. Art. 48. A capacidade técnico-operacional de uma pessoa jurídica é representada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais integrantes do seu quadro técnico. Parágrafo único. A capacidade técnica-profissional de uma pessoa jurídica varia em função da alteração dos acervos técnicos dos profissionais integrantes de seu quadro técnico.-

CERTIFICAMOS, finalmente, que está certidão não confere prova de capacidade técnica atestada pela Certidão de Acervo Técnico, regulamentada pela referida Resolução.-.

Barueri, 17 de fevereiro de 2021.

Felipe Antonio Xavier Andrade
Eng. Eletricista e de Seg. do Trabalho
Creasp 5062428184
Chefe da UGI Barueri e Região
Registro 4444

Eng. Eletr. e Eng. de Seg. Trab. Felipe Antonio Xavier Andrade
CREASP nº 5062428184 – Reg. 4444
Chefe da UGI Barueri e Região

JUCESP
2.291.961/21-4

JUCESP PROTOCOLO
2.291.961/21-4

PROGETTO ENGENHARIA LTDA
CNPJ 71.534.929/0001-49
NIRE 3521912088-8

5ª ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL

1 - MARCELO DIAS DE FREITAS, brasileiro, solteiro, nascido aos 12/04/1993, engenheiro civil com CREA 5069857255, portador da cédula de identidade RG nº 44.290.558-0 SSP/SP, e do CPF/MF nº 416.802.288-97, residente e domiciliado nesta capital do Estado de São Paulo à Rua Santa Branca, 67, apto 183, Bairro Bela Vista na cidade de São Paulo/SP, CEP: 01331-040.

2 - LÍGIA DIAS DE FREITAS, brasileira, maior, solteira, engenheira de produção, portadora da cédula de identidade RG nº 46.630.739-1 SSP/SP, e do CPF/MF nº 368.440.588-45, residente e domiciliada nesta capital do Estado de São Paulo à Rua Santa Branca, 67, apto 183, Bairro Bela Vista na cidade de São Paulo/SP, CEP: 01331-040.

Únicos sócios da sociedade empresária limitada sob a denominação social de "PROGETTO ENGENHARIA LTDA", com sede na cidade de São Paulo, à ***Rua Santa Branca, nº67, apto 183, Bairro Bela Vista na cidade de São Paulo/SP, CEP: 01331-040***, inscrita no CNPJ sob o nº 71.534.929/0001-49, e registrada na JUCESP sob nº 35219120888, com última alteração registrada sob nº 247.957/20-3 em sessão de 21 de julho de 2020 e protocolo nº 0451896208.
Pelo presente instrumento, certo e ajustado, realizar a 5ª Alteração do Contrato Social, de acordo com o que estabelecem as seguintes cláusulas e condições:

I – DA RETIRADA DE SÓCIO

Cláusula Primeira: Retira-se da sociedade a sócia LÍGIA DIAS DE FREITAS, acima qualificada, cedendo e transferindo a totalidade de suas quotas, num montante de 100 (cem quotas) ao sócio remanescente MARCELO DIAS DE FREITAS, pelo preço e ajustado de R$ 100,00 (Cem reais) dando plena, rasa e geral quitação para mais nada reclamar sob as mesmas a qualquer época e sob qualquer título.

Parágrafo Primeiro: De acordo com esta cessão de quotas, a sociedade passará a ter característica jurídica de sociedade empresária limitada unipessoal, e sua composição societária ficará assim distribuída:

1 – MARCELO DIAS DE FREITAS	955.000 quotas
Valor integralizado	R$ 955.000,00
Total integralizado pelo sócio Marcelo Dias de Freitas	***R$ 955.000,00***

TOTAL INTEGRALIZADO PELOS SÓCIOS	***QUOTAS***	***VALOR DAS QUOTAS***
	955.000	***R$ 955.000,00***

II – DO AUMENTO DE CAPITAL SOCIAL

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por LEONILSON DOS SANTOS VIEIRA, em quinta-feira, 4 de janeiro de 2024 16:32:47 GMT-03:00, CNS: 11.235-9 - 27º TABELIONATO DE NOTAS DA CAPITAL/SP, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por LEONILSON DOS SANTOS VIEIRA, em quinta-feira, 4 de janeiro de 2024 16:32:47 GMT-03:00, CNS: 11.235-9 - 27º TABELIONATO DE NOTAS DA CAPITAL/SP, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Cláusula Segunda – É aumentado o capital social de R$ 955,000,00 (novecentos e cinquenta e cinco mil reais), para R$ 1.300.000,00 (um milhão e trezentos mil reais), através de integralização pelo sócio titular Marcelo Dias de Freitas, de R$ 345.000,00 (Trezentos e quarenta e cinco mil reais) em moeda corrente nacional, ficando assim descrito entre o capital social de 1.300.000 (um milhão e trezentas mil) quotas no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, perfazendo um total de R$ 1.300.000,00 (um milhão e trezentos mil reais)

1 – MARCELO DIAS DE FREITAS		1.300.000 quotas
Valor integralizado		R$ 1.300,00,00
Total integralizado pelo socio Marcelo Dias de Freitas		***R$ 1.300.000,00***
TOTAL DO CAPITAL SOCIAL	***QUOTAS***	***VALOR DAS QUOTAS***
	1.300.000	***R$ 1.300.000,00***

III – DA ALTERAÇÃO DA SEDE

Cláusula Terceira: Os sócios deliberam que a sociedade terá sua sede e foro alterada para o seguinte endereço: Rua Urussuí, nº 71, Edifício Itaim Tower, sala 52, Bairro Itaim Bibi na cidade de São Paulo/SP, CEP: 04542-050.

Cláusula Quarta: O sócio Marcelo Dias de Freitas delibera que seu endereço residencial será alterado para: Avenida São Vicente nº 4.385, Condomínio Villa São Vicente, Lote E01, Bairro Jardim Noêmia, na cidade de Franca/SP, CEP: 14.403-720.

Em virtude da alteração acima descrita, os sócios resolvem consolidar o seu contrato social pelas cláusulas abaixo aduzidas:

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL
PROGETTO ENGENHARIA LTDA

Cláusula Primeira: DA DENOMINAÇÃO SOCIAL

1.1 A sociedade adota o nome empresarial de ***Progetto Engenharia Ltda.***

1.2 A sociedade ora constituída é de responsabilidade limitada, regendo-se pela Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 (Código Civil), pelo presente ato constitutivo, terá aplicação supletiva das normas da Lei 6.404, de 15 de dezembro de 1976 (Lei das Sociedades por Ações), e pelas demais disposições legais aplicáveis subsidiariamente.

Cláusula Segunda: DA SEDE

2.1 A sociedade terá sua sede e foro jurídico na cidade de São Paulo, à ***Rua Urussuí nº 71, Edifício Itaim Tower, sala 52, Bairro Itaim Bibi na cidade de São Paulo/SP, CEP: 04542-050.***

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por LEONILSON DOS SANTOS VIEIRA, em quinta-feira, 4 de janeiro de 2024 16:32:47 GMT-03:00, CNS: 11.235-9 - 27º TABELIONATO DE NOTAS DA CAPITAL/SP, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

2.2 A sociedade por deliberação de todos os sócios representantes do capital social poderá, a qualquer tempo, abrir ou fechar filiais, escritórios ou qualquer outra dependência, no Território Nacional ou no exterior, mediante alteração contratual.

Cláusula Terceira: DO PRAZO DE DURAÇÃO E DO EXERCÍCIO SOCIAL

3.1 A sociedade iniciou suas atividades em 11/05/2004, e seu prazo de duração é indeterminado, sendo certo que o exercício social coincidirá com o ano civil, iniciando-se em 1º de janeiro e encerrando-se em 31 de dezembro de cada ano.

Cláusula Quarta: DO OBJETO SOCIAL

4.1 A sociedade tem como objeto social: ***Prestação de Serviços de Projetos, Consultoria, Gerenciamento, Supervisão Fiscalização, Assessoria Técnica, Planejamento, tudo na área de engenharia civil, (CNAE 7112-0/00), Serviços de Desenhos para empresas de Engenharia (CNAE 7119-7/03), Serviços de preparação de documentos de apoio administrativo e operacional para empresas em geral (CNAE 8219-9/99); Serviços de Treinamento e avaliação de pessoas em desenvolvimento profissional e gerencial (CNAE 8599-6/04);***

Cláusula Quinta: DO CAPITAL SOCIAL E DAS QUOTAS

5.1 O Capital social é de ***R$ 1.300.000,00*** (um milhão e trezentos mil reais) divididos em 1.300.000 (um milhão e trezentas mil) quotas no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, sendo subscrito e integralizado neste ato, em moeda corrente do País, e assim distribuído entre os sócios:

1 – MARCELO DIAS DE FREITAS	1.300.000 quotas
Total integralizado pelo sócio Marcelo Dias de Freitas	R$ 1.300.000,00

5.2 Os sócios são obrigados, na forma e prazo previstos, às contribuições estabelecidas no contrato social.

5.3 A responsabilidade de cada um dos sócios é restrita ao valor de suas quotas e solidariamente, pela integralização do capital social; tudo nos termos do artigo 1052 e o seu parágrafo primeiro da Lei 10.406 de 10 de janeiro de 2002 do Novo código civil Brasileiro.

5.4 Os sócios não responderão subsidiariamente pelas obrigações sociais, em atenção ao artigo 1.054 c/c o artigo 997, VIII do Código Civil.

5.5 Cada quota dá direito a um voto nas deliberações sociais e são indivisíveis e impenhoráveis, também em virtude do caráter personalíssimo desta sociedade, nenhum dos sócios poderá dar qualquer quantidade de quotas que possuir do capital social em garantia de dívidas pessoais ou de terceiros, não podendo, igualmente, nomeá-las à penhora nos processos que porventura lhes forem movidos

5.6 É vedado aos sócios caucionar ou dar suas quotas em garantia, seja a que título for.

5.7 As quotas da sociedade não poderão ser cedidas ou transferidas sem o expresso consentimento dos SÓCIOS, cabendo em igualdade de preços e condições, o direito de preferência aos sócios que queiram adquiri-las, no caso de algum sócio pretender ceder as que possuem, ou não integralizar as quotas sociais na forma e prazo previsto.

5.8 Ao final de cada exercício empresarial, ou seja, ao final de cada ano civil – *31 de dezembro* - será levantado um balanço geral de ativo e passivo, com a demonstração de lucros e perdas, de acordo com as prescrições legais.

5.9 Os sócios participam dos lucros e perdas conforme determinado nas disposições deste instrumento.

Cláusula Sexta: DA ADMINISTRAÇÃO DA EMPRESA

6.1 A sociedade ora constituída e denominada Progetto Engenharia Ltda será administrada, isoladamente, pelo sócio Marcelo Dias de Freitas, já qualificado, a quem fica autorizado o uso do nome empresarial e que tem poder para representar a sociedade, ativa ou passivamente, judicialmente ou extrajudicialmente, podendo, para tanto, e com os mais amplos poderes, assumir obrigações ou exercer direito em nome da sociedade, agindo sempre de modo a objetivar o maior incremento dos negócios sociais, sendo vedado o uso do nome empresarial em negócios estranhos aos fins sociais, nos termos do artigo 1.064 da Lei nº 10.406/2002.

6.2 O administrador poderá celebrar com quaisquer estabelecimentos de crédito do país, documentos de abertura de crédito como hipotecas, penhor mercantil e alienação fiduciária dos bens suscetíveis, existentes ou que venham a existir no ativo da empresa; a emitir cédulas e notas de crédito rural, comercial ou industrial, oferecendo garantia de hipoteca cedular, penhor cedular e/ou alienação fiduciária dos bens suscetíveis, também existentes ou que venham a existir, com poderes para ajustar o valor dos créditos a contratar, assinar propostas, orçamentos, escrituras, inclusive de retificação e ratificação de contratos que celebrar; elevações de crédito, reforço, substituição e remoção de garantias, estipular cláusulas e condições, mesmo de solidariedade, de compromisso de depositário e de renúncia de foro; descrever os bens que devam ser empenhados em garantia de empréstimo e o imóvel ou imóveis onde se encontram ou devam ser mantidos, bem como o imóvel ou imóveis que devam ser hipotecados para o mesmo fim; utilizar o crédito aberto, na forma e pelos meios que forem ajustados, inclusive mediante a emissão de cheques; vender os bens empenhados e o imóvel ou imóveis hipotecados e aplicar o produto da venda na amortização ou liquidação da dívida contraída; receber, passar recibo e dar quitação, praticar, enfim, todos os atos necessários ao mais amplo desempenho deste objetivo.

6.3 Os atos de gestão da sociedade elencam ao administrador poder para mediante somente a sua assinatura, sem a anuência dos sócios, alienar bens imóveis cuja propriedade pertença à sociedade ora constituída.

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por LEONILSON DOS SANTOS VIEIRA, em quinta-feira, 4 de janeiro de 2024 16:32:47 GMT-03:00, CNS: 11.235-9 - 27º TABELIONATO DE NOTAS DA CAPITAL/SP, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por LEONILSON DOS SANTOS VIEIRA, em quinta-feira, 4 de janeiro de 2024 16:32:47 GMT-03:00, CNS: 11.235-9 - 27º TABELIONATO DE NOTAS DA CAPITAL/SP, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

21 DEZ 22

6.4 O administrador declara, para todos os fins, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, em razão de lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, à pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

6.5 A sociedade, por meio de seu administrador, poderá constituir procuradores para agir em seu nome, devendo as procurações outorgadas sempre especificar os poderes conferidos e, com exceção daquelas para fins judiciais, terão prazo de validade determinado.

6.6 Os poderes para comprar, vender, hipotecar, ou por outro modo qualquer alienar ou gravar bens imóveis da sociedade, deverão sempre ser exercidos pelos sócios representando a maioria do capital social, ou, através dos atos dos administradores, por si ou através de procuradores com poderes especiais para este fim.

6.7 A responsabilidade e gerência técnica pela execução dos serviços profissionais prestados pela sociedade, de acordo com os objetivos e perante o CREA-Conselho Regional de Engenharia e Agronomia, estará a cargo do profissional habilitado Eng. ***Marcelo Dias de Freitas***, em cumprimento ao art. 4º e 5º da Lei 1.594/66, do CONFEA.

6.8 Caberá ao sócio administrador, o direito de pleitear uma retirada mensal a título de "Pro-labore", que será levada a conta de despesas gerais, dentro dos limites fixados pela legislação vigente.

Cláusula Sétima: DAS DELIBERAÇÕES SOCIAIS

7.1 Os sócios reunir-se-ão sempre que o interesse social assim o exigir, e ordinariamente dentro dos quatro primeiros meses após o encerramento do exercício social, com objetivo de prestação de contas por parte dos administradores e deliberar sobre o balanço patrimonial e o de resultado econômico.

7.2 As reuniões de sócios serão convocadas pelos Administradores, com 08 (oito) dias de antecedência, por carta registrada com aviso de recebimento e/ou e-mail, enviados a cada um dos sócios, devendo constar da correspondência de convocação a ordem do dia, local, data e horário de realização das reuniões.

7.3 A convocação para a reunião de sócios será dispensada se estiverem presentes sócios representando a maioria do capital social, ou se todos os sócios se declararem, por escrito, cientes do local, data, hora e ordem do dia.

7.4 A reunião de sócios será dispensável quando todos os sócios decidirem, por escrito, a respeito da matéria que seria objeto dela, observado o quórum conforme cláusula "7.5" deste instrumento.

7.5 Para que as reuniões possam se instalar, e validamente deliberar, será necessária a presença dos sócios cuja participação global represente a maioria do capital social.

JUCESP
22 12 24

7.6 Qualquer sócio poderá ser representado legalmente por outro sócio, ou por advogado constituído por mandato com poderes específicos, sendo então considerado presente na reunião.

7.7 Dependem da deliberação dos sócios que representem a maioria do capital social, além de outras matérias indicativas na Lei ou no Contrato, exceto as outras deliberações específicas neste contrato, em relação a) aprovação das contas da administração; b) a designação dos administradores, quando feita em ato separado; c) a destituição dos administradores; d) o modo de sua remuneração, quando não estabelecido no contrato; e) a modificação do contrato social; f) a incorporação, a fusão e a dissolução da sociedade, ou a cessação do estado de liquidação; g) a nomeação e destituição dos liquidantes e o julgamento das suas contas; h) o pedido de recuperação judicial/extrajudicial.

7.8 As demais deliberações da sociedade, não inclusas na cláusula acima, serão tomadas e consideradas aprovadas pela vontade dos Administradores, permitindo-se o registro dos atos perante a JUCESP com a assinatura dos sócios que representam quórum mínimo, dispensada a assinatura dos dissidentes.

Cláusula Oitava: CESSÃO E TRANSFERÊNCIA DE QUOTAS

8.1 As quotas são indivisíveis em relação à Sociedade e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento, por maioria no capital social, dos outros sócios, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço, direito de preferência para a sua aquisição.

8.2 Os sócios, na proporção de suas quotas, têm preferência, em igualdade de condições, para adquirir as quotas dos sócios cedentes, falecidos e/ou impedidos. A intenção de cedê-las será manifestada por escrito, com antecedência mínima de 60 (sessenta) dias, indicando-se o preço e as condições de pagamento.

8.3 O sócio que resolver retirar-se da sociedade, deverá notificar seu propósito aos demais sócios, por escrito.

8.4 O quotista que deseja alienar suas quotas, total ou parcialmente, comunicará o fato à Sociedade e aos demais quotistas por carta protocolada, indicando a quantidade, o preço e as condições de pagamento.

8.5 As quotas representativas do capital social não poderão ser gravadas com ônus de qualquer natureza, salvo se gravadas única e exclusivamente pelos sócios, como garantia de contratos de empréstimo celebrados entre os mesmos.

8.6 Na hipótese de retirada de um dos sócios, proceder-se-á ao levantamento de um balanço especial, sendo a parte que couber ao sócio retirante paga da seguinte forma: 30% (trinta por cento) após 30 (trinta) dias de sua retirada, e o remanescente em 10 (dez) prestações mensais, vencendo-se a primeira 30 (trinta) dias após o pagamento inicial, devidamente corrigidas monetariamente, mais juros legais, a partir da finalização do balanço especial.

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por LEONILSON DOS SANTOS VIEIRA, em quinta-feira, 4 de janeiro de 2024 16:32:47 GMT-03:00, CNS: 11.235-9 - 27º TABELIONATO DE NOTAS DA CAPITAL/SP, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

8.7 O falecimento ou impedimento definitivo de quaisquer dos sócios não dissolverá a sociedade, que continuará a existir e operar com os remanescentes, observadas as seguintes disposições:

8.7.1 É facultado aos herdeiros ou sucessores do sócio falecido o ingresso na sociedade.

8.7.2 E, na hipótese de não ocorrer o previsto na alínea anterior, a apuração dos haveres do "de cujus" será feita com base em balanço especial na data do óbito, fixando-se o seu pagamento na forma estabelecida na cláusula 8.6.

8.8 De acordo com o Artigo 1.085 da Lei 10.406/2002, a maioria dos sócios representantes de mais da metade do capital social, poderão excluir os demais sócios desde que por justa causa.

Cláusula Nona: DO BALANÇO FINANCEIRO

9.1 Em 31 de dezembro de cada ano, ao término do exercício social, o administrador procederá ao levantamento do Balanço Patrimonial e demais demonstrações financeiras previstas em lei, tendo os lucros apurados a destinação que lhes for dada pelos sócios representantes da maioria do Capital Social, e/ou, aos administradores, quando lhes couberem os poderes para deliberar sobre a destinação.

9.2 Caso os sócios determinem a distribuição dos lucros apurados, a mesma observará a proporção definida pelos sócios representantes do Capital social, podendo ser diversa da proporção de cada sócio no capital social, conforme autoriza o artigo 1.007 do Código Civil.

9.3 A Sociedade poderá levantar ao fim de cada trimestre um balanço correspondente aos meses do exercício até então decorridos e poderá declarar dividendos à conta do lucro apurado nesse balanço, observada a reposição dos lucros quando a distribuição afetar o capital social, conforme estabelece o artigo 1.059 do Código Civil.

9.4 Poderão ainda ser declarados dividendos intermediários à conta de lucros acumulados ou de reservas de lucros existentes no último balanço anual ou no balanço levantado conforme o disposto na cláusula "9.3".

Cláusula Décima: DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

10.1 A Sociedade se dissolverá e entrará em liquidação nos casos previstos em lei, cabendo aos sócios quotistas representantes da maioria do Capital Social indicar o liquidante e determinar a sua remuneração.

10.2 A Sociedade reger-se-á de acordo com o Código Civil – Lei nº 10.406/2002, aplicando-se, supletivamente e quando cabível, a Lei das Sociedade Anônimas – Lei nº 6.404/1976 e alterações posteriores. A Sociedade poderá transformar seu tipo societário, mediante deliberação de todos os sócios representantes do capital social.

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por LEONILSON DOS SANTOS VIEIRA, em quinta-feira, 4 de janeiro de 2024 16:32:47 GMT-03:00, CNS: 11.235-9 - 27º TABELIONATO DE NOTAS DA CAPITAL/SP, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

JUCESP
22 12 21

10.3 Fica eleito o Foro da Comarca da cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, para dirimir quaisquer conflitos ou dúvidas oriundas do presente contrato com renúncia expressa de todos os demais, por mais privilegiados que sejam.

E assim, por estarem justos e contratados, assinam o presente instrumento, elaborado em 03 (três) vias, de igual teor e forma, devendo a 1ª via ser arquivada na Junta Comercial do Estado de São Paulo.

São Paulo/SP, 02 de dezembro de 2021.

MARCELO DIAS DE FREITAS
Sócio

Lígia Dias de Freitas

LÍGIA DIAS DE FREITAS
Sócia Retirante

1º TABELIÃO DE NOTAS E PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DE FRANCA

RECONHECO POR SEMELHANCA as firma(s) de:
LIGIA DIAS DE FREITAS
Franca-SP, 10/12/2021 - Em testemunho da verdade.
Escrevente:LETICIA DE OLIVEIRA SOUSA - Valor total firma: 10,52
Cod: 314953

1º TABELIÃO DE NOTAS
E PROTESTO DE FRANCA-SP
Leticia de Oliveira Sousa
Escrevente

111773
C10321AA0146940

JUCESP
22 DEZ 2021
SDE
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO
GISELE SIMIEMA OSSOHIN
SECRETÁRIA GERAL
660.155/21-7
JUCESP

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por LEONILSON DOS SANTOS VIEIRA, em quinta-feira, 4 de janeiro de 2024 16:32:47 GMT-03:00, CNS: 11.235-9 - 27º TABELIONATO DE NOTAS DA CAPITAL/SP, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

REGULARIDADE FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA

- **Prova de Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ**

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
17.210.063/0001-75 **MATRIZ**		**27/07/1960**

NOME EMPRESARIAL
CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
CONSOL	**DEMAIS**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
71.12-0-00 - Serviços de engenharia

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
Não informada

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R SANTA FE	**100**	**SALA 102 BLOCO A**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
30.320-130	**SION**	**BELO HORIZONTE**	**MG**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
CONSOL@CONSOL.ENG.BR	**(31) 3271-3940**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**24/09/2005**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **13/03/2024** às **11:42:46** (data e hora de Brasília).

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
33.146.648/0001-20 **MATRIZ**		**29/08/1972**

NOME EMPRESARIAL
CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
CONCREMAT	**DEMAIS**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
71.12-0-00 - Serviços de engenharia

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
41.20-4-00 - Construção de edifícios
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
43.99-1-01 - Administração de obras
71.11-1-00 - Serviços de arquitetura
71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia
71.19-7-02 - Atividades de estudos geológicos
71.19-7-99 - Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente
71.20-1-00 - Testes e análises técnicas
82.11-3-00 - Serviços combinados de escritório e apoio administrativo
82.19-9-99 - Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
205-4 - Sociedade Anônima Fechada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R JOAQUIM PALHARES	**00040**	**PRD ADM II TORRE SUL 5 ANDAR**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
20.260-080	**ESTACIO**	**RIO DE JANEIRO**	**RJ**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
FISCAL.DIRETOS@CONCREMAT.COM.BR	**(21) 3535-4131**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**03/11/2005**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **01/03/2024** às **08:36:32** (data e hora de Brasília). Página: **1/1**

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
28.256.567/0001-42 **MATRIZ**		**25/07/2017**

NOME EMPRESARIAL
MODERA ENGENHARIA LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
********	**DEMAIS**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
71.12-0-00 - Serviços de engenharia

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
71.11-1-00 - Serviços de arquitetura
82.11-3-00 - Serviços combinados de escritório e apoio administrativo

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
AV PAULISTA	**1159**	**CONJ 1012/1013/1014**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
01.311-921	**BELA VISTA**	**SAO PAULO**	**SP**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
COMERCIAL@MODERA.ENG.BR	**(11) 2548-5473**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**25/07/2017**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **11/01/2024** às **08:27:38** (data e hora de Brasília). Página: **1/1**

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
71.534.929/0001-49 **MATRIZ**		**15/09/1993**

NOME EMPRESARIAL
PROGETTO ENGENHARIA LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
********	**EPP**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
71.12-0-00 - Serviços de engenharia

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
82.19-9-99 - Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente
85.99-6-04 - Treinamento em desenvolvimento profissional e gerencial

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R URUSSUI	**71**	**SALA 52**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
04.542-050	**ITAIM BIBI**	**SAO PAULO**	**SP**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
M.FREITAS@OUTLOOK.COM	**(11) 4440-7077**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**22/10/2005**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **02/02/2024** às **11:31:38** (data e hora de Brasília). Página: **1/1**

- **Prova de Inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual e Municipal**

Secretaria de Estado de Fazenda de Minas Gerais

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO ESTADUAL

DADOS CADASTRAIS

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 002631106.00-00 **CPF/CNPJ:** 17.210.063/0001-75

NOME/NOME EMPRESARIAL: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

NOME FANTASIA: CONSOL

CNAE PRINCIPAL / DESCRIÇÃO: 7112-0/00 - Serviços de engenharia

DESMEMBRAMENTO:

CNAE SECUNDÁRIA /

DESMEMBRAMENTO:

NATUREZA JURIDICA : SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA

REGIME DE RECOLHIMENTO : ISENTO OU IMUNE **CATEGORIA:** Único

DATA INSCRIÇÃO: 22/09/2015 **MEI:** não

SITUACAO INSCRIÇÃO: Ativo **DATA DA SITUAÇÃO DA** 22/09/2015

ENDEREÇO DO ESTABELECIMENTO

CEP: 30320130 **UF:** MINAS GERAIS

MUNICIPIO: BELO HORIZONTE

DISTRITO / POVOADO:

BAIRRO: SION

LOGRADOURO: R SANTA FE

NUMERO: 100

COMPLEMENTO DO CEP:

COMPLEMENTO: SALA 102 BLOCO A

EMITIDO EM

12/03/2024 08:30:23

PREFEITURA BELO HORIZONTE

FICHA INSCRIÇÃO CADASTRAL ESTABELECIMENTO

FIC

INSCRIÇÃO MUNICIPAL	CNPJ / CPF	DATA DE INÍCIO	DATA EMISSÃO
0.304.976/001-1	17.210.063/0001-75	27/07/1960	11/03/2024

NOME OU RAZÃO SOCIAL

CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME FANTASIA)

NATUREZA JURÍDICA

SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA

ÁREA ÚTILIZADA	REGIONAL	PORTE DA EMPRESA
494	CENTRO-SUL	DEMAIS

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
RUA SANTA FE	100	SALA 102 BLOCO A

BAIRRO / DISTRITO	CEP	MUNICÍPIO	UF
SION	30320-130	BELO HORIZONTE	MG

CPF DO RESPONSAVEL	NOME DO RESPONSAVEL
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA CNAE - CLASSIFICAÇÃO NACIONAL DE ATIVIDADES ECONÔMICAS PRINCIPAL

711200000 SERVICOS DE ENGENHARIA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA CNAE - CLASSIFICAÇÃO NACIONAL DE ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS

Este documento não implica no reconhecimento da regularidade do contribuinte, com relação a concessão ou não do Alvará de Localização e Funcionamento.

Não faz prova de regularidade fiscal, que por sua vez deve ser feita mediante exibição da Certidão Negativa de Débitos - CND.

Este documento somente fará prova de inscrição no Cadastro Municipal de Contribuinte de Tributos Mobiliários-CMC, quando acompanhado do respectivo

Ato Constitutivo ou de Alteração registrado no órgão competente no caso de Pessoa Jurídica e, no caso de Pessoa Física com apresentação de identifidade,

CPF ou Carteira de Órgão de Classe.

- Ocorrendo encerramento de atividade, mudança de endereço ou qualquer outra alteração de dados constantes do Cadastro Mobiliário de Contribuintes, deverá o contribuinte promover a competente baixa ou atualização no prazo máximo de 30 (trinta) dias após ocorrido o fato, conforme Decreto Municipal 17.175/2019, sob pena de ser autuado, conforme prevê a letra B do inciso I, art. 7º da Lei 7.378/97;

- Os procedimentos para efetuar a baixa ou atualização dos dados cadastrais, será através da Redesim, e as Informações estão disponíveis através do site www.redesim.gov.br .

- As informações sobre serviços, procedimentos, emissão da FIC - Ficha de Inscrição Cadastral e emissão de formulários do Cadastro Mobiliário de Contribuintes, estão disponíveis através do site https://prefeitura.pbh.gov.br/servicos.

Secretaria de Estado de Fazenda

Sistema Integrado de Cadastro de Contribuintes do ICMS do Estado do Rio de Janeiro

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

CNPJ/CPF	Inscrição Estadual	Data da concessão da inscrição
33.146.648/0001-20	81.546.630	26/05/1978

Nome empresarial

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Título do estabelecimento

Natureza Jurídica

Sociedade Anônima Fechada

Tipo de unidade principal

Unidade Operacional

Regime de apuração

Regime normal de tributação - Confronto débito e crédito

Endereço do estabelecimento

RUA Joaquim Palhares, 0040 TORRE SUL, 5° ANDAR
ESTÁCIO - RIO DE JANEIRO RJ 20.260-080

Situação cadastral	Data da situação cadastral
Baixada	03/09/2015

Atividades econômicas (CNAE)

Principal

71.12-0/00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA

Secundárias

41.20-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
43.22-3/01 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS
43.99-1/01 - ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS
71.11-1/00 - SERVIÇOS DE ARQUITETURA
71.19-7/01 - SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA
71.19-7/02 - ATIVIDADES DE ESTUDOS GEOLÓGICOS
71.19-7/99 - ATIVIDADES TÉCNICAS RELACIONADAS À ENGENHARIA E ARQUITETURA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
71.20-1/00 - TESTES E ANÁLISES TÉCNICAS
82.11-3/00 - SERVIÇOS COMBINADOS DE ESCRITÓRIO E APOIO ADMINISTRATIVO
82.19-9/99 - PREPARAÇÃO DE DOCUMENTOS E SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE APOIO ADMINISTRATIVO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE

Unidade de cadastro	Tipo da Inscrição
AFR 64.12 - Capital	Contribuinte Pessoa Jurídica do RJ - obrigatória

Observação

INSCRIÇÃO BAIXADA A PARTIR DE 03/09/2015.

Comprovante emitido nos termos da Resolução SEFAZ nº 720/2014, Parte II, Anexo I , em 01/03/2024 10:49:11.

Secretaria de Estado de Fazenda
Sistema Integrado de Cadastro de Contribuintes do ICMS do Estado do Rio de Janeiro

Certidão de Baixa

CNPJ/CPF	Inscrição Estadual	Data da Baixa
33.146.648/0001-20	81.546.630	03/09/2015

Nome empresarial
CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Endereço do estabelecimento
RUA Joaquim Palhares 0040 TORRE SUL, 5° ANDAR ESTÁCIO RIO DE JANEIRO RJ 20260080

Fato motivador da baixa
Inscrição migrada na condição Baixada. Necessária análise manual em caso de reativação

Data da ocorrência do fato motivador
03/09/2015

Nº do processo de baixa
Não se Aplica

Tipo de baixa
Não se Aplica

Data do pedido
Não se Aplica

Fica certificada a Baixa da Inscrição Estadual no Cadastro de Contribuintes do ICMS.

A Baixa de Inscrição não implica na exoneração de débitos eventualmente existentes ou que venham a ser apurados posteriormente.

Certidão emitida para os efeitos da Resolução SEFAZ nº 720/2014, Parte II, Anexo I, em 01/03/2024, às 10:49:42.

Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro
Secretaria Municipal de Fazenda
Subsecretaria de Tributação e Fiscalização
Coordenadoria do ISS e Taxas

INSCRIÇÃO MUNICIPAL	DATA DA INSCRIÇÃO
0.054.925-8	**02/01/1983**

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL

NOME OU NOME EMPRESARIAL	**CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA SA**
NOME FANTASIA	**CONCREMAT**
CPF OU CNPJ	**33.146.648/0001-20**
ATIVIDADES ECONÔMICAS	**260096 - CONSTRUCAO POR ADMINISTRACAO 226017 - TOPOGRAFIA E AGRIMENSURA 226297 - PROJETOS E ESTUDOS DE ENGENHARIA 226408 - ESTUDO E CONTROLE DE QUALIDADE E NORMAS TECNICAS 226475 - CARTOGRAFIA 226564 - GEOLOGIA, SERVICOS DE 226572 - PROJETOS E ESTUDOS DE ARQUITETURA 226629 - CONSULTORIA TECNICA DE ENGENHARIA 227072 - ASSESSORIA ADMINISTRATIVA 229156 - ARQUITETURA, SERVICOS DE 260061 - INSTALACOES ELETRICAS HIDRAULICAS E DE GAS 260363 - CONSTRUCAO CIVIL 260398 - SUPERVISAO DE OBRAS E DE SERVICOS DE ENGENHARIA 261289 - ENGENHARIA, SERVICOS DE**
RESTRIÇÕES	**VEDADA A ARMAZENAGEM NO LOCAL VEDADOS INCOMODOS E PREJUIZOS A VIZINHANCA VEDADA A CIRCULACAO DE MERCADORIAS NO LOCAL SIMPLES ESCRITORIO**
GERÊNCIA DE FISCALIZAÇÃO DO ISS	**3**
GERÊNCIA REGIONAL DE LICENCIMENTO E FISCALIZAÇÃO	**3**
ENDEREÇO COMPLETO	**RUA JOAQUIM PALHARES, 40, PRD ADM II TORRE SUL 5 ANDAR ESTACIO 20260-080**
SITUAÇÃO CADASTRAL	**ATIVO**
DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL	**05/02/2024**

Aprovado pela Resolução SMF Nº 2829 de 09 de dezembro de 2014.

Emitido no dia **01/03/2024** às **08:37**.

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DA FAZENDA E PLANEJAMENTO
DIRETORIA DE ATENDIMENTO, GESTÃO E CONFORMIDADE

Certidão de Situação Cadastral de Pessoa Jurídica no Cadastro de Contribuintes do Estado de São Paulo - Cadesp

CNPJ 28.256.567/0001-42

O estabelecimento detentor do supramencionado CNPJ: 28.256.567/0001-42 consta com a situação NÃO INSCRITA no Cadastro de Contribuintes do Estado de São Paulo, conforme respectivas pesquisas cadastrais no banco de dados, situação essa que permanece até a data de emissão identificada abaixo.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade no sítio https://www.cadesp.fazenda.sp.gov.br.

Data e hora de emissão: 05/01/2024 12:14:05

Código de controle da certidão: 89496b29-beef-4fdf-ba0d-7c919ade6293

Prefeitura do Município de São Paulo

Secretaria Municipal da Fazenda

Departamento de Cadastros

FDC - Ficha de dados cadastrais

Cadastro de Contribuintes Mobiliários-CCM

CNPJ: 28.256.567/0001-42

C.C.M: 5.761.884-4

Contribuinte	: MODERA ENGENHARIA LTDA
Pessoa Jurídica	: Comum
Tipo de unidade	: Produtiva
Endereço	: AV PAULISTA 1159 CONJ 1012/1013/1014
Bairro	: BELA VISTA
CEP	: 01311-921
Telefone	: (11) 3266-2769
Início de Funcionamento	: 25/07/2017
Data de Inscrição	: 27/07/2017
CCM Centralizador	: Não consta
Tipo de Endereço	: Comercial
Nro. do Contribuinte de IPTU	: 009.046.0459-4
Última Atualização Cadastral	: 29/12/2021
Credenciamento DEC	: 27/07/2017

CNAE			
Código	Descrição	Tipo	Data Início
7111-1/00	Serviços de arquitetura	Secundário	25/07/2017
7112-0/00	Serviços de engenharia	Principal	25/07/2017
8211-3/00	Serviços combinados de escritório e apoio administrativo	Secundário	25/07/2017

Código(s) de tributo(s)				
Código	Data de Início	Tributo	Alíquota do Imposto	Qtd.Anúncios
1520	25/07/2017	ISS	5	
1694	25/07/2017	ISS	5	
1805	25/07/2017	ISS	5	
1899	25/07/2017	ISS	5	
3158	25/07/2017	ISS	5	
32301	25/07/2017	TFE	-	

Prefeitura do Município de São Paulo

Secretaria Municipal da Fazenda

Departamento de Cadastros

FDC - Ficha de dados cadastrais

Cadastro de Contribuintes Mobiliários-CCM

CNPJ: 28.256.567/0001-42

C.C.M: 5.761.884-4

Expedida em 29/01/2024 **via Internet** com base na Portaria SF nº 018/2004, de 25 de março de 2004.

A Ficha de Dados Cadastrais (FDC) tem os mesmos efeitos da Declaração Cadastral, informando a condição cadastral mobiliária do contribuinte perante a municipalidade (ativo ou cancelado), além de outros dados cadastrados no órgão fiscal emissor do presente documento, sendo válida por 3 meses a contar da data de emissão.

Código para verificação de autenticidade: **Fk3p4CQd**
Data de validade**: 29/04/2024**

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DA FAZENDA E PLANEJAMENTO
DIRETORIA DE ATENDIMENTO, GESTÃO E CONFORMIDADE

Certidão de Situação Cadastral de Pessoa Jurídica no Cadastro de Contribuintes do Estado de São Paulo - Cadesp

CNPJ 71.534.929/0001-49

O estabelecimento detentor do supramencionado CNPJ: 71.534.929/0001-49 consta com a situação NÃO INSCRITA no Cadastro de Contribuintes do Estado de São Paulo, conforme respectivas pesquisas cadastrais no banco de dados, situação essa que permanece até a data de emissão identificada abaixo.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade no sítio https://www.cadesp.fazenda.sp.gov.br.

Data e hora de emissão: 21/03/2024 16:45:29

Código de controle da certidão: efdebaed-9f09-4941-acce-50717d6cd081

Prefeitura do Município de São Paulo

Secretaria Municipal da Fazenda

Departamento de Cadastros

FDC - Ficha de dados cadastrais

Cadastro de Contribuintes Mobiliários-CCM

CNPJ: 71.534.929/0001-49

C.C.M: 4.886.406-4

Contribuinte	: PROGETTO ENGENHARIA LTDA
Pessoa Jurídica	: Comum
Tipo de unidade	: Produtiva
Endereço	: R URUSSUI 71 SALA 52
Bairro	: ITAIM BIBI
CEP	: 04542-050
Telefone	: (11) 9440-7077
Início de Funcionamento	: 09/10/2013
Data de Inscrição	: 19/12/2013
CCM Centralizador	: Não consta
Tipo de Endereço	: Comercial
Nro. do Contribuinte de IPTU	: 016.101.0478-1
Última Atualização Cadastral	: 14/01/2022
Credenciamento DEC	: 07/05/2016

CNAE			
Código	Descrição	Tipo	Data Início
7112-0/00	Serviços de engenharia	Principal	30/01/2019
7119-7/03	Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia	Secundário	30/01/2019
8219-9/99	Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente	Secundário	30/01/2019
8599-6/04	Treinamento em desenvolvimento profissional e gerencial	Secundário	30/01/2019

Prefeitura do Município de São Paulo

Secretaria Municipal da Fazenda

Departamento de Cadastros

FDC - Ficha de dados cadastrais

Cadastro de Contribuintes Mobiliários-CCM

CNPJ: 71.534.929/0001-49

C.C.M: 4.886.406-4

Código(s) de tributo(s)				
Código	Data de Início	Tributo	Alíquota do Imposto	Qtd.Anúncios
1520	30/01/2019	ISS	5	
1694	09/10/2013	ISS	5	
1805	30/01/2019	ISS	5	
2186	30/01/2019	ISS	5	
3158	30/01/2019	ISS	5	
5762	30/01/2019	ISS	5	
32301	09/10/2013	TFE	-	

Expedida em 16/01/2024 **via Internet** com base na Portaria SF nº 018/2004, de 25 de março de 2004.

A Ficha de Dados Cadastrais (FDC) tem os mesmos efeitos da Declaração Cadastral, informando a condição cadastral mobiliária do contribuinte perante a municipalidade (ativo ou cancelado), além de outros dados cadastrados no órgão fiscal emissor do presente documento, sendo válida por 3 meses a contar da data de emissão.

Código para verificação de autenticidade: **Xz3p9G7B**
Data de validade**: 16/04/2024**

- **Prova de Regularidade perante a Fazenda Federal, Estadual e Municipal**

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
CNPJ: 17.210.063/0001-75

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e

2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 09:10:43 do dia 23/03/2024 <hora e data de Brasília>.
Válida até 19/09/2024.
Código de controle da certidão: **A314.F5D0.9083.2F0E**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
CNPJ: 33.146.648/0001-20

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e

2. constam nos sistemas da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN) débitos inscritos em Dívida Ativa da União (DAU) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 do CTN, ou garantidos mediante bens ou direitos, ou com embargos da Fazenda Pública em processos de execução fiscal, ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal.

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 10:56:00 do dia 01/11/2023 <hora e data de Brasília>.
Válida até 29/04/2024.
Código de controle da certidão: **C2C6.D5B0.B4BC.6413**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: MODERA ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 28.256.567/0001-42

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 08:53:08 do dia 05/02/2024 <hora e data de Brasília>.
Válida até 03/08/2024.
Código de controle da certidão: **8161.48BD.DF74.AF32**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: PROGETTO ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 71.534.929/0001-49

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e

2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 11:32:45 do dia 18/10/2023 <hora e data de Brasília>.
Válida até 15/04/2024.
Código de controle da certidão: **4747.67B6.36D7.6C38**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA DE MINAS GERAIS

CERTIDÃO DE DÉBITOS TRIBUTÁRIOS **Negativa**	CERTIDÃO EMITIDA EM: 07/01/2024
	CERTIDÃO VALIDA ATÉ: 06/04/2024

NOME/NOME EMPRESARIAL: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 002631106.00-00	CNPJ/CPF: 17.210.063/0001-75	SITUAÇÃO: Ativo
LOGRADOURO: R SANTA FE		NÚMERO: 100
COMPLEMENTO: SALA 102 BLOCO A,	BAIRRO: SION	CEP: 30320130
DISTRITO/POVOADO:	MUNICÍPIO: BELO HORIZONTE	UF: MG

Ressalvado o direito de a Fazenda Pública Estadual cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. Não constam débitos relativos a tributos administrados pela Fazenda Pública Estadual e/ou Advocacia Geral do Estado;

2. No caso de utilização para lavratura de escritura pública ou registro de formal de partilha, de carta de adjudicação expedida em autos de inventário ou de arrolamento, de sentença em ação de separação judicial, divórcio, ou de partilha de bens na união estável e de escritura pública de doação de bens imóveis, esta certidão somente terá validade se acompanhada da Certidão de Pagamento / Desoneração do ITCD, prevista no artigo 39 do Decreto 43.981/2005.

Certidão válida para todos os estabelecimentos da empresa, alcançando débitos tributários do sujeito passivo em Fase Administrativa ou inscritos em Dívida Ativa.

IDENTIFICAÇÃO	NÚMERO DO PTA	DESCRIÇÃO

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no sítio da Secretaria de Estado de Fazenda de Minas Gerais em www.fazenda.mg.gov.br => certidão de débitos tributários => certificar documentos

CÓDIGO DE CONTROLE DE CERTIDÃO:2024000723747386

ESTADO DE GOIAS
SECRETARIA DE ESTADO DA ECONOMIA
SUPERINTENDENCIA EXECUTIVA DA RECEITA
SUPERINTENDENCIA DE RECUPERACAO DE CREDITOS

CERTIDAO DE DEBITO INSCRITO EM DIVIDA ATIVA - NEGATIVA

NR. CERTIDÃO: Nº 42841603

IDENTIFICAÇÃO:

NOME: CNPJ

VALIDA PARA O CNPJ INFORMADO NESTE DOCUMENTO **17.210.063/0001-75**

DESPACHO (Certidao valida para a matriz e suas filiais):

NAO CONSTA DEBITO

FUNDAMENTO LEGAL:

Esta certidao e expedida nos termos do Paragrafo 2 do artigo 1, combinado com a alinea 'b' do inciso II do artigo 2, ambos da IN nr. 405/1999-GSF, de 16 de de dezembro de 1999, alterada pela IN nr. 828/2006-GSF, de 13 de novembro de 2006 e constitui documento habil para comprovar a regularidade fiscal perante a Fazenda Publica Estadual, nos termos do inciso III do artigo 29 da Lei nr.8.666 de 21 de junho de 1993.

SEGURANÇA:

Certidao VALIDA POR 60 DIAS.
A autenticidade pode ser verificada pela INTERNET, no endereco:
http://www.sefaz.go.gov.br.
Fica ressalvado o direito de a Fazenda Publica Estadual inscrever na divida
ativa e COBRAR EVENTUAIS DEBITOS QUE VIEREM A SER APURADOS.

VALIDADOR: 5.555.535.713.262 **EMITIDA VIA INTERNET**

SGTI-SEFAZ: **LOCAL E DATA:** GOIANIA, 26 FEVEREIRO DE 2024 **HORA:** 16:44:55:8

GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA DO RIO DE JANEIRO

CERTIDÃO DE REGULARIDADE FISCAL N° 2024.1.4086981-4

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS - CND

IDENTIFICAÇÃO DO REQUERENTE	
CPF / CNPJ : 33.146.648/0001-20	CAD-ICMS : Desativado
NOME / RAZÃO SOCIAL : CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A	

CERTIFICA-SE para fins de direito e de acordo com as informações registradas nos Sistemas Corporativos da Secretaria de Estado de Fazenda que, até a presente data, NÃO CONSTAM DÉBITOS perante a Fazenda Estadual para o requerente acima identificado, ressalvado o direito de a Receita Estadual cobrar e inscrever as dívidas de sua responsabilidade, que vierem a ser apuradas.

EMITIDA EM: 01/03/2024 10:53

VÁLIDA ATÉ : 30/05/2024

Certidão emitida com base na Resolução SEFAZ n° 109 de 04/08/2017

OBSERVAÇÕES

1. Esta certidão deve estar acompanhada da Certidão da Dívida Ativa, emitida pelo órgão próprio da Procuradoria Geral do Estado, nos termos da Resolução Conjunta SEFAZ/PGE n° 33/2004.

2. A aceitação desta certidão está condicionada a verificação de sua autenticidade na internet, no endereço: www.fazenda.rj.gov.br.

3. Esta certidão não se destina a atestar débitos do imposto sobre transmissão "causa mortis" e doação, de quaisquer bens ou direitos (ITD).

4. Qualquer rasura ou emenda invalida este documento.

PROCURADORIA GERAL DO ESTADO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS EM DÍVIDA ATIVA

Certifico que, em consulta ao Sistema da Dívida Ativa no dia 04/10/2023 , em referência ao pedido **330886/2023** , **NÃO CONSTA DÉBITO INSCRITO** em Dívida Ativa para o CPF ou CNPJ informado abaixo:

RAZÃO SOCIAL:

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

CNPJ:

33.146.648/0001-20

INSCRIÇÃO ESTADUAL:

ISENTO

A certidão negativa de Dívida Ativa e a certidão negativa de ICMS ou a certidão para não contribuinte do ICMS somente terão validade quando apresentadas em conjunto.

Os dados apresentados nesta certidão baseiam-se em pesquisa realizada a partir do CPF ou CNPJ fornecido no momento da apresentação do requerimento.

Fica ressalvado o direito da Fazenda Estadual de inscrever e cobrar débitos que vierem a ser apurados posteriormente à emissão da presente certidão.

A aceitação desta certidão está condicionada a verificação de sua autenticidade na INTERNET, no endereço: https://pge.rj.gov.br/divida-ativa/certidao-de-regularidade-fiscal

CÓDIGO CERTIDÃO: **QGLQ.5210.C182.2103**

PESQUISA CADASTRAL realizada em: **04/10/2023 às 12:50:52.8**

Esta certidão tem validade até 01/04/2024 , considerando 180 (cento e oitenta) dias após a pesquisa cadastral realizada na data e hora acima, conforme artigo 11 da Resolução nº 2690 de 05/10/2009.

Para maiores informações: https://pge.rj.gov.br/divida-ativa

Emitida em 04/10/2023 às 22:12:30.9

ESTADO DE GOIAS
SECRETARIA DE ESTADO DA ECONOMIA
SUPERINTENDENCIA EXECUTIVA DA RECEITA
SUPERINTENDENCIA DE RECUPERACAO DE CREDITOS

CERTIDAO DE DEBITO INSCRITO EM DIVIDA ATIVA - NEGATIVA

NR. CERTIDÃO: Nº 43019564

IDENTIFICAÇÃO:

NOME: CNPJ

VALIDA PARA O CNPJ INFORMADO NESTE DOCUMENTO **33.146.648/0001-20**

DESPACHO (Certidao valida para a matriz e suas filiais):

NAO CONSTA DEBITO

FUNDAMENTO LEGAL:

Esta certidao e expedida nos termos do Paragrafo 2 do artigo 1, combinado com a alinea 'b' do inciso II do artigo 2, ambos da IN nr. 405/1999-GSF, de 16 de de dezembro de 1999, alterada pela IN nr. 828/2006-GSF, de 13 de novembro de 2006 e constitui documento habil para comprovar a regularidade fiscal perante a Fazenda Publica Estadual, nos termos do inciso III do artigo 29 da Lei nr.8.666 de 21 de junho de 1993.

SEGURANÇA:

Certidao VALIDA POR 60 DIAS.
A autenticidade pode ser verificada pela INTERNET, no endereco:
http://www.sefaz.go.gov.br.
Fica ressalvado o direito de a Fazenda Publica Estadual inscrever na divida
ativa e COBRAR EVENTUAIS DEBITOS QUE VIEREM A SER APURADOS.

VALIDADOR: 5.555.487.473.848 **EMITIDA VIA INTERNET**

SGTI-SEFAZ: **LOCAL E DATA:** GOIANIA, 5 MARCO DE 2024 **HORA:** 16:45:26:2

Secretaria da Fazenda e Planejamento do Estado de São Paulo

Débitos Tributários Não Inscritos na Dívida Ativa do Estado de São Paulo

CNPJ: 28.256.567/0001-42

Ressalvado o direito da Secretaria da Fazenda e Planejamento do Estado de São Paulo de apurar débitos de responsabilidade da pessoa jurídica acima identificada, é certificado que **não constam débitos** declarados ou apurados pendentes de inscrição na Dívida Ativa de responsabilidade do estabelecimento matriz/filial acima identificado.

Certidão nº	23120738293-96
Data e hora da emissão	18/12/2023 08:24:54
Validade	6 (seis) meses, contados da data de sua expedição.

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade no sítio **www.pfe.fazenda.sp.gov.br**

PROCURADORIA GERAL DO ESTADO

Procuradoria da Dívida Ativa

Certidão Negativa de Débitos Tributários
da
Dívida Ativa do Estado de São Paulo

CNPJ Base: 28.256.567

Ressalvado o direito de a Fazenda do Estado de São Paulo cobrar ou inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade da pessoa jurídica/física acima identificada que vierem a ser apuradas, é certificado que:

não constam débitos inscritos em Dívida Ativa de responsabilidade do Interessado(a).

Tratando-se de CRDA emitida para pessoa jurídica, a pesquisa na base de dados é feita por meio do CNPJ Base, de modo que a certidão negativa abrange todos os estabelecimentos do contribuinte, cuja raiz do CNPJ seja aquela acima informada.

Certidão nº	54806802	Folha 1 de 1
Data e hora da emissão	11/03/2024 12:38:00	(hora de Brasília)
Validade	30 (TRINTA) dias, contados da emissão.	

Certidão emitida nos termos da Resolução Conjunta SF-PGE nº 2, de 9 de maio de 2013.

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.
A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade no sítio **http://www.dividaativa.pge.sp.gov.br**

ESTADO DE GOIAS
SECRETARIA DE ESTADO DA ECONOMIA
SUPERINTENDENCIA EXECUTIVA DA RECEITA
SUPERINTENDENCIA DE RECUPERACAO DE CREDITOS

CERTIDAO DE DEBITO INSCRITO EM DIVIDA ATIVA - NEGATIVA

NR. CERTIDÃO: Nº 43275240

IDENTIFICAÇÃO:

NOME:	CNPJ
VALIDA PARA O CNPJ INFORMADO NESTE DOCUMENTO	**28.256.567/0001-42**

DESPACHO (Certidao valida para a matriz e suas filiais):

NAO CONSTA DEBITO

:.*
:.*
:.*
:.*
:.*
:.*
:.*
:.*

FUNDAMENTO LEGAL:

Esta certidao e expedida nos termos do Paragrafo 2 do artigo 1, combinado com a alinea 'b' do inciso II do artigo 2, ambos da IN nr. 405/1999-GSF, de 16 de de dezembro de 1999, alterada pela IN nr. 828/2006-GSF, de 13 de novembro de 2006 e constitui documento habil para comprovar a regularidade fiscal perante a Fazenda Publica Estadual, nos termos do inciso III do artigo 29 da Lei nr.8.666 de 21 de junho de 1993.

SEGURANÇA:

Certidao VALIDA POR 60 DIAS.
A autenticidade pode ser verificada pela INTERNET, no endereco:
http://www.sefaz.go.gov.br.
Fica ressalvado o direito de a Fazenda Publica Estadual inscrever na divida
ativa e COBRAR EVENTUAIS DEBITOS QUE VIEREM A SER APURADOS.

VALIDADOR: 5.555.584.911.544 **EMITIDA VIA INTERNET**

SGTI-SEFAZ: **LOCAL E DATA:** GOIANIA, 19 MARCO DE 2024 **HORA:** 12:26:38:3

Secretaria da Fazenda e Planejamento do Estado de São Paulo

Débitos Tributários Não Inscritos na Dívida Ativa do Estado de São Paulo

CNPJ: 71.534.929/0001-49

Ressalvado o direito da Secretaria da Fazenda e Planejamento do Estado de São Paulo de apurar débitos de responsabilidade da pessoa jurídica acima identificada, é certificado que **não constam débitos** declarados ou apurados pendentes de inscrição na Dívida Ativa de responsabilidade do estabelecimento matriz/filial acima identificado.

Certidão nº	24020780895-19
Data e hora da emissão	22/02/2024 18:24:45
Validade	6 (seis) meses, contados da data de sua expedição.

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade no sítio **www.pfe.fazenda.sp.gov.br**

ESTADO DE GOIAS
SECRETARIA DE ESTADO DA ECONOMIA
SUPERINTENDENCIA EXECUTIVA DA RECEITA
SUPERINTENDENCIA DE RECUPERACAO DE CREDITOS

CERTIDAO DE DEBITO INSCRITO EM DIVIDA ATIVA - NEGATIVA

NR. CERTIDÃO: Nº 43276263

IDENTIFICAÇÃO:

NOME: CNPJ

VALIDA PARA O CNPJ INFORMADO NESTE DOCUMENTO **71.534.929/0001-49**

DESPACHO (Certidao valida para a matriz e suas filiais):

NAO CONSTA DEBITO

:.*
:.*
:.*
:.*
:.*
:.*
:.*
:.*

FUNDAMENTO LEGAL:

Esta certidao e expedida nos termos do Paragrafo 2 do artigo 1, combinado com a alinea 'b' do inciso II do artigo 2, ambos da IN nr. 405/1999-GSF, de 16 de de dezembro de 1999, alterada pela IN nr. 828/2006-GSF, de 13 de novembro de 2006 e constitui documento habil para comprovar a regularidade fiscal perante a Fazenda Publica Estadual, nos termos do inciso III do artigo 29 da Lei nr.8.666 de 21 de junho de 1993.

SEGURANÇA:

Certidao VALIDA POR 60 DIAS.
A autenticidade pode ser verificada pela INTERNET, no endereco:
http://www.sefaz.go.gov.br.
Fica ressalvado o direito de a Fazenda Publica Estadual inscrever na divida ativa e COBRAR EVENTUAIS DEBITOS QUE VIEREM A SER APURADOS.

VALIDADOR: **5.555.532.355.551** **EMITIDA VIA INTERNET**

SGTI-SEFAZ: **LOCAL E DATA:** GOIANIA, 19 MARCO DE 2024 **HORA:** 12:51:53:9

Prefeitura de Belo Horizonte
Secretaria Municipal de Fazenda
Subsecretaria da Receita Municipal

DOCUMENTO GRATUITO - http://cndonline.siatu.pbh.gov.br

CONFIRMAÇÃO DE AUTENTICIDADE

CERTIDÃO DE QUITACAO PLENA PESSOA JURIDICA

REGISTROS DE ACESSO
Codigo de Controle: **ABGFGNJNRL**
Certidão nº **25.913.569** Exercicio: **2024**
Emissão em: **06/03/2024** Requerimento em: **08:14:43** Validade: **05/04/2024**

Nome: **CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA**
CNPJ: **17.210.063.0001.75**

Ressalvando a Prefeitura Municipal de Belo Horizonte o direito de cobrar debitos posteriormente apurados, a Diretoria de Arrecadação, Cobranca e Divida Ativa da Secretaria Municipal de Fazenda, no uso de suas atribuições legais, certifica que o Contribuinte acima encontra-se regular com a Fazenda Publica Municipal, em relação aos Tributos, Multas e Precos inscritos ou não em divida ativa.

DOCUMENTO GRATUITO - http://cndonline.siatu.pbh.gov.br

PREFEITURA DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA E PLANEJAMENTO
COORDENADORIA DO ISS E TAXAS

Nº Autenticação: **2924919131**
Órgão: FP/SUBEX/REC-RIO/CIS-3
Controle: 704472025

NOME / RAZÃO SOCIAL / ENDEREÇO

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA SA

RUA JOAQUIM PALHARES 40
PRD ADM II TORRE SUL 5 ANDAR
ESTACIO RIO DE JANEIRO RJ 20260-080

CNPJ/CPF
33.146.648/0001-20

INSCRIÇÃO MUNICIPAL
0.054.925-8

CERTIDÃO DE REGULARIZAÇÃO DO IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS DE QUALQUER NATUREZA- Modelo 2

CERTIFICO que, em relação ao contribuinte acima qualificado, consta(m) a(s) seguinte(s) ocorrência(s):

Processo
43811102015 AI/NL IMPUGNADO E SEM DECISAO

Nota de Débito

Processo
43524592018 AI/NL IMPUGNADO E SEM DECISAO

Nota de Débito

Fica, ainda, assegurado ao Município o direito de cobrança de qualquer débito que vier a ser verificado posteriormente, inclusive no que diz respeito às penalidades cabíveis previstas na legislação em vigor. **A presente Certidão, válida para todas as inscrições sediadas no Município do Rio de Janeiro, vinculadas aos oito primeiros dígitos do CNPJ ou ao CPF acima, serve como prova perante qualquer órgão público ou privado.**

"Esta Certidão produz os mesmos efeitos da certidão negativa nos termos do disposto 206 do Código Tributário Nacional."

VALIDADE: 180 (cento e oitenta) dias da data da sua expedição.

Certidão expedida com base na Resolução SMF nº **1897**, de **23/12/2003** e alterações posteriores.

Rio de Janeiro, 06 de NOVEMBRO de 2023. **HOR**

Carimbo e Assinatura do Fiscal de Rendas

OBSERVAÇÕES

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria Municipal de Fazenda e Planejamento na internet no endereço http://www.rio.rj.gov.br/smf

O presente documento não certifica inexistência de débitos do Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza declarados pelo contribuinte no âmbito do Regime Especial Unificado de Arrecadação de Tributos e Contribuições devidos pelas Microempresas e Empresas de Pequeno Porte – Simples Nacional. Caso o contribuinte seja ou tenha sido optante pelo Simples Nacional nos últimos 5 (cinco) anos, a presente certidão deverá ser complementada por certidão de Situação Fiscal fornecida pela Receita Federal do Brasil.

PREFEITURA DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO
Procuradoria Geral do Município
Procuradoria da Dívida Ativa

Código de Controle
M9CB198MCM

CERTIDÃO NEGATIVA

Ressalvado o direito de o Município do Rio de Janeiro cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo identificado neste documento que vierem a ser apuradas, A PROCURADORIA DA DÍVIDA ATIVA DO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO, após analisar o cadastro dos créditos sob sua administração, relativamente a **CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A** , inscrito(a) no cadastro nacional de pessoas jurídicas - CNPJ sob o nº 33.146.648/0001-20, inscrição municipal nº 0.054.925-8, com endereço no(a) R JOAQUIM PALHARES, nº 40 - TORRE SUL - 5º ANDAR - RJ Cep: 20260-080, certifica que

NÃO FORAM APURADAS INSCRIÇÕES EM DÍVIDA ATIVA

Observações Complementares

A presente certidão é válida para a Matriz e Filial(is).

Esta certidão compõe-se de 1 folha(s) e é válida por 120 dias, a contar desta data.

Observações

Rio de Janeiro, RJ, 30/11/2023

1. Esta certidão refere-se exclusivamente à situação fiscal do(s) contribuinte(s) acima indicado(s) perante a dívida ativa do Município do Rio de Janeiro.

2. A situação fiscal do(s) contribuinte(s) quanto a créditos não inscritos em dívida ativa deve ser certificada pelos órgãos responsáveis pelas respectivas apurações.

3. Esta certidão poderá ser renovada a partir de 16/03/2024. A certidão de situação fiscal é expedida no prazo de 10 dias, contados da data de seu requerimento perante a Procuradoria da Dívida Ativa. Não são aceitos pedidos de urgência.

4. O requerimento de certidão de situação fiscal perante a Procuradoria da Dívida Ativa pode ser feito pela própria pessoa física ou jurídica interessada, gratuitamente e sem a necessidade de nomeação de procurador.

5. Regularize sua situação fiscal imediatamente: efetue o pagamento ou parcelamento das dívidas apontadas nesta certidão, apresente os comprovantes de pagamento ou de início de parcelamento (originais, inclusive honorários, quando devidos) e obtenha em dois dias úteis sua certidão de situação fiscal regular.

6. O destinatário poderá confirmar a autenticidade desta certidão, informando o número do Código de Controle impresso acima no endereço **daminternet.rio.rj.gov.br**



Ivo Marinho de Barros Junior
Procurador-Coordenador
Procuradoria da Dívida Ativa
Mat. 11/297.772-6

PREFEITURA DE SÃO PAULO
FAZENDA

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
CERTIDÃO DE ROL NOMINAL

CERTIDÃO Nº 39545/2024
FL. 1/1

Número do Contribuinte: 28.256.567/

Nome do Contribuinte: MODERA ENGENHARIA LTDA

Consta imóvel cadastrado em nome de: MODERA ENGENHARIA LTDA - CPF/CNPJ Raiz: 28.256.567/

Lista de imóveis (SQL)			
086.010.0077-0	086.010.0077-0		

Certidão emitida via internet com base na Portaria SF nº 04 de 05 de janeiro de 2012.
Prazo de validade de 06(seis) meses a partir da data de sua liberação com base na Portaria SF nº 04 de 05 de janeiro de 2012.
Certidão emitida às 10:52:31 horas do dia 11/01/2024 (hora e data de Brasília).

Código de autenticidade: FA5DD840

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço: http://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/fazenda.

Qualquer rasura invalidará este documento.

PREFEITURA DE SÃO PAULO

Secretaria Municipal da Fazenda

Certidão Conjunta de Débitos de Tributos Imobiliários

Certidão Número:	0000039550-2024
Número do Contribuinte:	086.010.0077-0
Nome do Contribuinte:	INFORMAÇÃO PROTEGIDA POR SIGILO FISCAL
Local do Imóvel:	R BERNARDINO DE CAMPOS , 318 , CJ 13 E 1 VG , ED C B TRADE CENTER - CEP: 04620-001
Cep:	04620-001
Liberação:	11/01/2024
Validade:	09/07/2024

Ressalvado o direito de a Fazenda Municipal cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo que vierem a ser apuradas ou que se verifiquem a qualquer tempo, inclusive em relação ao período contido neste documento, relativas a tributos administrados pela Secretaria Municipal da Fazenda e a inscrições em Dívida Ativa Municipal, junto à Procuradoria-Geral do Município é certificado que a Situação Fiscal do Contribuinte supra, referente ao Imposto Predial e Territorial Urbano, Taxa de Limpeza Pública, Taxa de Conservação de Vias e Logradouros Públicos, Taxa de Combate e Sinistros e Contribuição de Melhoria incidentes sobre o imóvel acima identificado inscritos e não inscritos na Dívida Ativa até a presente data é: **REGULAR. .**

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço http://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/fazenda/.
Qualquer rasura invalidará este documento.

SITUAÇÃO REGULAR

Certidão expedida com base na Portaria Conjunta SF/PGM nº 4, de 12 de abril de 2017, Decreto 50.691, de 29 de junho de 2009, Decreto 51.714, de 13 de agosto de 2010 e Portaria SF nº 4 , de 05 de janeiro de 2012; Portaria SF nº 268, de 11 de outubro de 2019 e Portaria SF nº 182, de 04 de agosto de 2021.

Certidão emitida às 10:52:57 horas do dia 11/01/2024 (hora e data de Brasília)

Código de autenticidade: 48784D76

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria Municipal da Fazenda http://www.prefeitura.sp.gov.br/sf

PREFEITURA DE
SÃO PAULO
FAZENDA

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Certidão Conjunta de Débitos de Tributos Mobiliários

Certidão Número: 1345486 - 2023

CPF/CNPJ Raiz: 28.256.567/

Contribuinte: MODERA ENGENHARIA LTDA

Liberação: 25/12/2023

Validade: 22/06/2024

Tributos Abrangidos:

Imposto Sobre Serviços - ISS
Taxa de Fiscalização de Localização Instalação e Funcionamento
Taxa de Fiscalização de Anúncio - TFA
Taxa de Fiscalização de Estabelecimento - TFE
Taxa de Resíduos Sólidos de Serviços de Saúde - TRSS (incidência a partir de Jan/2011)
Imposto Sobre Transmissão de Bens Imóveis - ITBI

Unidades Tributárias:

CCM 5.761.884-4- Inicio atv :27/07/17 (AV PAULISTA, 1159 - CEP: 01311-921)

Ressalvado o direito de a Fazenda Municipal cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo que vierem a ser apuradas ou que se verifiquem a qualquer tempo, inclusive em relação ao período contido neste documento, relativas a tributos administrados pela Secretaria Municipal da Fazenda e a inscrições em Dívida Ativa Municipal, junto à Procuradoria Geral do Município é certificado que a Situação Fiscal do Contribuinte supra, referente aos créditos tributários inscritos e não inscritos na Dívida Ativa abrangidos por esta certidão, até a presente data é: **REGULAR.**

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço http://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/fazenda/.
Qualquer rasura invalidará este documento.

SITUAÇÃO REGULAR

Certidão expedida com base na Portaria Conjunta SF/PGM nº 4, de 12 de abril de 2017, Instrução Normativa SF/SUREM nº 3, de 6 de abril de 2015, Decreto 50.691, de 29 de junho de 2009, Decreto 51.714, de 13 de agosto de 2010; Portaria SF nº 268, de 11 de outubro de 2019 e Portaria SF nº 182, de 04 de agosto de 2021.

Certidão emitida às 10:41:23 horas do dia 11/01/2024 (hora e data de Brasília).

Código de Autenticidade: ED4A4ED3

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria Municipal da Fazenda http://www.prefeitura.sp.gov.br/sf

PREFEITURA DE SÃO PAULO

Secretaria Municipal da Fazenda

Certidão Conjunta de Débitos de Tributos Imobiliários

Certidão Número:	0000129414-2024
Número do Contribuinte:	016.101.0478-1
Nome do Contribuinte:	INFORMAÇÃO PROTEGIDA POR SIGILO FISCAL
Local do Imóvel:	R URUSSUI , 71 , SL 52 , ITAIM BIBI - CEP: 04542-050
Cep:	04542-050
Liberação:	31/01/2024
Validade:	29/07/2024

Ressalvado o direito de a Fazenda Municipal cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo que vierem a ser apuradas ou que se verifiquem a qualquer tempo, inclusive em relação ao período contido neste documento, relativas a tributos administrados pela Secretaria Municipal da Fazenda e a inscrições em Dívida Ativa Municipal, junto à Procuradoria-Geral do Município é certificado que a Situação Fiscal do Contribuinte supra, referente ao Imposto Predial e Territorial Urbano, Taxa de Limpeza Pública, Taxa de Conservação de Vias e Logradouros Públicos, Taxa de Combate e Sinistros e Contribuição de Melhoria incidentes sobre o imóvel acima identificado inscritos e não inscritos na Dívida Ativa até a presente data é: **REGULAR. .**

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço http://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/fazenda/.
Qualquer rasura invalidará este documento.

SITUAÇÃO REGULAR

Certidão expedida com base na Portaria Conjunta SF/PGM nº 4, de 12 de abril de 2017, Decreto 50.691, de 29 de junho de 2009, Decreto 51.714, de 13 de agosto de 2010 e Portaria SF nº 4 , de 05 de janeiro de 2012; Portaria SF nº 268, de 11 de outubro de 2019 e Portaria SF nº 182, de 04 de agosto de 2021.

Certidão emitida às 16:42:17 horas do dia 19/03/2024 (hora e data de Brasília)

Código de autenticidade: 184316C

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria Municipal da Fazenda http://www.prefeitura.sp.gov.br/sf

PREFEITURA DE
SÃO PAULO
FAZENDA

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Certidão Conjunta de Débitos de Tributos Mobiliários

Certidão Número: 0100622 - 2024

CPF/CNPJ Raiz: 71.534.929/
Contribuinte: PROGETTO ENGENHARIA LTDA

Liberação: 24/01/2024
Validade: 22/07/2024

Tributos Abrangidos:
Imposto Sobre Serviços - ISS
Taxa de Fiscalização de Localização Instalação e Funcionamento
Taxa de Fiscalização de Anúncio - TFA
Taxa de Fiscalização de Estabelecimento - TFE
Taxa de Resíduos Sólidos de Serviços de Saúde - TRSS (incidência a partir de Jan/2011)
Imposto Sobre Transmissão de Bens Imóveis - ITBI

Unidades Tributárias:

CCM 4.886.406-4- Inicio atv :09/10/2013 (R URUSSUI, 71 - CEP: 04542-050)

Ressalvado o direito de a Fazenda Municipal cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo que vierem a ser apuradas ou que se verifiquem a qualquer tempo, inclusive em relação ao período contido neste documento, relativas a tributos administrados pela Secretaria Municipal da Fazenda e a inscrições em Dívida Ativa Municipal, junto à Procuradoria Geral do Município é certificado que a Situação Fiscal do Contribuinte supra, referente aos créditos tributários inscritos e não inscritos na Dívida Ativa abrangidos por esta certidão, até a presente data é: **REGULAR.**

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço http://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/fazenda/.
Qualquer rasura invalidará este documento.

SITUAÇÃO REGULAR

Certidão expedida com base na Portaria Conjunta SF/PGM nº 4, de 12 de abril de 2017, Instrução Normativa SF/SUREM nº 3, de 6 de abril de 2015, Decreto 50.691, de 29 de junho de 2009, Decreto 51.714, de 13 de agosto de 2010; Portaria SF nº 268, de 11 de outubro de 2019 e Portaria SF nº 182, de 04 de agosto de 2021.

Certidão emitida às 18:31:38 horas do dia 22/02/2024 (hora e data de Brasília).

Código de Autenticidade: ABF8D0ED

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria Municipal da Fazenda http://www.prefeitura.sp.gov.br/sf

- **Prova de Regularidade com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS**

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 17.210.063/0001-75
Razão Social: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Endereço: R SANTA FE 100 SALA 102 BLOCO A / SION / BELO HORIZONTE / MG / 30320-130

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade:05/03/2024 a 03/04/2024

Certificação Número: 2024030508585870278370

Informação obtida em 05/03/2024 08:59:02

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

Voltar Imprimir

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 33.146.648/0001-20

Razão Social: CONCREMAT ENG TECNOLOGIA SA

Endereço: R JOAQUIM PALHARES 40 PRD ADM II T S 5AND / ESTACIO / RIO DE JANEIRO / RJ / 20260-080

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade:05/03/2024 a 03/04/2024

Certificação Número: 2024030517014357471315

Informação obtida em 11/03/2024 13:04:51

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

Voltar Imprimir

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 28.256.567/0001-42

Razão Social: MODERA ENGENHARIA LTDA

Endereço: AL SANTOS 745 CONJ 111 E 112 / CERQUEIRA CESAR / SAO PAULO / SP / 01419-001

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade:10/03/2024 a 08/04/2024

Certificação Número: 2024031001554139035520

Informação obtida em 11/03/2024 12:41:19

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

Voltar Imprimir

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 71.534.929/0001-49
Razão Social: PROGETTO ENGENHARIA LTDA EPP
Endereço: R URUSSUI 71 SALA 52 / ITAIM BIBI / SAO PAULO / SP / 04542-050

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 14/03/2024 a 12/04/2024

Certificação Número: 2024031404094746783748

Informação obtida em 14/03/2024 14:02:05

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

- **Prova de Inexistência de Débitos Inadimplidos perante a Justiça do Trabalho**

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 17.210.063/0001-75
Certidão nº: 54599269/2023
Expedição: 06/10/2023, às 11:58:03
Validade: 03/04/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **17.210.063/0001-75**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.° 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 33.146.648/0001-20
Certidão nº: 8907121/2024
Expedição: 07/02/2024, às 14:41:02
Validade: 05/08/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **33.146.648/0001-20**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.° 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: MODERA ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 28.256.567/0001-42
Certidão nº: 2579075/2024
Expedição: 11/01/2024, às 10:09:46
Validade: 09/07/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **MODERA ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **28.256.567/0001-42**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: PROGETTO ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 71.534.929/0001-49
Certidão nº: 12203795/2024
Expedição: 22/02/2024, às 18:34:28
Validade: 20/08/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **PROGETTO ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **71.534.929/0001-49**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

- **Declaração de Cumprimento do disposto no inciso XXXIII do Art. 7º. da Constituição Federal**

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º. DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL

A

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA

Lotes: 03, 04 e 05

CONSOL – Engenheiros Consultores Ltda., inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 17.210.063/0001-75, por intermédio de seu representante legal abaixo assinado, Engº. Renato Nogueira Silva, portador da Carteira de Identidade do CREA/MG nº. 10.130/D e do CPF nº. 072.302.906-78, **DECLARA**, para fins de comprovação do subitem 10.1.10.11.6. que atende plenamente ao que dispõe o inciso XXXIII do Artigo 7º. da Constituição Federal.

Belo Horizonte, 25 março de 2024

CONSOL – Engenheiros Consultores Ltda.
Engº. Renato Nogueira Silva
CREA/MG nº. 10.130/D
Diretor

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º. DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL

A

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA

LOTES: 03, 04 E 05

CONCREMAT Engenharia e Tecnologia S/A., inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 33.146.648/0001-20, por intermédio de seu Representante Legal, o Sr. Gontran Thiago Thibery Lima Maluf – Diretor Executivo, portador da Carteira de Identidade nº 070185979-2 – CONFEA/CREA e do CPF nº. 051.437.436-56, **DECLARA**, para fins de comprovação do subitem 10.1.10.11.6. que atende plenamente ao que dispõe o inciso XXXIII do Artigo 7º. da Constituição Federal.

Belo Horizonte, 25 março de 2024

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
Gontran Thiago Thibery Lima Maluf
Diretor Executivo / Engenheiro Civil
RNP nº 070185979-2 (CONFEA/CREA)

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º. DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL

A
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA
Lotes: 03, 04 e 05

Modera Engenharia Ltda, inscrita no CNPJ nº 28.256.567/0001-42, por intermédio de seu representante legal abaixo assinado, Renato Barreto Rosolem, portador da Carteira de Identidade nº 33.477.531-0 SSP/SP e do CPF nº. 286.867.018-09, DECLARA, para fins de comprovação do subitem 10.1.10.11.6. que atende plenamente ao que dispõe o inciso XXXIII do Artigo 7º. da Constituição Federal.

São Paulo, 25 março de 2024

MODERA Engenharia Ltda
Renato Barreto Rosolem
Diretor
RG nº 33.477.531-0
CPF nº 286.867.018/09

PROGETTO engenharia

11 3168-5910
www.prgtt.com.br
prgtt@prgtt.com.br

Declaração de Cumprimento do Disposto no Inciso XXXIII do ART. 7º. da Constituição Federal

A

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA

Progetto Engenharia LTDA., inscrita no CNPJ sob o nº. 71.534.929/0001-49, por intermédio de seu representante legal abaixo assinado, Engº. Marcelo Dias de Freitas, portador da Carteira de Identidade do CREA nº. 5069857255-SP e do CPF nº. 416.802.288-97, **DECLARA**, para fins de comprovação do subitem 10.1.10.11.6. que atende plenamente ao que dispõe o inciso XXXIII do Artigo 7º. da Constituição Federal.

São Paulo, 14 de março de 2024.

MARCELO DIAS DE FREITAS:41680228897

Assinado de forma digital por MARCELO DIAS DE FREITAS:41680228897
Dados: 2024.03.14 14:28:19 -03'00'

Progetto Engenharia LTDA.
Marcelo Dias de Freitas
Diretor Presidente
CREA nº 5069857255-SP
RG nº 44.290.558-0 SSP-SP
CPF nº 416.802.288-97

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º. DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL

A

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA
Lotes: 03, 04 e 05

Consórcio **CONSOL – CONCREMAT – PROGETTO – MODERA**, composto pelas empresas **CONSOL** – Engenheiros Consultores Ltda., estabelecida à Rua Santa Fé, nº. 100 – Sala 102, Bloco A, Bairro Sion, em Belo Horizonte/MG, inscrita no CNPJ/MF sob nº. 17.210.063/0001-75, **CONCREMAT** Engenharia e Tecnologia S/A, estabelecida à Rua Joaquim Palhares, nº. 40 – Torre Sul – 5º. Andar, Estácio, no Rio de Janeiro/RJ, inscrita no CNPJ sob o nº. 33.146.648/0001-20, **PROJETTO** Engenharia Ltda., estabelecida à Rua Urussuí, nº. 71 – Sala 52, Itaim Bibi, em São Paulo/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 71.534.929/0001-49 e **MODERA** Engenharia Ltda., estabelecida na Av. Paulista, nº. 1.159 – Cj. 1013 – Bela Vista, em São Paulo/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 28.256.567/0001-42, por intermédio de seu representante legal abaixo assinado, Engº. Renato Nogueira Silva, portador da Carteira de Identidade do CREA/MG nº. 10.130/D e do CPF nº. 072.302.906-78, **DECLARA**, para fins de comprovação do subitem 10.1.10.11.6. que atende plenamente ao que dispõe o inciso XXXIII do Artigo 7º. da Constituição Federal.

Belo Horizonte, 25 março de 2024

Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA
Engº. Renato Nogueira Silva
CREA/MG nº. 10.130/D
Representante Legal

QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA FINANCEIRA

- **Certidão Negativa de Falência ou Recuperação Judicial expedida pelo Distribuidor da Sede do Licitante**

Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais

BELO HORIZONTE

CERTIDÃO CÍVEL DE FALÊNCIA E CONCORDATA NEGATIVA

CERTIFICO que, revendo os registros de distribuição de ação de NATUREZA CÍVEL nesta comarca, até a presente data, nas ações específicas de Concordata Preventiva / Suspensiva, Falência de Empresários, Sociedades Empresáriais, Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, Recuperação Extrajudicial, Recuperação Judicial, NADA CONSTA em tramitação contra:

Nome: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
CNPJ: 17.210.063/0001-75

Observações:

a) Certidão expedida gratuitamente através da internet, nos termos do caput do art. 8º da Resolução 121/2010 do Conselho Nacional de Justiça;

b) a informação do número do CPF/CNPJ é de responsabilidade do solicitante da certidão, sendo pesquisados o nome e o CPF/CNPJ exatamente como digitados;

c) ao destinatário cabe conferir o nome e a titularidade do número do CPF/CNPJ informado, podendo confirmar a autenticidade da Certidão no portal do Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais (http://www.tjmg.jus.br), pelo prazo de 3 (três) meses após a sua expedição;

d) esta Certidão inclui os processos físicos e eletrônicos, onde houver sido implantado o Processo Judicial Eletrônico - PJe, o Sistema CNJ (Ex-Projudi) e o SEEU - Sistema Eletrônico de Execução Unificada, tendo a mesma validade da certidão emitida diretamente no Fórum e abrange os processos da Justiça Comum, do Juizado Especial e da Turma Recursal apenas da comarca pesquisada, com exceção do SEEU, cujo sistema unificado abrange todas as comarcas do Estado;

e) A presente certidão não faz referência a período de anos, uma vez que somente se refere à existência de feitos judicias em andamento (processos ativos) contra o nome pesquisado, conforme Provimento 355/2018 da Corregedoria Geral de Justiça.

A presente certidão NÃO EXCLUI a possibilidade da existência de outras ações de natureza diversa daquelas aqui mencionadas.

Certidão solicitada em 04 de Março de 2024 às 08:06

BELO HORIZONTE, 04 de Março de 2024 às 08:06

Código de Autenticação: 2403-0408-0639-0698-9413

Para validar esta certidão, acesse o sítio do TJMG (www.tjmg.jus.br) em Certidão Judicial/AUTENTICIDADE DA CERTIDÃO /AUTENTICAÇÃO 2 informando o código.

ATENÇÃO: Documento composto de 1 folhas(s). Documento emitido por processamento eletrônico. Qualquer emenda ou rasura gera sua invalidade e será considerada como indício de possível adulteração ou tentativa de fraude.

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
JUSTIÇA DE PRIMEIRA INSTÂNCIA
COMARCA DE BELO HORIZONTE

OLINDA BATISTA DE ANDRADE TEIXEIRA, Técnico de Apoio Judicial em exercício junto ao Setor de Cidadania/CEJUSC BH/ Corregedoria–Geral de Justiça do estado de Minas Gerais, no uso de suas atribuições legais, etc.

CERTIFICA, a requerimento de parte interessada, que revendo os arquivos funcionais da Coordenação de Apoio à Direção do Foro da Capital, verificou que funcionam, regular e legalmente na Comarca de Belo Horizonte, as seguintes Secretarias de Juízo e Ofícios Auxiliares da Justiça:

FORO JUDICIAL

Vara Agrária de Minas Gerais e de Acidente de Trabalho

Flávio Márcio Juliano Arantes

Varas Cíveis

01ª Vara - **José Alexandre Magalhães Soares**
02ª Vara - **Nádia Xavier de Paula Fiúza**
03ª Vara - **Patricia Lúcia Gonçalves Rodrigues**
04ª Vara - **Cynthia Morais Macedo Jácome**
05ª Vara - **Luciene Oliveira Prates**
06ª Vara - **Mônica Cristina Araújo Teixeira Carvalho**
07ª Vara - **Rosane de Carvalho**
08ª Vara - **Rozana Aparecida Pereira Vitória**
09ª Vara - **Cláudia Patricia Araújo X. Silveira**
10ª Vara - **Moisés Sousa Carvalho**



PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
JUSTIÇA DE PRIMEIRA INSTÂNCIA
COMARCA DE BELO HORIZONTE

11ª Vara - **Giselle Aline Barbosa**
12ª Vara - **Márcio Coelho Guimarães**
13ª Vara - **Rebeca Costa Fegueiredo Lara**
14ª Vara - **Ana Paula de Sousa**
15ª Vara - **Helen Rocha Alves**
16ª Vara- **Carlos Alberto Miranda Costa**
17ª Vara - Cristiane Ferreira Araújo
18ª Vara - **Ulisses Raphael Corrêa dos Reis**
19ª Vara - **Christiane Siqueira** Hermont
20ª Vara - **Daniel Chaves Costa**
21ª Vara - **Dilma da Costa Gelmini**
22ª Vara - **Amilce de Fátima Gonzaga Coelho**
23ª Vara - **Nádia Maria Vida**
24ª Vara - **Samira Sadalla Abdulmassih Dib**
25ª Vara - **Luiz Gustavo Aguiar de Castro**
26ª Vara - **Davidson Baroni dos Santos**
27ª Vara - **Luciano Fábio Marques de Brito**
28ª Vara - **Mário Antônio Alves Silva Elyseu**
29ª Vara - **Márcio Henrique Chaves**
30ª Vara - **Júnior Lanna Abranches**
31ª Vara - **Valéria Samara de S. M. S. Abreu**
32ª Vara - **Ângela Vieira de Figueiredo**
33ª Vara - **Jonas Rêgo**
34ª Vara - **Fabiana Pimenta Silluzio**
35ª Vara - **Jacqueline de Jesus Ribeiro Barbosa**
36ª Vara - **Elkye Capella Mercier**



PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
JUSTIÇA DE PRIMEIRA INSTÂNCIA
COMARCA DE BELO HORIZONTE

Vara Cível da Infância e da Juventude

01ª Vara -Fernanda Drumond Barsante

02ª Vara -Célia Dias Assis Gonçalves

Varas Criminais

01ª Vara - Larissa Frediani Carvalho

02ª Vara - Débora de Cássia Silva

03ª Vara - Tadeu Augusto Correia de Castro

04ª Vara - Daniela Meireles Santiago Brandão

05ª Vara - Claudia Mendes de Souza Oliveira

06ª Vara - Renata Vieira Costa Cruz

07ª Vara - Aparecida Marina Duarte Machado

08ª Vara - Paulo Henrique Sarvel de Castro

09ª Vara - Warlei Dias Viana

10ª Vara- Marlene Pereira da Silva Nogueira

11ª Vara - Nayara Cristina Pinheiro

Juizado de Violência Doméstica e Familiar contra a Mulher

1º Juizado de Violência Doméstica e Familiar contra a Mulher
Raquel Cristina de Melo

2º Juizado de Violência Doméstica e Familiar contra a Mulher
Giselle Siqueira Costa

3º Juizado de Violência Doméstica e Familiar contra a Mulher
Liria Aparecida Soares Teixeira

4º Juizado de Violência Doméstica e Familiar contra a Mulher
Ederson Gonçalves Ribeiro

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
JUSTIÇA DE PRIMEIRA INSTÂNCIA
COMARCA DE BELO HORIZONTE

Varas Empresariais

1ª Vara - **Brígida Nascimento de Souza**

2ª Vara - **Anadyr Baeta Nunes**

Varas de Feitos Tributários do Município

1ª Vara – **Maria Cristina Mafra Gomes**

2ª Vara - **Simone de Oliveira Jorge Carvalho**

Vara de Execução Penal

Paula Cottini de Carvalho

Varas de Família

01ª Vara – **Mara Catharine Silva da Páscoa Prates**

02ª Vara - **Vera Lúcia de Souza Almeida**

03ª Vara - **Simone de Oliveira Miguel Mendes Do Valle**

04ª Vara - **Eliana de Souza Faria**

05ª Vara - **Tereza Cristina Silveira Paiva da Silva Paes**

06ª Vara – **Marília Polito Loro**

07ª Vara - **Maria Rita Diniz e Silva**

08ª Vara - **Simone Cimini Cunha de Souza**

09ª Vara - **Fernanda Eto Filó Viegas**

10ª Vara - **Renata Siqueira de Resende Chaves**

11ª Vara - **Silvana Márcia Vieira Saldanha**

12ª Vara - **Karmen Guedes**

05

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
JUSTIÇA DE PRIMEIRA INSTÂNCIA
COMARCA DE BELO HORIZONTE

Varas de Fazenda Pública e Autarquias

1ª Vara – **Celina Magna Neves Dutra**
2ª Vara - **Patricia Fernandes Silva Pinto**
3ª Vara - **Silvana Aparecida de Castro Lopes Correia**
4ª Vara - **Flávia Maia de Almeida Wanderley**
5ª Vara - **Maria Cristina de Castro Lamego**

Varas dos Feitos da Fazenda Pública Municipal

1ª Vara - **Luzimar Silva Nunes Gontijo**
2ª Vara - **Marta Mesquita dos Santos Gomes**
3ª Vara - **Agnaldo Xavier Dias**

Varas de Feitos Tributários do Estado

1ª Vara - **Waléria Campos de Carvalho**
2ª Vara- **Cleusa dos Reis da Silva**

Vara Infracional da Infância e da Juventude

Fernanda Drumond Barsante

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
JUSTIÇA DE PRIMEIRA INSTÂNCIA
COMARCA DE BELO HORIZONTE

Vara de Precatórias Cíveis

Zenaide Vicentina Pinto

Vara de Precatórias Criminais

Jane Pires Alvarenga

Varas Regionais do Barreiro

1ª Vara - Adriana Guimarães Pereira Araújo

2ª Vara - Valmir Alves de Oliveira

Vara Especializada em Crimes Contra a Criança e o Adolescente

Nathalia Maria Lopes Paiva de Andrade

Vara de Registros Públicos 3

Débora Maria Oliveira de Amorim

Varas de Sucessões e Ausência

1ª Vara - Luiz Cristiano Brant Pinheiro

2ª Vara - Diego Vasconcelos Silva Coelho

3ª Vara - Valéria Cristina Felippe G. Andrade

4ª Vara - Nicolina Maria de Souza Vieira

Varas de Tóxicos, Organização Criminosa e Lavagem de Bens e Valores

1ª Vara – Ana Flávia Zimmerer Nascimento

2ª Vara - Renata Barroso Peixoto

3ª Vara - Alexandre de Menezes Pimenta

4ª Vara – Amanda Arantes Moreira

5ª Vara - Luciana Flávia de Souza Ferrara Marcolino

Central de Inquéritos Policiais
Responsável: **Tereza Soares de Almeida**

Tribunais do Júri

1º Tribunal **Maria de Fátima Lages**
2º Tribunal **June Maria Cardoso Muller**

SERVIÇOS AUXILIARES DA CORREGEDORIA- GERAL DE JUSTICA

Central de Arquivo Forense / CEARFO
Responsável: **Túlio Almeida Pereira Fernandes**

Coordenação de Suporte ao Jurisdicionado – COJUS
Responsável: **Olimpio Gonçalves Pimenta**

Central de Plantão Judicial/ CEPLAN
Responsáveis: **Heliomar dos Santos Freires,**
Sheila de Paula e Luciele Dias Menezes

Contadoria / Tesouraria / CONTES
Responsável: **Agildo Alves Portela Júnior**

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
JUSTIÇA DE PRIMEIRA INSTÂNCIA
COMARCA DE BELO HORIZONTE

Gerência de Controle de Bens e Serviços / GECOBES
Responsável: **Israel Tomaz Ferreira**

Gerência de Cumprimento de Mandados / GEMAN
Responsável: **Marcos Denilson Marzagão**

Gerência de Distribuição, Autuação de Feitos, Devolução de Autos e Protocolo de Petições/ GEDIPRO
Responsável: **Maria Cristina Palomino Calazans Teixeira**

Belo Horizonte, 11 de março de 2024.

OLINDA BATISTA DE ANDRADE TEIXEIRA

2o. Ofício do Registro de Distribuição

RUA DO CARMO, 8 - 3o. ANDAR
CERP: 2024.2654249.753-1

REQUERIDA EM: 08/02/2024

MODELO: (A) >> CERTIFICA A a L <<
PARA FINS DE: Concorrência e Licitação

Paulo Felippe de Oliveira Silva - Responsável pelo Expediente

CERTIDÃO DE REGISTRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FEITOS AJUIZADOS

O REGISTRADOR DO 2o. OFÍCIO DO REGISTRO DE DISTRIBUIÇÃO DA CIDADE E COMARCA DO RIO DE JANEIRO, CAPITAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO.

C E R T I F I C A E D Á F É

A - Recisórias;
B - Falências, Concordatas, Recuperações Judiciais e demais ações e precatórias distribuídas as varas com competência Empresarial;
C - Separações, Divórcios, Alimentos e outras ações e precatórias distribuídas as varas com competência de Família;
D - Ações Acidentárias;
E - Retificações, Averbações e outras ações e precatórias distribuídas as Varas com competência em Registros Públicos;
F - Medidas cautelares (Arrestos, Sequestros, Buscas e Apreensões, Notificações e outros) distribuídas as varas com competência Cível;
G - Ordinárias, Sumárias, Despejos, Consignatórias, Execuções e outras ações e precatórias distribuídas as varas com competência Cível;
H - Ações e precatórias de competência das Varas Regionais;
I - Inventários, Testamentos, Arrolamentos, Administrações provisórias, Tutelas, Interdições, Curatelas, Declarações de ausência e outras ações e precatórias distribuídas as varas com competência em Órfãos e Sucessões;
J - Ações e precatórias de competência dos Juizados Especiais Cíveis;
K - Ações distribuídas as varas de Infância, da Juventude e do Idoso, mencionadas no parágrafo primeiro do Artigo 382 da Consolidação Geral da Corregedoria Geral de Justiça;
L - Ações de competência da Justiça Itinerante desde:
15 de Fevereiro de 2004 até 15 de Fevereiro de 2024 (15/02/2004 a 15/02/2024)

.-.-.CONSTA-.-.-.

Relativamente ao Nome de CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA Qualific ação: 33146648000120 (conforme requerido).-.-.-.-.-.-.-.-.-.-.-.-. Ao JUIZO da 13a.VCV - EMPREITADA Dt.Dst.: 27/10/2015 Dt.Reg.: 27/10/2015 Classe: MONITORIA Qualidade: REU Processo: 04363924120158190001 A Req. de: SERD SERVICOS REFORMAS DISTIBUICAO LTDA Ao JUIZO da 05a.VCV - DANO MORAL E OUTROS Dt.Dst.: 30/01/2017 Dt.Reg.: 30/01/2017 Qualidade: REU Processo: 00026490720178190205 A Req. de: CRISTIAN RANGEL PEREIRA PAES Ao JUIZO da 08a.VCV - CONTRATOS - ART 784, III 0 COD. DE PROCESSEO CIVIL Dt.Dst.: 13/05/ 2021 Dt.Reg.: 13/05/2021 Classe: EXECUCAO DE TITULO EXTRAJUDICIAL Qualidade: REU Processo: 01067222120218190001 A Req. de: IEC INSTALACAO E ENGENHARIA DE CORROSAO LTDA Certifica ainda mais que, CONSTA CONTRA O NOME SEMELHANTE ABAIXO, o seguinte: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A Qualificação: 33146648000120 Ao JUIZO da 13a.VCV - . Dt.Dst.: 27/06/2023 Dt.Reg.: 27/06/2023 Classe: PROCEDIMENTO COMUM Qualidade: REU Processo: 08833940920238190001 A Req. de: MARCELO SILVA NETO Certifica ainda mais que, CONSTA CONTRA O NOME SEMELHANTE ABAIXO, o seguinte: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A Qualificação: SEM QUALIFICAÇÃO Ao JUIZO da 33a.VCV - Dano Moral - Outros/ Indenizacao Por Dano Moral;Dano Material - Outros/ Indenizacao Por Dano Material;Antecipacao de Tutela E/ou Obrigacao de Fazer Ou Nao Fazer Ou Dar Dt.Dst.: 27/09/2017 Dt.Reg.: 27/09/2017 Classe: PROCEDIMENTO ORDINARIO Qualidade: Reu Processo: 02500504820178190001 A Req. de: JOSE ROBERTO GIL FERREIRA E OUTRO(S) Endereços: RUA EUCLIDES DA CUN Certifica ainda mais que, CONSTA CONTRA O NOME SEMELHANTE ABAIXO, o seguinte: CONCREMAT E TECNOLOGIA S/A Qualificação: 33146648000120 Ao JUIZO da 13a.VCV - PROCEDIMENTO COMUM Dt.Dst.: 27/06/2023 Dt.Reg.: 27/06/2023 Qualidade: REU Processo: 08833940920238190001 A Req. de: MARCELO SILVA NETO Ao JUIZO da 08a.VCV - EXECUCAO DE TITULOS EXTRAJUDICIAL Dt.Dst.: 13/05/2021 Dt.Reg.: 13/ 05/2021 Qualidade: REU Processo: 01067222120218190001 A Req. de: IEC INSTALACOES E ENGENHARIA DE CORROSAO LTDA Certifica ainda mais que, CONSTA CONTRA O NOME SEMELHANTE ABAIXO, o seguinte: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S A Qualificação: 33146648000120 Ao JUIZO da 05a.VCV - DANO MORAL OUTROS Dt.Dst.: 30/01/2017 Dt.Reg.: 30/01/2017 Classe: PROCEDIMENTO COMUM CIVEL Qualidade: REU Processo: 00026490720178190205 A Req. de: CRISTINA RANGEL PREIRA PAES Certifica ainda mais que, CONSTA CONTRA O NOME SEMELHANTE ABAIXO, o seguinte: CONCREMAT ENGENHARIA Qualificação: 33146648000120 Ao JUIZO da 05a.VCV - DANO MATERIAL - OUTROS / INDENIZACAO POR DANO MATERIAL Dt.Dst.: 08 /02/2018 Dt.Reg.: 08/02/2018 Classe: PROCEDIMENTO ORDINARIO Qualidade: REU Processo: 00039573220188190209 A Req. de: LEONARDO VITORIANO CAMPOS Ao JUIZO da 13a.VCV - .EMPREITADA Dt.Dst.: 27/10/2015 Dt.Reg.: 27/10/2015 Classe: MONITORIA Qualidade: REU Processo: 04363924120158190001 A Req. de: SERD SERVICOS REFORMAS DISTRIBUICAO LTDA Certifica ainda mais que, CONSTA CONTRA O NOME SEMELHANTE ABAIXO, o seguinte: CONCREMAT ENGENHARIA LTDA Qualificação: 33146648000120 Ao JUIZO da 05a.VCV - DANO MORAL - OUTROS / INDENIZACAO POR DANO MORAL Dt.Dst.: 16/03/2018 Dt.Reg.: 16/03/2018 Classe: PROCEDIMENTO ORDINARIO Qualidade: REU Processo: 00082097820188190209 A Req. de: CELSO EYER FRANCO
Relativamente ao nome de CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA - CNPJ: 33.146.648/0001-20, conforme requerido.
CONSTA ENTRETANTO CONTRA CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A - CNPJ: 33.146.648/0001-20 o seguinte: (CV.243/351212) (CNPJ: 33.146.648/0001-20) {Classe: PROCEDIMENTO COMUM CIVEL} a 13a Vara Civel em 27/06/2023 a req.de Marcelo Silva Neto (Proc: 08833940920238190001), Endereco: RUA JOAQUIM PALHARES,

2o. Ofício do Registro de Distribuição

RUA DO CARMO, 8 - 3o. ANDAR
CERP: 2024.2654249.753-1

REQUERIDA EM: 08/02/2024

MODELO: (A) >> CERTIFICA A a L <<
PARA FINS DE: Concorrência e Licitação

Paulo Felippe de Oliveira Silva - Responsável pelo Expediente

CERTIDÃO DE REGISTRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FEITOS AJUIZADOS

O REGISTRADOR DO 2o. OFÍCIO DO REGISTRO DE DISTRIBUIÇÃO DA CIDADE E COMARCA DO RIO DE JANEIRO, CAPITAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO.

C E R T I F I C A E D Á F É

00040, ESTACIO, RIO DE JANEIRO, 20260080);
QUE DELE (S) NADA CONSTA CONTRA O (S) NOME (S) DE CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA CNPJ:33146648000120
CERTIFICA ENTRETANTO QUE CONTRA O (S) NOME (S) DE CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
CNPJ:33146648000120 E SEGUINTE --> CARTORIO DA 4A VARA CIVEL DISTRIBUIDA EM 13/05/2021 E REGISTRADA EM
18/05/202) CLASSE: EXECUCAO DE TITULO EXTRAJUDICIAL ASSUNTO: CONTRATOS - ART. 784, III - CODIGO DE
PROCESSO CIVIL/CONFISSÃO DE DIVIDA SENDO EXEQUENTE IEC INSTALACOES E ENGENHARIA DE CORROSAO LTDA ORGU
CONSTA COMO REU, - QUALIFICACAO NO PROCESSO: CNPJ:33146648000120 - ENDERECO:RUA JOAQUIM PALHARES 40 4AU
E 5AO ANDAR - CIDADE NOVA - RIO DE JANEIRO - 20260080 CODIGO: 0106723+21.8023;8.19.0001.(ANOTADA A
MARGEM DO REGISTRO EM 26/10/2021 - ANOTACAO DE SUSPENSAO DE EXECUCAO.)
Relativamente ao nome de CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA Qualificacao : 33146648000120 (conforme
requerido)
CONSTA AINDA contra o nome de CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S A qualific: 33.146.648/0001-20 Ao
Juizo da(o) 5ª VARA CÍVEL DE CAMPO GRANDE; Proc: 0002649-07.2017.8.19.0205 Distr: 30/01/2017
Assunto: Dano Moral Outros - CDC como REU a req de CRISTIAN RANGEL PEREIRA PAES // EM 16/10/2017
(MCL, P. PASSIVO COME DF 826137721 DE 06/10/2017
CONSTA AINDA contra o nome de CONCREMAT ENGENHARIA qualific: 33.146.648/0034-98 Ao Juizo da(o) 5ª
VARA CIVEL DA BARRA DA TIJUCA; Proc: 0003957-32.2018.8.19.0209 Distr: 09/03/2018 Assunto: Dano
Material - Outros/ Indenizacao Por Dano Material como REU a req de LEONARDO VITORIANO CAMPOS //
CONSTA AINDA contra o nome de CONCREMAT ENGENHARIA LTDA qualific: 33.146.648/0034-98 Ao Juizo da(o)
5ª VARA CIVEL DA BARRA DA TIJUCA; Proc: 0008309-79.2018.8.19.0209 Distr: 16/03/2018 Assunto:
Dano Moral - Outros/ Indenizacao Por Dano Moral como REU a req de CELSO EYER FRANCO //
CONSTA AINDA contra o nome de CONCREMAT ENGENHARIA LTDA qualific: 33.146.648/0034-98 Ao Juizo da(o)
1ª VARA CÍVEL DA BARRA DA TIJUCA; Proc: 0036592-33.2018.8.19.0209 Distr: 26/10/2018 Assunto:
Dano Moral - Outros/ Indenizacao Por Dano Moral como REU a req de CLAUDIA MARIA FERREIRA //
CONSTA AINDA contra o nome de CONCREMAT ENGENHARIA qualific: 33.146.648/0001-20 Ao Juizo da(o) 12ª
VARA CÍVEL; Proc: 0436592-41.2015.8.19.0001 Distr: 27/10/2015 Assunto: Empreitada como REU a req
de BERO SERVICOS REFORMAS DISTRIBUICAO LTDA //

EMITIDA EM:22/02/2024, RIO DE JANEIRO, COMARCA DA CAPITAL.
EU REGISTRADOR ASSINO TOTAL r$ 0,00

Poder Judiciario - TJERJ
Corregedoria Geral de Justiça
Codigo Identificador de Certidão
CABK50690 GIL
Consulte a validade do CIC em:
http://www4.tjrj.jus.br/Portal-Extrajudicial/

Após preenchimento do formulário, **gerar o arquivo .pdf**, observada a seguinte rotina:

1. Selecione a opção "Enviar-me um e-mail de confirmação de minhas respostas" e envie o formulário;

2. Um e-mail da Microsoft será enviado para quem preencheu o formulário, agradecendo o preenchimento, no qual haverá um botão para acessar suas respostas. IMPORTANTE: abra suas respostas com o navegador Google Chrome;

3. Clique com o botão direito do mouse nas suas respostas (qualquer lugar) e selecione "imprimir";

4. Destino: "Salvar como PDF" ou "Microsoft Print to PDF";

5. Clique em "mais definições" e indique:
Tamanho do Papel: A4
Páginas por folha: 1
Margens: Mínima
Escala: Personalizado, e, no lugar de 100, escreva 75;

6. Clique em "salvar" e selecione o destino do arquivo;

7. Em caso de erro que impeça a impressão, encaminhe mensagem ao **Serviço de Fiscalização, da Divisão de Fiscalização Judicial (DIFIJ/SEFIJ), no e-mail** cgj.sefij@tjrj.jus.br, solicitando orientações ou envio do arquivo por e-mail.

O(a) magistrado(a) deverá **realizar a assinatura digital do arquivo .pdf** através do Assinador Livre.

Após gerar o arquivo .pdf e assinatura digital, o **envio eletrônico** deverá ser realizado através do Sistema de Controle de Metas do CNJ para a Corregedoria:

A - Na página principal do TJERJ acessar SERVIÇOS/SISTEMAS;

B - Preencher login e senha;

C - Escolher a opção Sistema de Controle das Metas do CNJ para a Corregedoria";

D - Escolher Cadastro de Documentos;

E - Preencher os campos indicando: NUR/Comarca/Serventia/Ano de Referência/Tipo de Documento (Inspeção Anual);

F - Selecionar o Arquivo (indicando o local) e salvar.

Eventuais problemas com o "Assinador Livre" ou acesso em SERVIÇOS/SISTEMAS deverão ser verificados junto à SGTEC, pelo "Portal de Serviços".

Os relatórios de inspeção anual serão autuados individualmente por serventia, pelo setor de fiscalização dos correspondentes Núcleos Regionais - NURs, no prazo de 60 (sessenta) dias, contados do recebimento, acompanhando a apresentação dos planos de ação, ou arquivando quando não houver irregularidade, após ciência do juiz auxiliar ou do Corregedor-Geral da Justiça, nos termos dos §§ 2º e 3º no artigo 92 do Código de Normas da Corregedoria Geral de Justiça,

Sem prejuízo do acompanhamento individualizado realizado pelos Núcleos Regionais - NUR, a Corregedoria fará o monitoramento da entrega dos relatórios, bem como a verificação, por amostragem, nas respostas lançadas, com o objetivo de analisar a regularidade das informações encaminhadas.

id: 6765879

PROCESSO SEI: 2023-06095071
ASSUNTO: PEDIDO DE PROVIDÊNCIAS
SERVIÇOS DO 1º, 3º, 4º e 9º OFÍCIOS DO REGISTRO DE DISTRIBUIÇÃO DA COMARCA DA CAPITAL

PROVIMENTO CGJ 55 /2023

DESATIVA OS SERVIÇOS DO 1º, 3º, 4º e 9º OFÍCIOS DO REGISTRO DE DISTRIBUIÇÃO DA COMARCA DA CAPITAL E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

O CORREGEDOR-GERAL DA JUSTIÇA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO, Desembargador Marcus Henrique Pinto Basílio, no exercício das atribuições que lhe são conferidas pelo inciso XVIII do artigo 22 do Lei de Organização e Divisão Judiciárias do Estado do Rio de Janeiro - LODJ.

CONSIDERANDO a decisão proferida nos autos do Pedido de Providências número 0004882-78.2013.2.00.0000 do Conselho Nacional da Justiça - CNJ;

CONSIDERANDO a decisão proferida na Reclamação para Garantia das Decisões número 0003124-54.2019.2.00.0000 do Conselho Nacional da Justiça -CNJ;

CONSIDERANDO a decisão proferida na Reclamação para Garantia das Decisões 0002154-83.2021.2.00.0000 do Conselho Nacional da Justiça -CNJ, cuja classe do feito foi alterada para CUMPRDEC;

CONSIDERANDO que o CNJ definiu o serviço público de controle de distribuição de feitos e de emissão de certidões dos processos judiciais como um serviço propriamente judicial, não extrajudicial, indelegável a particulares;

CONSIDERANDO que o registro de distribuição de habilitações para casamento é atribuição extrajudicial;

CONSIDERANDO o art. 11 do Livro III da Resolução OE/TJRJ n° 5/77 (Código de Organização e Divisão Judiciárias do Estado do Rio de Janeiro – CODJERJ);

CONSIDERANDO o decidido no processo SEI nº 2023-06089701;

C**ONSIDERANDO** o decidido no processo SEI nº 2023-06095071;

CONSIDERANDO que é necessária a manutenção de um dos serviços, para padronização dos bancos de dados e assunção de acervo até que o TJERJ tenha condições técnicas de absorção;

RESOLVE:

Art. 1º. DESATIVAR os Serviços do 1º, 3º, 4º e 9º Ofícios do Registro de Distribuição da Capital, a partir de 1 de novembro de 2023.

Art. 2º. Os livros dos Serviços desativados deverão ser encerrados no dia 31/10/2023, fazendo constar o número deste Provimento.

Art. 3º. TRANSFERIR, a partir de 1 de novembro de 2023, acervos e atribuições judiciais dos Serviços do 1º, 3º, 4º e 9º Ofícios do Registro de Distribuição da Capital, para o Serviço do 2º Ofício do Registro de Distribuição da mesma Comarca.

§1º As certidões de distribuições judiciais requeridas aos 1º, 3º, 4º e 9º Ofícios do Registro de Distribuição da Capital no dia 31/10/2023 serão emitidas pelo 2º Ofício do Registro de Distribuição da mesma Comarca.

§2º O serviço do 2º Ofício de Registro de Distribuição da Comarca da Capital funcionará na Rua do Carmo, 8, 3º andar, Centro, Rio de Janeiro.

§3º O prazo para fornecimento das certidões requeridas ao 2º Ofício de Registro de Distribuição da Comarca da Capital será estendido para dez dias úteis, durante o mês de novembro de 2023.

§4º As certidões de distribuição de feitos judiciais do Tribunal de Justiça do Estado do Rio de Janeiro somente serão requeridas ou requisitadas por meio do formulário próprio existente no portal institucional do Tribunal de Justiça do Estado do Rio de Janeiro.

Art. 4°. TRANSFERIR, a partir de 1 de novembro de 2023, acervos e atribuições extrajudiciais dos Serviços do 3º e 4º Ofícios do Registro de Distribuição da Capital, para os Serviços do 5º e 6º Ofícios do Registro de Distribuição da mesma Comarca, respectivamente.

§1º. A partir de 1 de novembro de 2023, as habilitações para casamento serão anotadas pelos Oficiais dos 5º e 6º Ofícios do Registro de Distribuição, cabendo àquele as oriundas dos RCPNs de numeração ímpar e a este as dos RCPNs de numeração par.

Art. 5°. SUSPENDER as atividades do Serviço do 2º Ofício do Registro de Distribuição da Comarca da Capital dos dias 30 de outubro a 3 de novembro de 2023 face a mudança de instalações físicas.

Art. 6°. DETERMINAR que as providências para o implemento do presente Provimento ocorram sob a supervisão da Divisão de Fiscalização Extrajudicial.

Art. 7°. Este Provimento entra em vigor na data de sua publicação, revogando-se as disposições em contrário.

Rio de Janeiro, na data da assinatura digital.

Desembargador Marcus Henrique Pinto Basilio
Corregedor-Geral da Justiça

id: 6767831

PROCESSO SEI: 2023-06072646

AVISO CGJ nº 632/2023

Avisa sobre a obrigatória observância do estabelecido no artigo 34 do Ato Normativo Conjunto nº 13/2018, bem como no inciso II do artigo 371 do Código de Normas da Corregedoria Geral da Justiça - Parte Judicial.

O **CORREGEDOR-GERAL DA JUSTIÇA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**, Desembargador Marcus Henrique Pinto Basílio, no exercício das atribuições que lhe são conferidas pelo inciso XVIII, do artigo 22, da Lei de Organização e Divisão Judiciárias do Estado do Rio de Janeiro (Lei nº 6.956/2015);

Rio de Janeiro, 18 de dezembro de 2023.

NOTA EXPLICATIVA DE APONTAMENTOS
(CERTIDÃO 2º OFÍCIO DE DISTRIBUIÇÃO DO RIO DE JANEIRO)

Prezados,

Encaminhamos anexa a certidão do 2º Ofício de Distribuição, que, recentemente, tornou-se responsável pelo acervo dos antigos cartórios do 1º, 3º, 4ºe 9º Ofícios Distribuidores do RJ, conforme Provimento CGJ nº 55/2023. Conforme será visto abaixo, a certidão diz que constam processos de competência Cível, **mas NADA CONSTA em relação às ações de competência EMPRESARIAL (*Falência, Concordatas, Recuperações Judiciais e demais ações e precatórias com competência Empresarial*).**

Conforme se verifica da certidão, esta inclui tanto ações de competência **cível** (*Ordinárias, Sumárias, Despejos, Consignatórias, Execuções e demais ações e precatórias com competência Cível*) quanto ações de competência **empresarial** (*Falência, Concordatas, Recuperações Judiciais e demais ações e precatórias com competência Empresarial*). Isso acontece porque não é mais possível obter uma certidão com o "filtro" apenas de processos de competência empresarial.

Desta forma, tendo em vista que o propósito da certidão anexa é atestar a inexistência de ações de competência **empresarial** (*Falência, Concordatas, Recuperações Judiciais e demais ações e precatórias com competência Empresarial*), é preciso verificar a **CLASSE** e o **JUÍZO** onde tramitam os processos listados na certidão, **pois a certidão pode indicar "CONSTA" apenas pela existência de ações de competência cível, tal como ocorre no presente caso.**

A certidão indica que "CONSTA" apenas **CLASSES** de competência **CÍVEL** (EXECUÇÃO DE TÍTULO EXTRAJUDICIAL, PROCEDIMENTO COMUM, PROCEDIMENTO ORDINÁRIO, PROCEDIMENTO COMUM CÍVEL, MONITÓRIA), todos em trâmite em **JUÍZO CÍVEL**, **o que, consequentemente, significa que "NADA CONSTA" quanto às ações de competência EMPRESARIAL (*Falência, Concordatas, Recuperações Judiciais e demais ações e precatórias com competência Empresarial*).**

Rua Joaquim Palhares, 40, 5º andar – Torre Sul – Bairro: Estácio – Rio de Janeiro / RJ – CEP: 20.260-080
Tel.: (21) 3535-4200 – E-mail: proposta.comercial@concremat.com.br

Nº do Pedido:
2024296645617

CERP:
7792d5e8-e09d-4a54-8b01-448935309c55

Para a validação deste documento através do QR Code deverá ser utilizado somente o aplicativo validador e-cartoriorj, disponível na apple store ou Google Play

CERTIDÃO INTERDIÇÃO E TUTELA

C E R T I D Ã O N E G A T I V A

JÚLIO CESAR MACEDÔNIO BUYS II, Titular do 1º RCPN da Cidade do Rio de Janeiro, com atribuição de interdições e tutelas. CERTIFICA que revendo os livros competentes da capacidade jurídica, dos mesmos **NADA CONSTA** com referência às interdições previstas nos artigos 1.767 e 1.779 do Código Civil Brasileiro, desde vinte e seis de abril de mil novecentos e vinte e nove, data da instalação deste Cartório, até a presente data; CERTIFICA ainda que **NADA CONSTA** com referencia à tomada de decisão apoiada (art. 1.783- A, do Código Civil); CERTIFICA ainda que **NADA CONSTA** com referência à Ausência, artigo 22 do Código Civil Brasileiro, desde vinte e seis de abril de mil novecentos e vinte e nove, data da instalação deste Cartório, até a presente data; CERTIFICA mais que **NADA CONSTA** com referência às Interdições Comerciais (Decreto Lei nº 7.661, de 21 de junho de 1945 - Lei de Falências, atual lei nº 11.101, de 09 de Fevereiro de 2005, até a presente data); CERTIFICA também que **NADA CONSTA** com referência às interdições de direito (Artigo 92 - incisos I, II e III) conforme dispõe o Decreto Lei nº 2.848, de 07 de dezembro de 1940 - Código Penal), desde 20 anos retro, até a presente data; CERTIFICA mais que **NADA CONSTA** com referência à Insolvência Civil, (Artigos 748 e seguintes da Lei 5.869, de 11 de Janeiro de 1973 - Código de Processo Civil Brasileiro, até a presente data); CERTIFICA finalmente que **NADA CONSTA** com referência à Indisponibilidade de Bens nos termos de que dispõe a Lei nº 6.024, de 13 de março de 1974 que trata da Intervenção e Liquidação Extrajudicial de Instituições Financeiras pelo Banco Central do Brasil ou Ministério da Fazenda, até a presente data contra o nome **Concremat Engenharia e Tecnologia S/A, CPF/CNPJ 33.146.648/0001-20**. O referido é verdade e dou fé. Cidade de Rio de Janeiro,aos quinze (15) dias do mês de fevereiro (2) de dois mil e vinte e quatro (2024). Emolumentos: Tab.21 Item II + FUNARPEN 4% + FETJ 20% + FUNDPERJ 5% + FUNPERJ 5% + ISS - TOTAL R$ = 179,87. Eu, Elenice Araújo da Silva - Mat. 94-1741, assino.

Finalidade: Licitacao

A PRESENTE CERTIDÃO NÃO PODE SER MATERIALIZADA POR SERVIÇO EXTRAJUDICIAL, EM RESPEITO AO PROVIMENTO CNJ 46/2015, AO PROVIMENTO CGJ-RJ 37/2013 E À NOTA INTEGRANTE 28, DA TABELA 22 DA LEI 3.350/1999, INSERIDA PELA LEI 7.128/2015

1º RCPN e de interdições e Tutelas do Estado do Rio de Janeiro
Oficial Registrador: JÚLIO CESAR MACEDÔNIO BUYS II
Município: RIO DE JANEIRO/RJ
Praia da Olaria, nº 155, Cocotá, Ilha do Governador
Site: 1rcpn.com.br
Telefone: (21) 3386-1504
Email: atendimento@ 1rcpn.com.br

Poder Judiciário - TJERJ
Corregedoria Geral da Justiça
Selo de Fiscalização Eletrônico
EEQZ45349-DHT
Consulte a validade do selo em:
http://www4.tjrj.jus.br/Portal-Extrajudicial/consultaselo/

Esta certidão eletrônica estará disponível para download e validação no Portal Extrajudicial da Corregedoria Geral da Justiça (acesso pela página do TJRJ/Corregedoria/Extrajudicial/Portal Extrajudicial) pelo período de 90 (noventa) dias após a sua emissão.

N.º do Talão:2065045 CERP:87ec82ba-7a0b-48c1-ad58-b8312c3f88ab

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

2º OFÍCIO DE REGISTRO DE INTERDIÇÕES E TUTELAS

OFICIAL: **MARIA DA GLÓRIA MARTINS DE CARVALHO**

SUBSTITUTOS: **ROBSON CARVALHO FILGUEIRAS**
EUGÊNIO BUZHAR GERAISSATI
MARCUS FERNANDO M. A. BRANDÃO
JANE BARROS DA SILVA LISBOA

Rua da Assembléia, 19 - 9º andar - Centro - Tel.: 2533-1424 - CEP:20011-001

DOCUMENTO EMITIDO POR PROCESSAMENTO ELETRÔNICO. QUALQUER EMENDA, RASURA OU IMPRESSÃO, INCLUSIVE NO VERSO, PODERÁ SER CONSIDERADA COMO INDÍCIO DE ADULTERAÇÃO OU TENTATIVA DE FRAUDE.

PREVINA-SE CONTRA O CÂNCER

BUSCA PROCEDIDA POR JULIA HENRIQUES DE SOUZA

C E R T I D Ã O

M.ª. DA GLORIA MARTINS DE CARVALHO, Oficial do Segundo Ofício do Registro de Interdições e Tutelas da Cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro.

CERTIFICA que revendo os livros competentes da capacidade jurídica sob a guarda deste serviço, desde a instalação do mesmo em vinte e seis de abril de mil novecentos e vinte e nove, NADA CONSTA na presente data, com referência as interdições previstas nos artigos 1.767 e 1.779 do Código Civil Brasileiro; CERTIFICA, ainda, que revendo os mesmos livros sob a guarda deste serviço, desde a instalação do mesmo, NADA CONSTA na presente data, com referência a Ausência, artigo 22 do Código Civil Brasileiro; CERTIFICA mais que, revendo os mesmos livros, NADA CONSTA em nossos arquivos, na presente data, em relação aos registros de Tomada de Decisão Apoiada (artigo 1.783-A do Código Civil Brasileiro); CERTIFICA, mais, que NADA CONSTA na presente data, com referência as Interdições Comerciais (Decreto Lei nº 7.661, de 21 de junho de 1945 e a atual Lei nº 11.101/2005 - artigo nº 99 - 09 de fevereiro de 2005); CERTIFICA também, que observados os últimos 20 anos, NADA CONSTA na presente data, com referência as Interdições de Direito (artigo 92 - incisos I, II, III do Decreto Lei nº 2.848 de 07 de dezembro de 1940 - Código Penal Brasileiro); CERTIFICA, outrossim, que NADA CONSTA na presente data, com referência a Insolvência Civil (artigos 748 e seguintes da Lei 5.869 de 11 de janeiro de 1973 - Código de Processo Civil Brasileiro); CERTIFICA, finalmente, que em nossos arquivos iniciados em 13 de março de 1974 NADA CONSTA na presente data, com relação a Indisponibilidade de Bens, arrestos, sequestros e outras determinações comunicadas pela Corregedoria Geral da Justiça do Estado do Rio de Janeiro, CONTRA O NOME: **CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A-CNPJ: 33.146.648/0001-20**. O referido é verdade e dou fé. Cidade do Rio de Janeiro, quinze de fevereiro de dois mil e vinte e quatro. TAB_6_2= R$127,31= EMOL.: R$127,31+ SELO:R$2,59 (LEI Nº9.873/22 C/C PORTARIA CGJ Nº 2.690/2023) + FETJ: R$25,46 (LEI Nº 3.217/99) + FUNDPERJ: R$6,36 (LEI Nº 4.664/2005) + FUNPERJ: R$6,36 (LEI Nº 111/2006) + FUNARPENRJ: R$5,09 (LEI Nº 6.281/2012) + ISS (PROVIMENTO 12/2016):R$6,70= TOTAL = R$179,87. Eu EUGENIO BUZHAR GERAISSATI, Escrevente Substituto - Cadastro:94-14921 assino pelo Oficial.

Finalidade:Licitacao

MATRICULA:0933690155 0000 9 00000 000 0000000 41

Poder Judiciário - TJERJ
Corregedoria Geral da Justiça
Selo de Fiscalização Eletrônico
EEQO 64312 HMU
Consulte a validade do selo em:
http://www4.tjrj.jus.br/Portal-Extrajudicial/

Esta certidão eletrônica estará disponível para download e validação no Portal Extrajudicial da Corregedoria Geral da Justiça (acesso pela página do TJRJ/Corregedoria/Extrajudicial/Portal Extrajudicial) pelo período de 90 (noventa) dias após a sua emissão.

Poder Judiciário
Estado do Rio de Janeiro

C E R T I D Ã O

Nº **2024.076.05486**

Em atendimento ao requerido junto a esta Corregedoria-Geral da Justiça/RJ por **CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA** , CNPJ/CPF nº **33.146.648/0001-20** , **CERTIFICO, para fins de prova em Licitação Pública** que, de acordo com o artigo nono c/c os artigos cento e vinte e quatro e cento e vinte e cinco da Resolução número cinco, de vinte e quatro de março de mil novecentos e setenta e sete, (Livro III, do Código de Organização e Divisão Judiciárias do Estado do Rio de Janeiro), os **Ofícios do Registro de Distribuição na Comarca da CAPITAL do Estado do Rio de Janeiro**, são em número de quatro, competindo: **I - ao 2º Ofício**: o registro dos feitos da competência das Varas Cíveis, Varas de Família, Varas de Órfãos e Sucessões, das Varas Criminais, das Varas Empresariais, das Varas de Fazenda Pública, das Varas da Infância da Juventude do Idoso, dos Juizados Especiais Cíveis, Criminais e Fazendários, dos Foros Regionais, Ações Penais, Procedimentos de competência originária da 2º Instância e os contenciosos e administrativos das demais varas, que lhes forem distribuídos; **II- aos dos 5º e 6º Ofícios**: a anotação das escrituras, procurações públicas em geral, substabelecimentos e respectivas revogações, distribuídas aos cartórios de notas e de circunscrições de numeração impar e par, respectivamente, o registro das habilitações para casamento originárias das circunscrições de numeração impar e par, respectivamente e, em livro próprio, dos testamentos públicos e cerrados, bem como dos títulos judiciais e contratos particulares translativos de direitos reais sobre imóveis e das procurações em causa própria relativas a estes direitos; III - ao do 8º Ofício: a distribuição, pelos respectivos ofícios, dos títulos e documentos destinados a registro; **CERTIFICO** ainda, que, os **Cartórios de Registro de Protesto de Títulos** são em número de quatro, numerados: **1º, 2º, 3º e 4º**, e a eles compete, pelo artigo quarenta e oito do Código supramencionado, lavrar, em tempo e forma regulares, os instrumentos de proteção de letras, notas promissórias, duplicatas e outros títulos sujeitos a essa formalidade, por falta de aceite ou pagamento, fazendo as transcrições, notificações e declarações necessárias, de acordo com as prescrições legais. **CERTIFICO** mais, que, ao **2º Ofício de Registro de Interdições e Tutelas**, incumbe, consoante o artigo trinta e três e seguintes do Código acima citado, o registro dos atos judiciais referentes às restrições da capacidade jurídica e, privativamente, à expedição de certidões para prova da referida capacidade. Cabendo a este inclusive, registrar obrigatoriamente as sentenças declaratórias de insolvência ou de falência, a extensão desta a terceiros, as de extinção das obrigações do insolvente ou do falido, as de reabilitação deste, as decisões de deferimento das concordatas e as sentenças que a julgarem cumpridas. Através da Lei 4453/04, o registro dos atos judiciais inerentes à capacidade jurídica e a expedição de certidões para a prova de capacidade, compete ao 1º Registro Civil de Pessoas Naturais. **CAPITAL 2º OF DO REG DE DISTRIBUIÇÃO**: Rua do Carmo 8, 3º andar - Centro; **CAPITAL 5º OF DO REG DE DISTRIBUIÇÃO**: Avenida Rio Branco, 131, 11º andar grupo de salas 1101, 1102, 1103 e 1104 - Centro; **CAPITAL 06º OF DO REG DE DISTRIBUIÇÃO**: Avenida Erasmo Braga, 227 grupo 201 - Centro; **CAPITAL 08º OF DO REG DE DISTRIBUIÇÃO**: Rua da Assembleia, 10 - salas 1515 a 1517 - Centro; **CAPITAL 1º RCPN**: Praia de Olaria, 155 Cocota - Ilha do Governador; **CAPITAL 1º OF DE REG DE PROT TITULOS**: Avenida Erasmo Braga, 227 - 1º andar, grupos 101 a 107, 112/113 - Centro; **CAPITAL 2º OF DE REG DE PROT TITULOS**: Rua do Carmo, 09 - 3º e parte do 4º andares - Centro; **CAPITAL 3º OF DE REG DE PROT TITULOS**: Rua da Assembleia, 10, salas 2101 a 2110 - Centro; **CAPITAL 2º OF DE REG DE INTERD E TUTELAS**: Rua da Assembleia, 19, 9º andar - Centro.**CAPITAL 01 OF DO REG DE DISTRIBUICAO**: Rua do Ouvidor, 63 2. andar - Centro; **CAPITAL 02 OF DO REG DE DISTRIBUICAO**: Rua da Assembleia, 19 7. andar;

CAPITAL 03 OF DO REG DE DISTRIBUICAO: Avenida Erasmo Braga, 227 grupo 201 - Centro;

CAPITAL 04 OF DO REG DE DISTRIBUICAO: Rua do Carmo, 08 3 andar - Centro; **CAPITAL 05 OF DO REG DE DISTRIBUICAO**: AVENIDA RIO BRANCO, 131 11 ANDAR GRUPO DE SALAS 1101, 1102, 1103 E 1104 - Centro; **CAPITAL 06 OF DO REG DE DISTRIBUICAO**: Avenida Erasmo Braga, 227, 227 sala 201 - Centro; **CAPITAL 07 OF DO REG DE DISTRIBUICAO**: Rua da Assembleia, 10 SALAS 2201 A 2212 - Centro; **CAPITAL 08 OF DO REG DE DISTRIBUICAO**: Rua da Assembleia, 10 salas 1515 a 1517 - Centro; **CAPITAL 09 OF DO REG DE DISTRIBUICAO**: Av. Nilo Pecanha, 26 Grupo 601 - Centro; **CAPITAL 01 RCPN**: Praia de Olaria, 155 Cocota; **CAPITAL 01 OF DE REG DE PROT TITULOS**: AVENIDA ERASMO BRAGA, 227 1o. ANDAR, GRUPOS 101 A 107, 112/113 - Centro; **CAPITAL 02 OF DE REG DE PROT TITULOS**: RUA DO CARMO, 09 3o. e parte do 4o. andares - Centro; **CAPITAL 03 OF DE REG DE PROT TITULOS**: Rua da Assembleia, 10 salas 2101 a 2110 - Centro; **CAPITAL 02 OF DE REG DE INTERD E TUTELAS**: Rua da Assembleia, 19 9. andar - Centro.

Observações:
a) As informações do nome e nº do CPF/CNPJ do solicitante são de responsabilidade do solicitante da Certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e destinatário;
b) A autenticidade desta Certidão poderá ser confirmada na página da Corregedoria Geral da Justiça do Estado do Rio de Janeiro, no endereço http://www.tjrj.jus.br/cgj
c) A autenticação poderá ser efetivada, no máximo, em até 3 (três) meses após a expedição.

Rio de Janeiro, 15/02/2024 17:07:39.

Regimento de Custas Judiciais do Estado do Rio de Janeiro
Valor cobrado: R$ **29,39** GRERJ Nº **4073300095897**

PODER JUDICIÁRIO

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE SÃO PAULO

CERTIDÃO ESTADUAL DE DISTRIBUIÇÕES CÍVEIS

CERTIDÃO Nº: 9171212 **FOLHA: 1/1**

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça.

A Diretoria de Serviço Técnico de Informações Cíveis do(a) Comarca de São Paulo - Capital, no uso de suas atribuições legais,

CERTIFICA E DÁ FÉ que, pesquisando os registros de distribuições de **PEDIDOS DE FALÊNCIA, CONCORDATAS, RECUPERAÇÕES JUDICIAIS E EXTRAJUDICIAIS**, anteriores a 10/03/2024, verificou **NADA CONSTAR** como réu/requerido/interessado em nome de: **********

MODERA ENGENHARIA LTDA, CNPJ: 28.256.567/0001-42, conforme indicação constante do pedido de certidão.**********

Esta certidão não aponta ordinariamente os processos em que a pessoa cujo nome foi pesquisado figura como autor (a). São apontados os feitos com situação em tramitação já cadastrados no sistema informatizado referentes a todas as Comarcas/Foros Regionais e Distritais do Estado de São Paulo.

A data de informatização de cada Comarca/Foro pode ser verificada no Comunicado SPI nº 22/2019.

Esta certidão considera os feitos distribuídos na 1ª Instância, mesmo que estejam em Grau de Recurso.

Não existe conexão com qualquer outra base de dados de instituição pública ou com a Receita Federal que verifique a identidade do NOME/RAZÃO SOCIAL com o CPF/CNPJ. A conferência dos dados pessoais fornecidos pelo pesquisado é de responsabilidade exclusiva do destinatário da certidão.

A certidão em nome de pessoa jurídica considera os processos referentes à matriz e às filiais e poderá apontar feitos de homônimos não qualificados com tipos empresariais diferentes do nome indicado na certidão (EIRELI, S/C, S/S, EPP, ME, MEI, LTDA).

Esta certidão só tem validade mediante assinatura digital.

Esta certidão é sem custas.

São Paulo, 11 de março de 2024.

PEDIDO N°: 0073688691

A Diretoria de Apoio Técnico da Secretaria da Primeira Instância do Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo – SPI 3, atendendo a solicitação de

MODERA ENGENHARIA LTDA

CNPJ 28.256.567/0001-42

CERTIFICA, para fins de Concorrência Pública, Licitação Pública, Cadastro, Financiamento, que as certidões de distribuição cível expedidas pela internet, ou pelos distribuidores nas comarcas do interior, abrangem todos os feitos de 1ª instância cadastrados no sistema informatizado referentes a todas as comarcas do Estado de São Paulo, de acordo com o período indicado na certidão.

CERTIFICA que as certidões de distribuição criminal possuem abrangência estadual e são expedidas pela internet. Caso o pesquisado tenha completado a maioridade penal antes da data de informatização do Foro/Comarca de interesse, será necessário solicitar a certidão junto ao distribuidor da Comarca, exceto na capital, pois a certidão abrange os feitos não cadastrados no sistema informatizado. A data de informatização consta do Comunicado SPI nº 22/2019.

CERTIFICA ainda que a certidão de execução criminal possui abrangência estadual e é expedida pela internet.

CERTIFICA, finalmente, que as certidões solicitadas pela internet ou presencialmente, possuem assinatura digital, nos termos do Comunicado SPI nº 23/2016. Esta certidão é expedida gratuitamente e é válida para todas as comarcas do Estado, em face da base de dados de todos os distribuidores estarem integradas para fins de certidão.

Esta certidão é expedida gratuitamente e é válida para todas as comarcas do Estado, em face da base de dados de todos os distribuidores estarem integradas para fins de certidão.

Prazo de validade desta certidão: 90 dias.

São Paulo, **11 de Janeiro de 2024**

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 806116415



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE SÃO PAULO
CORREGEDORIA GERAL DA JUSTIÇA

A CORREGEDORIA GERAL DA JUSTIÇA – DICOGE 1 CERTIFICA, atendendo solicitação formulada por **MODERA ENGENHARIA LTDA,** inscrita no **CNPJ** sob nº **28.256.567/0001-42,** para fins de **CONCORRÊNCIA PÚBLICA/LICITAÇÃO PÚBLICA/OUTRAS FINALIDADES,** a existência na Comarca de São Paulo das seguintes Unidades Extrajudiciais:

OFICIAIS DE REGISTRO DE IMÓVEIS

- **1º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Tabatinguera - nº 140 - Loja 1 - Térreo - 1020901**
  - **Responsável: FLAUZILINO ARAUJO DOS SANTOS**
- **2º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Vitorino Carmilo - nº 576 - 1153000**
  - **Responsável: JERSE RODRIGUES DA SILVA**
- **3º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Jacareí - nº 23 - 1319040**
  - **Responsável: George Takeda**
- **4º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Alameda Vicente Pinzon - nº 173 - 11° andar - 4547130**
  - **Responsável: IVAN JACOPETTI DO LAGO**
- **5º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **R. Marquês de Paranaguá - nº 359 - Sobrado - 1303050**
  - **Responsável: Sergio Jacomino**
- **6º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Av. Francisco Mesquita - nº 1000 - Ancora N - 3153001**
  - **Responsável: RAFAEL RICARDO GRUBER**
- **7º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Augusta - nº 356 - 1304000**
  - **Responsável: ADEMAR FIORANELLI**
- **8º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Bento Freitas - nº 256 - 1220000**
  - **Responsável: JOELCIO ESCOBAR**
- **9º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Augusta - nº 1062 - 1304001**
  - **Responsável: Francisco Raymundo**
- **10º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Inácio Pereira da Rocha - nº 142 - 1º andar - 5432010**
  - **Responsável: Flaviano Galhardo**
- **11º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 75630948

- Rua Nelson Gama de Oliveira - nº 235 e 365 - 5734150
- Responsável: PLÍNIO ANTONIO CHAGAS

- **12º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Major Angelo Zanchi - nº 623 - 3633000
  - Responsável: BENEDITO JOSÉ MORAIS DIAS
- **13º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida São Gabriel - nº 201 - 1º andar - 1435001
  - Responsável: CLAUDIR APARECIDO COUTINHO
- **14º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Jundiaí - nº 50 - 7º andar - 4001140
  - Responsável: RICARDO NAHAT
- **15º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Conselheiro Crispiniano - nº 29 - 3º andar - 1037001
  - Responsável: ROSVALDO CASSARO
- **16º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - R. Pamplona - nº 1593 - 1405002
  - Responsável: VANDA MARIA DE OLIVEIRA PENNA ANTUNES DA CRUZ
- **17º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Japurá - nº 43 - 1º Subsolo - 1319030
  - Responsável: FRANCISCO VENTURA DE TOLEDO
- **18º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Liberdade - nº 823 - 1º e 2º andares - Edifício WRK TOWER - 1503001
  - Responsável: Bernardo Oswaldo Francez

OFICIAIS DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA

- **1º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Dr. Miguel Couto - nº 44 - 1008010
  - Responsável: PAULO ROBERTO DE CARVALHO RÊGO
- **2º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Senador Paulo Egídio - nº 72 - Conjunto 110 - 1006010
  - Responsável: GENTIL DOMINGUES DOS SANTOS
- **3º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Praça Padre Manuel da Nóbrega - nº 20 - 1015010
  - Responsável: José Maria Siviero
- **4º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua XV de Novembro - nº 251 - 5º Andar - 1013001
  - Responsável: ROBSON DE ALVARENGA
- **5º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Quinze de Novembro - nº 251 - 4º andar - 1013001
  - Responsável: Paula da Silva Pereira Zaccaron
- **6º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Benjamin Constant - nº 152 - térreo - 1005000

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 75630948

- Responsável: RADISLAU LAMOTTA
- **7º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua XV de Novembro - nº 251 - 1º andar - 1013000
  - Responsável: VLADIMIR SEGALLA AFANASIEFF
- **8º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Praça Padre Manuel da Nobrega - nº 21 - 5º andar - 1015010
  - Responsável: GERALDO JOSÉ FILIAGI CUNHA
- **9º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Boa Vista - nº 314 - 2º andar Cj. A, B e C - 1014000
  - Responsável: ALFREDO CRISTIANO CARVALHO HOMEM
- **10º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua XV de Novembro - nº 251 - 2º andar - 1013001
  - Responsável: THIAGO PEDRO PAGLIUCA DOS SANTOS

TABELIÃES DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS

- **1º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Brigadeiro Luis Antonio - nº 371 - Sobreloja - 1317000
  - Responsável: JOSE CARLOS ALVES
- **2º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Brigadeiro Luis Antonio - nº 319 - Térreo - 1317000
  - Responsável: ALEXANDRE AUGUSTO ARCARO
- **3º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Largo São Francisco - nº 34 - 1º, 2º e 3º andares - 1005010
  - Responsável: CLAUDIO MARÇAL FREIRE
- **4º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Brigadeiro Luís Antônio - nº 319 - 1317000
  - Responsável: ANDRÉ DECHICHI GROSSI
- **5º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua da Glória - nº 168 - 1510000
  - Responsável: RUBEM GARCIA
- **6º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Francisca Miquelina - nº 325 - 1316000
  - Responsável: RICARDO RAGE FERRO
- **7º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua da Glória - nº 152 - 1º/2º andares - 1510000
  - Responsável: MARCOS CLARO DA SILVA
- **8º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL**

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 75630948

- XV de Novembro - nº 331 - 1013001
- Responsável: JOSÉ ROBERTO FERREIRA GOUVÊA

- **9º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Praça João Mendes - nº 52 - 2ª Sobreloja - 1501000
  - Responsável: MARISA DE FREITAS MORAIS
- **10º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Praça João Mendes - nº 48 - Sobreloja - 1501000
  - Responsável: JOSÉ OTAVIO DOS SANTOS PINTO

TABELIÃES DE NOTAS

- **1º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Princesa Isabel - nº 363 - 4601001
  - Responsável: RENATA COELHO PADILHA
- **2º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Paulista - nº 1776 - 1310921
  - Responsável: ANDERSON HENRIQUE TEIXEIRA NOGUEIRA
- **3º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida São Luis - nº 192 - Lojas 23 e 24 - Térreo - 1046913
  - Responsável: LUCAS DOS SANTOS PAVIONE
- **4º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida 9 de Julho - nº 4.407 - 1407100
  - Responsável: OSVALDO CANHEO
- **5º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Americo Brasiliense - nº 1863 - 4715005
  - Responsável: ALEXSANDRO SILVA TRINDADE
- **6º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Francisco Matarazzo - nº 682 - Prédio Azul - 5001000
  - Responsável: HENRIQUE DE ALMEIDA PRADO FRANCESCHI
- **7º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Alameda Santos - nº 1362 - entr. pela Av. Paulista, 1337/1343 - METRÔ Trianon - 1418100
  - Responsável: EDUARDO MARTINES JÚNIOR
- **8º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua das Palmeiras - nº 353 - 1226010
  - Responsável: PAULO ROBERTO FERNANDES
- **9º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Marconi - nº 124 - 1º ao 6º Andar - 1047000
  - Responsável: PAULO ROBERTO FERNANDES
- **10º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Pedro de Toledo - nº 214 - - 4039000
  - Responsável: MARIA PAULA PACHI MONTEIRO DA SILVA
- **11º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Domingos de Morais - nº 1062 - 4010100
  - Responsável: PAULO AUGUSTO RODRIGUES CRUZ
- **12º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - Alameda Santos - nº 1470 - 1418100
  - Responsável: SANDRO MACIEL CARVALHO

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 75630948

- **13º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida Professor Vicente Rao - nº 1405 - 4636001**
  - **Responsável: AVELINO LUIS MARQUES**
- **14º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Antonio Bicudo - nº 64 - 5418010**
  - **Responsável: PAULO TUPINAMBÁ VAMPRÉ**
- **15º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Av Doutor Cardoso de Melo - nº 1855 - 3º andar conj 31 - 4548903**
  - **Responsável: JOÃO ROBERTO DE OLIVEIRA LIMA**
- **16º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Augusta - nº 1638 - loja - 1304001**
  - **Responsável: FABIO TADEU BISOGNIN**
- **17º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **RUA VERGUEIRO - nº 128 - 2º ANDAR - 1504000**
  - **Responsável: JUSSARA CITRONI MODANEZE**
- **18º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida Paes de Barros - nº 3287 - 3149000**
  - **Responsável: LUCIANA DE VITA ARRUDA**
- **19º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida Rebouças - nº 3839 - 5401450**
  - **Responsável: ANDRÉ MEDEIROS TOLEDO**
- **20º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Joaquim Floriano - nº 889 - 4534013**
  - **Responsável: ANDRÉ RIBEIRO JEREMIAS**
- **21º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Libero Badaró - nº 386 - 1008000**
  - **Responsável: LUIZ AFFONSO SPAGNUOLO MEDINA**
- **22º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida Brigadeiro Luis Antonio - nº 3745/3729 - 1401001**
  - **Responsável: ANA PAULA FRONTINI**
- **23º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Duarte de Azevedo - nº 190 - 2036021**
  - **Responsável: GISELLE DIAS RODRIGUES OLIVEIRA DE BARROS**
- **24º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Alvares Penteado - nº 97 - Sobreloja- 1º e 2º andares - 1012001**
  - **Responsável: NÚBIA MARA PEREIRA BARBOSA**
- **25º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Afonso Sardinha - nº 290 - 5076000**
  - **Responsável: LETICIA ARAUJO FARIA**
- **26º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Praça João Mendes - nº 42 - 1º, 2º e 3º andares - 1501907**
  - **Responsável: PAULO ROBERTO GAIGER FERREIRA**
- **27º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida São Luís - nº 59 - 1046001**
  - **Responsável: Alexandre Gonçalves Kassama**
- **28º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Coelho Lisboa - nº 233 - 235 - 3323040**
  - **Responsável: CARLA WATANABE**
- **29º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida Açocê - nº 308 - térreo - 4075021**
  - **Responsável: PRISCILA DE CASTRO TEIXEIRA PINTO LOPES AGAPITO**

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 75630948

- **30º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida Brigadeiro Faria Lima - nº 2859 - 1452000**
  - **Responsável: FERNANDO DOMINGOS CARVALHO BLASCO**

OFICIAIS DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS

- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO DISTRITO DE CAPÃO REDONDO DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **ESTRADA DE ITAPECERICA - nº 3.732 - 5835004**
  - **Responsável: CLAUDINEI JOSÉ PIRES**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO DISTRITO DE JARDIM SÃO LUIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Estrada de Itapecerica - nº 305 - 5835001**
  - **Responsável: EVANICE CALLADO RODRIGUES DOS SANTOS**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO DISTRITO DE SAPOPEMBA DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida Vila Ema - nº 5956 - 3281001**
  - **Responsável: ALFREDO DE OLIVEIRA SANTOS NETO**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO DISTRITO DE SÃO MATEUS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida Ragueb Chohfi - nº 370 - 8375000**
  - **Responsável: DANIELA SILVA MROZ**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO DISTRITO DE ERMELINO MATARAZZO DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Boaventura Rodrigues da Silva - nº 112 - 3801120**
  - **Responsável: JADER NASCIMENTO ALMEIDA**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO DISTRITO DE GUAIANASES DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Evaldo Calabrez - nº 120 - 8410070**
  - **Responsável: SORAYA PINA BASTOS**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO DISTRITO DE ITAIM PAULISTA DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Tiburcio de Sousa - nº 215 - 8140000**
  - **Responsável: Aparecida de Fatima Moreira Severino Paiva**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO DISTRITO DE ITAQUERA DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Américo Salvador Novelli - nº 389 - 8210090**
  - **Responsável: FRANCISCO MARCIO RIBAS**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE**

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 75630948

NOTAS DO DISTRITO DE JARAGUÁ DA COMARCA DA CAPITAL

- **Avenida Raimundo Pereira de Magalhães - nº 11001 - Loja 2001-A CANTAREIRA NORTE SHOPPING - 2984035**
- **Responsável: MONETE HIPOLITO SERRA**

- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO DISTRITO DE PARELHEIROS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Estrada Ecoturística de Parelheiros - nº 1762 - 4881005**
  - **Responsável: ODÉLIO ANTONIO DE LIMA**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO DISTRITO DE PERUS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Crispim do Amaral - nº 10 - 5207180**
  - **Responsável: ATHARYE DIOGO DE FARIA**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO DISTRITO DE SÃO MIGUEL PAULISTA DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida Marechal Tito - nº 108 - 8010090**
  - **Responsável: ANDREA SANTOS GIGLIOTTI**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E DE INTERDIÇÕES E TUTELAS DO 1º SUBDISTRITO - SÉ - COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida Rangel Pestana - nº 273 - 1º andar - 1017000**
  - **Responsável: GENY DE JESUS MACEDO MORELLI**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 2º SUBDISTRITO - LIBERDADE - COMARCA DA CAPITAL**
  - **rua Tamandaré - nº 768 - Loja 02 - 1525000**
  - **Responsável: SILVANA MITIKO KOTI**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 3º SUBDISTRITO - PENHA DE FRANÇA - COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Arnaldo Vallardi Portilho - nº 10 - 3632030**
  - **Responsável: MARIO LUIS MIGOTTO**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO 4º SUBDISTRITO - NOSSA SENHORA DO Ó - COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida Miguel Conejo - nº 969/979 - 2731060**
  - **Responsável: VALDIRENE DA APARECIDA COIMBRA MARINHO**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 5º SUBDISTRITO - SANTA EFIGÊNIA - COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida Ipiranga - nº 1092 - Térreo - 1040000**
  - **Responsável: BIANCA CAROLINE LUZENTE**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 6º SUBDISTRITO - BRÁS - COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Casemiro de Abreu - nº 89 - 3013000**
  - **Responsável: VIRGILIO MAURÍCIO DE MATTOS BARROSO FILHO**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 7º SUBDISTRITO - CONSOLAÇÃO - COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua da Consolação - nº 2222 - 1302001**
  - **Responsável: ALDEGAR FIORI**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 8º SUBDISTRITO - SANTANA - COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Voluntários da Pátria - nº 2182 - Santana Shopping - 2010820**

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 75630948

- Responsável: VINICIUS BARBOSA OLIVEIRA

- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 9º SUBDISTRITO - VILA MARIANA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Praça Oswaldo Cruz - nº 39 - 4004070
  - Responsável: JOÃO BAPTISTA MARTELLETTO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 10º SUBDISTRITO - BELENZINHO - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Conselheiro Cotegipe - nº 468 - 3058000
  - Responsável: JESSE ALVES DOS SANTOS
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 11º SUBDISTRITO - SANTA CECÍLIA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Pacaembu - nº 1207 - 1234001
  - Responsável: FERNANDO NAVARRO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 12º SUBDISTRITO - CAMBUCI - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Albuquerque Maranhão - nº 106 - 1540020
  - Responsável: LETÍCIA ARAÚJO FERREIRA
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 13º SUBDISTRITO - BUTANTÃ - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Pirajussara - nº 432 - 5501020
  - Responsável: EVANDRO DA CUNHA
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 14º SUBDISTRITO - LAPA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Coriolano - nº 2030 - 5047002
  - Responsável: JULIANA PATU REBELLO PINHO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 15º SUBDISTRITO - BOM RETIRO - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Amazonas - nº 57 - 1123030
  - Responsável: AMANDA DE REZENDE COUTO PINHEIRO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 16º SUBDISTRITO - MOOCA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua da Mooca - nº 2338 - 3104002
  - Responsável: LUIZ ORLANDO DE BARROS SEGALA
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 17º SUBDISTRITO - BELA VISTA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Brigadeiro Luis Antonio - nº 1702 - 1317000
  - Responsável: FLAVIA BENITO TEIXEIRA
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 18º SUBDISTRITO - IPIRANGA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua dos Sorocabanos - nº 249 - 4202000
  - Responsável: KARINE MARIA FAMER ROCHA BOSELLI
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 19º SUBDISTRITO - PERDIZES - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Monte Alegre - nº 342 - 5014000
  - Responsável: NATALIA RODRIGUES RIZZO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 20º SUBDISTRITO - JARDIM AMÉRICA - COMARCA DA CAPITAL**
  - RUA HENRIQUE SCHAUMANN - nº 518 - 5413010

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 75630948

- Responsável: LIANA VARZELLA MIMARY

- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 21º SUBDISTRITO - SAÚDE - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Jabaquara - nº 1535 - 4045002
  - Responsável: Giovanna Truffi Rinaldi
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO 22º SUBDISTRITO - TUCURUVI - COMARCA DA CAPITAL**
  - Nova Cantareira - nº 2503 - 2330001
  - Responsável: MARIA ELENA CASTAGNOLI COSTA NEVES
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 23º SUBDISTRITO - CASA VERDE - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Baruel - nº 294 - 2522000
  - Responsável: Stael Bahiense de Araújo
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 24º SUBDISTRITO - INDIANÓPOLIS - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida dos Eucaliptos - nº 679 - 4517000
  - Responsável: ANDRÉ MACHADO DE SOUZA
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 25º SUBDISTRITO - PARI - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Rio Bonito - nº 1478 - 3023000
  - Responsável: CAROLINA MOURA DE ALMEIDA BUENO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 26º SUBDISTRITO - VILA PRUDENTE - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Ibitirama - nº 614 - 3134001
  - Responsável: RENATO LUIZ DE PAULA SOUSA JUNIOR
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 27º SUBDISTRITO - TATUAPÉ - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Coronel Luis Americano - nº 228/242 - 3308020
  - Responsável: FLAVIO APARECIDO RODRIGUES GUMIERI
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 28º SUBDISTRITO - JARDIM PAULISTA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Dr. Alceu de Campos Rodrigues - nº 320 - 4544000
  - Responsável: KATIA CRISTINA SILENCIO POSSAR
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO 29º SUBDISTRITO - SANTO AMARO - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Santo Amaro - nº 6635 - 4701100
  - Responsável: MARCO ANTONIO CORRÊA MONTEIRO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO 30º SUBDISTRITO - IBIRAPUERA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Padre Antonio José dos Santos - nº 1572 - 4563004
  - Responsável: RODRIGO VALVERDE DINAMARCO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO 31º SUBDISTRITO - PIRITUBA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Mutinga - nº 201 - 5154000
  - Responsável: DEBORAH CIOCCI
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO 32º SUBDISTRITO - CAPELA DO SOCORRO - COMARCA DA CAPITAL**

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 75630948

- Rua Olívia Guedes Penteado - nº 94 - 4766000
- Responsável: LEONARDO GUALBERTO VAN HAUTE ROSA

- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 33º SUBDISTRITO - ALTO DA MOOCA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua da Mooca - nº 3878 - 3165002
  - Responsável: ILZETE VERDERAMO MARQUES
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 34º SUBDISTRITO - CERQUEIRA CÉSAR - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Frei Caneca - nº 371 - 1307001
  - Responsável: ADOLPHO JOSÉ BASTOS DA CUNHA
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 35 SUBDISTRITO BARRA FUNDA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Barra Funda - nº 452 - 1152000
  - Responsável: MICHELLE MESSIAS ESTEVAM RENOSTO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 36º SUBDISTRITO - VILA MARIA - COMARCA DA CAPITAL**
  - rua Curuça - nº 361 - 2120000
  - Responsável: Silvia Maria Costa Tymonczak
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 37º SUBDISTRITO - ACLIMAÇÃO - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Pires da Mota - nº 984 - 1529000
  - Responsável: JAMILLE MORAIS DE SIQUEIRA
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 38º SUBDISTRITO - VILA MATILDE - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Doutor José Paulo - nº 104 - 3509040
  - Responsável: AMILTON NAVARRO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 39º SUBDISTRITO - VILA MADALENA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua dos Pinheiros - nº 1065 - 5422012
  - Responsável: ANDREIA RUZZANTE GAGLIARDI
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 40º SUBDISTRITO - BRASILÂNDIA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Av. Deputado Cantidio Sampaio - nº 1457 - Vila Brasilândia - 2860001
  - Responsável: WILLIAN SANTANA DE BARROS
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 41º SUBDISTRITO - CANGAÍBA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Cangaíba - nº 950 - 3712000
  - Responsável: MÁRIO LUIS MIGOTTO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 42º SUBDISTRITO - JABAQUARA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Fagundes Filho - nº 343 - 4304010
  - Responsável: JULIA CLAUDIA RODRIGUES DA CUNHA MOTA
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 44º SUBDISTRITO - LIMÃO - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Mandaqui - nº 98 - 2550000
  - Responsável: CARLOS ALBERTO GALLEGO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 46º SUBDISTRITO - VILA FORMOSA - COMARCA DA CAPITAL**

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 75630948

- Avenida Doutor Eduardo Cotching - nº 1649 - 3356001
- Responsável: DJALMA SEMEGHINI TOMBI

- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 47º SUBDISTRITO - VILA GUILHERME - COMARCA DA CAPITAL**
    - **Avenida General Ataliba Leonel - nº 1498 - 2033000**
    - **Responsável: ERICA BARBOSA E SILVA**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 48º SUBDISTRITO - VILA NOVA CACHOEIRINHA - COMARCA DA CAPITAL**
    - **Rua Edson Andrade Silva - nº 2-A - esquina com a Avenida Deputado Emílio Carlos - 2765050**
    - **Responsável: MARTA DE VITO AGUILAR DA SILVA**

NADA MAIS. O referido é verdade e dá fé. São Paulo, 11 de Janeiro de 2024.-.-.-..-

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 75630948

PODER JUDICIÁRIO

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE SÃO PAULO

CERTIDÃO ESTADUAL DE DISTRIBUIÇÕES CÍVEIS

CERTIDÃO Nº: 8720532 **FOLHA: 1/1**

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça.

A Diretoria de Serviço Técnico de Informações Cíveis do(a) Comarca de São Paulo - Capital, no uso de suas atribuições legais,

CERTIFICA E DÁ FÉ que, pesquisando os registros de distribuições de **PEDIDOS DE FALÊNCIA, CONCORDATAS, RECUPERAÇÕES JUDICIAIS E EXTRAJUDICIAIS**, anteriores a 20/02/2024, verificou **NADA CONSTAR** como réu/requerido/interessado em nome de: **********

PROGETTO ENGENHARIA LTDA, CNPJ: 71.534.929/0001-49, conforme indicação constante do pedido de certidão.**********

Esta certidão não aponta ordinariamente os processos em que a pessoa cujo nome foi pesquisado figura como autor (a). São apontados os feitos com situação em tramitação já cadastrados no sistema informatizado referentes a todas as Comarcas/Foros Regionais e Distritais do Estado de São Paulo.

A data de informatização de cada Comarca/Foro pode ser verificada no Comunicado SPI nº 22/2019.

Esta certidão considera os feitos distribuídos na 1ª Instância, mesmo que estejam em Grau de Recurso.

Não existe conexão com qualquer outra base de dados de instituição pública ou com a Receita Federal que verifique a identidade do NOME/RAZÃO SOCIAL com o CPF/CNPJ. A conferência dos dados pessoais fornecidos pelo pesquisado é de responsabilidade exclusiva do destinatário da certidão.

A certidão em nome de pessoa jurídica considera os processos referentes à matriz e às filiais e poderá apontar feitos de homônimos não qualificados com tipos empresariais diferentes do nome indicado na certidão (EIRELI, S/C, S/S, EPP, ME, MEI, LTDA).

Esta certidão só tem validade mediante assinatura digital.

Esta certidão é sem custas.

São Paulo, 22 de fevereiro de 2024.

PEDIDO N°: 0073227922

A CORREGEDORIA GERAL DA JUSTIÇA – DICOGE 1 CERTIFICA, atendendo solicitação formulada por **PROGETTO ENGENHARIA LTDA,** inscrita no **CNPJ** sob nº **71.534.929/0001-49,** para fins de **CONCORRÊNCIA PÚBLICA/LICITAÇÃO PÚBLICA/OUTRAS FINALIDADES,** a existência na Comarca de São Paulo das seguintes Unidades Extrajudiciais:

OFICIAIS DE REGISTRO DE IMÓVEIS

- **1º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Tabatinguera - nº 140 - Loja 1 - Térreo - 1020901**
  - **Responsável: FLAUZILINO ARAUJO DOS SANTOS**
- **2º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Vitorino Carmilo - nº 576 - 1153000**
  - **Responsável: JERSE RODRIGUES DA SILVA**
- **3º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Jacareí - nº 23 - 1319040**
  - **Responsável: George Takeda**
- **4º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Alameda Vicente Pinzon - nº 173 - 11° andar - 4547130**
  - **Responsável: IVAN JACOPETTI DO LAGO**
- **5º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **R. Marquês de Paranaguá - nº 359 - Sobrado - 1303050**
  - **Responsável: Sergio Jacomino**
- **6º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Av. Francisco Mesquita - nº 1000 - Ancora N - 3153001**
  - **Responsável: RAFAEL RICARDO GRUBER**
- **7º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Augusta - nº 356 - 1304000**
  - **Responsável: ADEMAR FIORANELLI**
- **8º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Bento Freitas - nº 256 - 1220000**
  - **Responsável: JOELCIO ESCOBAR**
- **9º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Augusta - nº 1062 - 1304001**
  - **Responsável: Francisco Raymundo**
- **10º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Inácio Pereira da Rocha - nº 142 - 1º andar - 5432010**
  - **Responsável: Flaviano Galhardo**
- **11º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL**

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 565937925

- Rua Nelson Gama de Oliveira - nº 235 e 365 - 5734150
  - Responsável: PLÍNIO ANTONIO CHAGAS
- 12º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Major Angelo Zanchi - nº 623 - 3633000
  - Responsável: BENEDITO JOSÉ MORAIS DIAS
- 13º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Avenida São Gabriel - nº 201 - 1º andar - 1435001
  - Responsável: CLAUDIR APARECIDO COUTINHO
- 14º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Jundiaí - nº 50 - 7º andar - 4001140
  - Responsável: RICARDO NAHAT
- 15º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Conselheiro Crispiniano - nº 29 - 3º andar - 1037001
  - Responsável: ROSVALDO CASSARO
- 16º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL
  - R. Pamplona - nº 1593 - 1405002
  - Responsável: VANDA MARIA DE OLIVEIRA PENNA ANTUNES DA CRUZ
- 17º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Japurá - nº 43 - 1º Subsolo - 1319030
  - Responsável: FRANCISCO VENTURA DE TOLEDO
- 18º OFICIAL DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Avenida Liberdade - nº 823 - 1º e 2º andares - Edifício WRK TOWER - 1503001
  - Responsável: Bernardo Oswaldo Francez

OFICIAIS DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA

- 1º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Dr. Miguel Couto - nº 44 - 1008010
  - Responsável: PAULO ROBERTO DE CARVALHO RÊGO
- 2º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Senador Paulo Egídio - nº 72 - Conjunto 110 - 1006010
  - Responsável: GENTIL DOMINGUES DOS SANTOS
- 3º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL
  - Praça Padre Manuel da Nóbrega - nº 20 - 1015010
  - Responsável: José Maria Siviero
- 4º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua XV de Novembro - nº 251 - 5º Andar - 1013001
  - Responsável: ROBSON DE ALVARENGA
- 5º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Quinze de Novembro - nº 251 - 4º andar - 1013001
  - Responsável: Paula da Silva Pereira Zaccaron
- 6º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Benjamin Constant - nº 152 - térreo - 1005000

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 565937925

- Responsável: RADISLAU LAMOTTA

- 7º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua XV de Novembro - nº 251 - 1º andar - 1013000
  - Responsável: VLADIMIR SEGALLA AFANASIEFF
- 8º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL
  - Praça Padre Manuel da Nobrega - nº 21 - 5º andar - 1015010
  - Responsável: GERALDO JOSÉ FILIAGI CUNHA
- 9º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Boa Vista - nº 314 - 2º andar Cj. A, B e C - 1014000
  - Responsável: ALFREDO CRISTIANO CARVALHO HOMEM
- 10º OFICIAL DE REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS E CIVIL DE PESSOA JURÍDICA DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua XV de Novembro - nº 251 - 2º andar - 1013001
  - Responsável: THIAGO PEDRO PAGLIUCA DOS SANTOS

TABELIÃES DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS

- 1º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Avenida Brigadeiro Luis Antonio - nº 371 - Sobreloja - 1317000
  - Responsável: JOSE CARLOS ALVES
- 2º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Avenida Brigadeiro Luis Antonio - nº 319 - Térreo - 1317000
  - Responsável: ALEXANDRE AUGUSTO ARCARO
- 3º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Largo São Francisco - nº 34 - 1º, 2º e 3º andares - 1005010
  - Responsável: CLAUDIO MARÇAL FREIRE
- 4º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Avenida Brigadeiro Luís Antônio - nº 319 - 1317000
  - Responsável: ANDRÉ DECHICHI GROSSI
- 5º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua da Glória - nº 168 - 1510000
  - Responsável: RUBEM GARCIA
- 6º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Francisca Miquelina - nº 325 - 1316000
  - Responsável: RICARDO RAGE FERRO
- 7º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua da Glória - nº 152 - 1º/2º andares - 1510000
  - Responsável: MARCOS CLARO DA SILVA
- 8º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 565937925

- XV de Novembro - nº 331 - 1013001
- Responsável: JOSÉ ROBERTO FERREIRA GOUVÊA

- 9º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Praça João Mendes - nº 52 - 2ª Sobreloja - 1501000
  - Responsável: MARISA DE FREITAS MORAIS
- 10º TABELIÃO DE PROTESTO DE LETRAS E TÍTULOS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Praça João Mendes - nº 48 - Sobreloja - 1501000
  - Responsável: JOSÉ OTAVIO DOS SANTOS PINTO

TABELIÃES DE NOTAS

- 1º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Princesa Isabel - nº 363 - 4601001
  - Responsável: RENATA COELHO PADILHA
- 2º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Avenida Paulista - nº 1776 - 1310921
  - Responsável: ANDERSON HENRIQUE TEIXEIRA NOGUEIRA
- 3º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Avenida São Luis - nº 192 - Lojas 23 e 24 - Térreo - 1046913
  - Responsável: LUCAS DOS SANTOS PAVIONE
- 4º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Avenida 9 de Julho - nº 4.407 - 1407100
  - Responsável: OSVALDO CANHEO
- 5º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Americo Brasiliense - nº 1863 - 4715005
  - Responsável: ALEXSANDRO SILVA TRINDADE
- 6º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Avenida Francisco Matarazzo - nº 682 - Prédio Azul - 5001000
  - Responsável: HENRIQUE DE ALMEIDA PRADO FRANCESCHI
- 7º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Alameda Santos - nº 1362 - entr. pela Av. Paulista, 1337/1343 - METRÔ Trianon - 1418100
  - Responsável: EDUARDO MARTINES JÚNIOR
- 8º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua das Palmeiras - nº 353 - 1226010
  - Responsável: RAFAEL GIL CIMINO
- 9º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Marconi - nº 124 - 1º ao 6º Andar - 1047000
  - Responsável: PAULO ROBERTO FERNANDES
- 10º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Pedro de Toledo - nº 214 - - 4039000
  - Responsável: MARIA PAULA PACHI MONTEIRO DA SILVA
- 11º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Domingos de Morais - nº 1062 - 4010100
  - Responsável: PAULO AUGUSTO RODRIGUES CRUZ
- 12º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Alameda Santos - nº 1470 - 1418100
  - Responsável: SANDRO MACIEL CARVALHO

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 565937925

- **13º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida Professor Vicente Rao - nº 1405 - 4636001**
  - **Responsável: AVELINO LUIS MARQUES**
- **14º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Antonio Bicudo - nº 64 - 5418010**
  - **Responsável: PAULO TUPINAMBÁ VAMPRÉ**
- **15º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Av Doutor Cardoso de Melo - nº 1855 - 3º andar conj 31 - 4548903**
  - **Responsável: CIRO HIDETO KOGA**
- **16º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Augusta - nº 1638 - loja - 1304001**
  - **Responsável: FABIO TADEU BISOGNIN**
- **17º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **RUA VERGUEIRO - nº 128 - 2º ANDAR - 1504000**
  - **Responsável: JUSSARA CITRONI MODANEZE**
- **18º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida Paes de Barros - nº 3287 - 3149000**
  - **Responsável: LUCIANA DE VITA ARRUDA**
- **19º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida Rebouças - nº 3839 - 5401450**
  - **Responsável: ANDRÉ MEDEIROS TOLEDO**
- **20º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Joaquim Floriano - nº 889 - 4534013**
  - **Responsável: ANDRÉ RIBEIRO JEREMIAS**
- **21º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Libero Badaró - nº 386 - 1008000**
  - **Responsável: LUIZ AFFONSO SPAGNUOLO MEDINA**
- **22º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida Brigadeiro Luis Antonio - nº 3745/3729 - 1401001**
  - **Responsável: ANA PAULA FRONTINI**
- **23º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Duarte de Azevedo - nº 190 - 2036021**
  - **Responsável: GISELLE DIAS RODRIGUES OLIVEIRA DE BARROS**
- **24º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Alvares Penteado - nº 97 - Sobreloja- 1º e 2º andares - 1012001**
  - **Responsável: NÚBIA MARA PEREIRA BARBOSA**
- **25º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Afonso Sardinha - nº 290 - 5076000**
  - **Responsável: LETICIA ARAUJO FARIA**
- **26º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Praça João Mendes - nº 42 - 1º, 2º e 3º andares - 1501907**
  - **Responsável: PAULO ROBERTO GAIGER FERREIRA**
- **27º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida São Luís - nº 59 - 1046001**
  - **Responsável: Alexandre Gonçalves Kassama**
- **28º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Coelho Lisboa - nº 233 - 235 - 3323040**
  - **Responsável: CARLA WATANABE**
- **29º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida Açocê - nº 308 - térreo - 4075021**
  - **Responsável: PRISCILA DE CASTRO TEIXEIRA PINTO LOPES AGAPITO**

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 565937925

- 30º TABELIÃO DE NOTAS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Avenida Brigadeiro Faria Lima - nº 2859 - 1452000
  - Responsável: FERNANDO DOMINGOS CARVALHO BLASCO



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE SÃO PAULO
CORREGEDORIA GERAL DA JUSTIÇA

OFICIAIS DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS

- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO DISTRITO DE CAPÃO REDONDO DA COMARCA DA CAPITAL
  - ESTRADA DE ITAPECERICA - nº 3.732 - 5835004
  - Responsável: CLAUDINEI JOSÉ PIRES
- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO DISTRITO DE JARDIM SÃO LUIS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Estrada de Itapecerica - nº 305 - 5835001
  - Responsável: EVANICE CALLADO RODRIGUES DOS SANTOS
- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO DISTRITO DE SAPOPEMBA DA COMARCA DA CAPITAL
  - Avenida Vila Ema - nº 5956 - 3281001
  - Responsável: ALFREDO DE OLIVEIRA SANTOS NETO
- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO DISTRITO DE SÃO MATEUS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Avenida Ragueb Chohfi - nº 370 - 8375000
  - Responsável: DANIELA SILVA MROZ
- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO DISTRITO DE ERMELINO MATARAZZO DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Boaventura Rodrigues da Silva - nº 112 - 3801120
  - Responsável: JADER NASCIMENTO ALMEIDA
- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO DISTRITO DE GUAIANASES DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Evaldo Calabrez - nº 120 - 8410070
  - Responsável: SORAYA PINA BASTOS
- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO DISTRITO DE ITAIM PAULISTA DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Tiburcio de Sousa - nº 215 - 8140000
  - Responsável: Aparecida de Fatima Moreira Severino Paiva
- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO DISTRITO DE ITAQUERA DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Américo Salvador Novelli - nº 389 - 8210090
  - Responsável: FRANCISCO MARCIO RIBAS
- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 565937925

NOTAS DO DISTRITO DE JARAGUÁ DA COMARCA DA CAPITAL

- Avenida Raimundo Pereira de Magalhães - nº 11001 - Loja 2001-A CANTAREIRA NORTE SHOPPING - 2984035
- Responsável: MONETE HIPOLITO SERRA

- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO DISTRITO DE PARELHEIROS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Estrada Ecoturística de Parelheiros - nº 1762 - 4881005
  - Responsável: ODÉLIO ANTONIO DE LIMA
- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO DISTRITO DE PERUS DA COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Crispim do Amaral - nº 10 - 5207180
  - Responsável: ATHARYE DIOGO DE FARIA
- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO DISTRITO DE SÃO MIGUEL PAULISTA DA COMARCA DA CAPITAL
  - Avenida Marechal Tito - nº 108 - 8010090
  - Responsável: ANDREA SANTOS GIGLIOTTI
- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E DE INTERDIÇÕES E TUTELAS DO 1º SUBDISTRITO - SÉ - COMARCA DA CAPITAL
  - Avenida Rangel Pestana - nº 273 - 1º andar - 1017000
  - Responsável: GENY DE JESUS MACEDO MORELLI
- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 2º SUBDISTRITO - LIBERDADE - COMARCA DA CAPITAL
  - rua Tamandaré - nº 768 - Loja 02 - 1525000
  - Responsável: SILVANA MITIKO KOTI
- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 3º SUBDISTRITO - PENHA DE FRANÇA - COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Arnaldo Vallardi Portilho - nº 10 - 3632030
  - Responsável: MARIO LUIS MIGOTTO
- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO 4º SUBDISTRITO - NOSSA SENHORA DO Ó - COMARCA DA CAPITAL
  - Avenida Miguel Conejo - nº 969/979 - 2731060
  - Responsável: VALDIRENE DA APARECIDA COIMBRA MARINHO
- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 5º SUBDISTRITO - SANTA EFIGÊNIA - COMARCA DA CAPITAL
  - Avenida Ipiranga - nº 1092 - Térreo - 1040000
  - Responsável: BIANCA CAROLINE LUZENTE
- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 6º SUBDISTRITO - BRÁS - COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Casemiro de Abreu - nº 89 - 3013000
  - Responsável: VIRGILIO MAURÍCIO DE MATTOS BARROSO FILHO
- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 7º SUBDISTRITO - CONSOLAÇÃO - COMARCA DA CAPITAL
  - Rua da Consolação - nº 2222 - 1302001
  - Responsável: ALDEGAR FIORI
- OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 8º SUBDISTRITO - SANTANA - COMARCA DA CAPITAL
  - Rua Voluntários da Pátria - nº 2182 - Santana Shopping - 2010820

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 565937925

- Responsável: VINICIUS BARBOSA OLIVEIRA

- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 9º SUBDISTRITO - VILA MARIANA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Praça Oswaldo Cruz - nº 39 - 4004070
  - Responsável: JOÃO BAPTISTA MARTELLETTO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 10º SUBDISTRITO - BELENZINHO - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Conselheiro Cotegipe - nº 468 - 3058000
  - Responsável: JESSE ALVES DOS SANTOS
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 11º SUBDISTRITO - SANTA CECÍLIA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Pacaembu - nº 1207 - 1234001
  - Responsável: FERNANDO NAVARRO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 12º SUBDISTRITO - CAMBUCI - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Albuquerque Maranhão - nº 106 - 1540020
  - Responsável: LETÍCIA ARAÚJO FERREIRA
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 13º SUBDISTRITO - BUTANTÃ - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Pirajussara - nº 432 - 5501020
  - Responsável: EVANDRO DA CUNHA
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 14º SUBDISTRITO - LAPA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Coriolano - nº 2030 - 5047002
  - Responsável: JULIANA PATU REBELLO PINHO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 15º SUBDISTRITO - BOM RETIRO - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Amazonas - nº 57 - 1123030
  - Responsável: AMANDA DE REZENDE COUTO PINHEIRO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 16º SUBDISTRITO - MOOCA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua da Mooca - nº 2338 - 3104002
  - Responsável: LUIZ ORLANDO DE BARROS SEGALA
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 17º SUBDISTRITO - BELA VISTA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Brigadeiro Luis Antonio - nº 1702 - 1317000
  - Responsável: FLAVIA BENITO TEIXEIRA
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 18º SUBDISTRITO - IPIRANGA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua dos Sorocabanos - nº 249 - 4202000
  - Responsável: KARINE MARIA FAMER ROCHA BOSELLI
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 19º SUBDISTRITO - PERDIZES - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Monte Alegre - nº 342 - 5014000
  - Responsável: NATALIA RODRIGUES RIZZO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 20º SUBDISTRITO - JARDIM AMÉRICA - COMARCA DA CAPITAL**
  - RUA HENRIQUE SCHAUMANN - nº 518 - 5413010

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 565937925

- Responsável: LIANA VARZELLA MIMARY

- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 21º SUBDISTRITO - SAÚDE - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Jabaquara - nº 1535 - 4045002
  - Responsável: Giovanna Truffi Rinaldi
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO 22º SUBDISTRITO - TUCURUVI - COMARCA DA CAPITAL**
  - Nova Cantareira - nº 2503 - 2330001
  - Responsável: MARIA ELENA CASTAGNOLI COSTA NEVES
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 23º SUBDISTRITO - CASA VERDE - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Baruel - nº 294 - 2522000
  - Responsável: Stael Bahiense de Araújo
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 24º SUBDISTRITO - INDIANÓPOLIS - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida dos Eucaliptos - nº 679 - 4517000
  - Responsável: ANDRÉ MACHADO DE SOUZA
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 25º SUBDISTRITO - PARI - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Rio Bonito - nº 1478 - 3023000
  - Responsável: CAROLINA MOURA DE ALMEIDA BUENO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 26º SUBDISTRITO - VILA PRUDENTE - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Ibitirama - nº 614 - 3134001
  - Responsável: RENATO LUIZ DE PAULA SOUSA JUNIOR
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 27º SUBDISTRITO - TATUAPÉ - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Coronel Luis Americano - nº 228/242 - 3308020
  - Responsável: FLAVIO APARECIDO RODRIGUES GUMIERI
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 28º SUBDISTRITO - JARDIM PAULISTA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Dr. Alceu de Campos Rodrigues - nº 320 - 4544000
  - Responsável: KATIA CRISTINA SILENCIO POSSAR
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO 29º SUBDISTRITO - SANTO AMARO - COMARCA DA CAPITAL**
  - Av. das Nações Unidas - nº 22540 - SP MARKET Loja PV01B - 4795921
  - Responsável: MARCO ANTONIO CORRÊA MONTEIRO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO 30º SUBDISTRITO - IBIRAPUERA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Padre Antonio José dos Santos - nº 1572 - 4563004
  - Responsável: RODRIGO VALVERDE DINAMARCO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO 31º SUBDISTRITO - PIRITUBA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Mutinga - nº 201 - 5154000
  - Responsável: DEBORAH CIOCCI
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIÃO DE NOTAS DO 32º SUBDISTRITO - CAPELA DO SOCORRO - COMARCA DA CAPITAL**

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 565937925

- Rua Olívia Guedes Penteado - nº 94 - 4766000
- Responsável: LEONARDO GUALBERTO VAN HAUTE ROSA

- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 33º SUBDISTRITO - ALTO DA MOOCA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua da Mooca - nº 3878 - 3165002
  - Responsável: ILZETE VERDERAMO MARQUES
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 34º SUBDISTRITO - CERQUEIRA CÉSAR - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Frei Caneca - nº 371 - 1307001
  - Responsável: ADOLPHO JOSÉ BASTOS DA CUNHA
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 35 SUBDISTRITO BARRA FUNDA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Barra Funda - nº 452 - 1152000
  - Responsável: MICHELLE MESSIAS ESTEVAM RENOSTO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 36º SUBDISTRITO - VILA MARIA - COMARCA DA CAPITAL**
  - rua Curuça - nº 361 - 2120000
  - Responsável: Silvia Maria Costa Tymonczak
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 37º SUBDISTRITO - ACLIMAÇÃO - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Pires da Mota - nº 984 - 1529000
  - Responsável: JAMILLE MORAIS DE SIQUEIRA
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 38º SUBDISTRITO - VILA MATILDE - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua Doutor José Paulo - nº 104 - 3509040
  - Responsável: AMILTON NAVARRO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 39º SUBDISTRITO - VILA MADALENA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Rua dos Pinheiros - nº 1065 - 5422012
  - Responsável: ANDREIA RUZZANTE GAGLIARDI
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 40º SUBDISTRITO - BRASILÂNDIA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Av. Deputado Cantidio Sampaio - nº 1457 - Vila Brasilândia - 2860001
  - Responsável: WILLIAN SANTANA DE BARROS
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 41º SUBDISTRITO - CANGAÍBA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Cangaíba - nº 950 - 3712000
  - Responsável: MÁRIO LUIS MIGOTTO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 42º SUBDISTRITO - JABAQUARA - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Fagundes Filho - nº 343 - 4304010
  - Responsável: JULIA CLAUDIA RODRIGUES DA CUNHA MOTA
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 44º SUBDISTRITO - LIMÃO - COMARCA DA CAPITAL**
  - Avenida Mandaqui - nº 98 - 2550000
  - Responsável: CARLOS ALBERTO GALLEGO
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 46º SUBDISTRITO - VILA FORMOSA - COMARCA DA CAPITAL**

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 565937925

- Avenida Doutor Eduardo Cotching - nº 1649 - 3356001
  - Responsável: DJALMA SEMEGHINI TOMBI
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 47º SUBDISTRITO - VILA GUILHERME - COMARCA DA CAPITAL**
  - **Avenida General Ataliba Leonel - nº 1498 - 2033000**
  - **Responsável: ERICA BARBOSA E SILVA**
- **OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 48º SUBDISTRITO - VILA NOVA CACHOEIRINHA - COMARCA DA CAPITAL**
  - **Rua Edson Andrade Silva - nº 2-A - esquina com a Avenida Deputado Emílio Carlos - 2765050**
  - **Responsável: MARTA DE VITO AGUILAR DA SILVA**

NADA MAIS. O referido é verdade e dá fé. São Paulo, 08 de Fevereiro de 2024.-.-.-..-

Acesse https://extrajudicial.tjsp.jus.br/certidao/originalidade para consultar a originalidade deste documento. 565937925

- **Balanço Patrimonial e Demonstrações Contábeis dos 02 (dois) Últimos Exercícios Sociais**

Ministério da Economia
Secretaria de Governo Digital
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração
Secretaria de Estado de Fazenda de Minas Gerais

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF)	Código da Natureza Jurídica	Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio
31210217940	2062	

1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Nome: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP
MGE2300416358

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
1	223			BALANCO

BELO HORIZONTE
Local

10 MAIO 2023
Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:
Nome: _____
Assinatura: _____
Telefone de Contato: _____

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

☐ DECISÃO SINGULAR ☐ DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

☐ SIM ☐ SIM

_____ _____
_____ _____
_____ _____
_____ _____
_____ _____

☐ NÃO ___/___/_____ _____ ☐ NÃO ___/___/_____ _____
Data Responsável Data Responsável

Processo em Ordem
À decisão

___/___/_____
Data

_____
Responsável

DECISÃO SINGULAR

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)
☐ Processo deferido. Publique-se e arquive-se.
☐ Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência	3ª Exigência	4ª Exigência	5ª Exigência
☐	☐	☐	☐

___/___/_____ _____
Data Responsável

DECISÃO COLEGIADA

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)
☐ Processo deferido. Publique-se e arquive-se.
☐ Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência	3ª Exigência	4ª Exigência	5ª Exigência
☐	☐	☐	☐

___/___/_____ _____ _____ _____
Data Vogal Vogal Vogal

Presidente da _____ Turma

OBSERVAÇÕES

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 10387981 em 12/05/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 232587469 - 12/05/2023. Autenticação: BD5EB71AE69A46F19899A045A62DA461C6C2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/258.746-9 e o código de segurança cXtt Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/05/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital

Capa de Processo

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
23/258.746-9	MGE2300416358	11/05/2023

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 10387981 em 12/05/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 232587469 - 12/05/2023. Autenticação: BD5EB71AE69A46F19899A045A62DA461C6C2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/258.746-9 e o código de segurança cXtt Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/05/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Rua Santa Fé, nº 100 -Bloco A, bairro Sion- Belo Horizonte - MG

CNPJ: 17.210.063/0001-75

NIRE :31210217940

BALANÇO PATRIMONIAL

Valores expressos em reais

ATIVO	NOTA	31/12/2022	31/12/2021
ATIVO CIRCULANTE			
DISPONIBILIDADES	4	1.029.853	856.263
CLIENTES	5	3.597.925	4.151.244
IMPOSTOS A RECUPERAR	6	293.882	408.702
OUTROS VALORES A RECEBER	7	1.328.330	722.480
TOTAL DO ATIVO CIRCULANTE		**6.249.990**	**6.138.689**
ATIVO NÃO CIRCULANTE			
REALIZÁVEL A LONGO PRAZO			
CRÉDITO COM EMPRESA LIGADA	8	1.086.108	1.086.108
DEPÓSITOS RESTITUÍVEIS	9	1.880.096	1.880.095
OUTROS VALORES A RECEBER		131.500	131.500
		3.097.704	**3.097.703**
INVESTIMENTOS	10	152.458	170.319
IMOBILIZADO LÍQUIDO	11	408.224	457.702
INTANGÍVEL	12	237.948	245.000
TOTAL DO ATIVO NÃO CIRCULANTE		**3.896.334**	**3.970.724**
TOTAL DO ATIVO		**10.146.323**	**10.109.413**

Belo Horizonte, 31 de Dezembro de 2022.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas refletem a documentação que me foi entregue,que são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

_____

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
MAURICIO DE LANA
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 045.092.506-49

_____

MP ORGANIZAÇÃO CONTÁBIL. CRC-MG 5.444
PEDRO ALBERTO DE SOUZA
CONTADOR - CRC/MG -032234/O
CPF: 371.249.946.91

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 10387981 em 12/05/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 232587469 - 12/05/2023. Autenticação: BD5EB71AE69A46F19899A045A62DA461C6C2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/258.746-9 e o código de segurança cXtt Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/05/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

BALANÇO PATRIMONIAL

Valores expressos em reais

PASSIVO	NOTA	31/12/2022	31/12/2021
PASSIVO CIRCULANTE			
FORNECEDORES	13	438.555	557.870
OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS	14	280.006	197.153
OBRIGAÇÕES SOCIAIS	15	98.193	105.571
PROVISÃO PARA FÉRIAS E 13° SALÁRIO	16	454.078	433.652
OBRIGAÇÕES FISCAIS E TRIBUTÁRIAS	17	457.742	510.423
EMPRÉSTIMOS/FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS	18	1.044.413	916.879
OUTRAS CONTAS A PAGAR	19	64.633	273.217
TOTAL PASSIVO CIRCULANTE		**2.837.619**	**2.994.765**
TOTAL PASSIVO NÃO CIRCULANTE			
EXIGÍVEL A LONGO PRAZO			
EMPRÉSTIMOS/FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS	20	366.761	
IRPJ DIFERIDO		891.424	699.852
CSLL DIFERIDO		306.426	237.460
PIS DIFERIDO		6.576	42.210
COFINS DIFERIDO		30.288	194.419
PASSIVO NÃO CIRCULANTE		**1.601.475**	**1.173.941**
PATRIMÔNIO LÍQUIDO	**21**		
CAPITAL SOCIAL		4.000.000	4.000.000
AFAC		400.000	400.000
RESERVAS DE LUCRO - LUCROS RETIDOS		1.307.229	1.540.707
TOTAL PATRIMÔNIO LÍQUIDO		**5.707.229**	**5.940.707**
TOTAL DO PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO		**10.146.324**	**10.109.413**

Belo Horizonte, 31 de Dezembro de 2022.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

_____
CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
MAURICIO DE LANA
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 045.092.506-49

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas refletem a documentação que me foi entregue,que são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

_____
MP ORGANIZAÇÃO CONTÁBIL. CRC-MG 5.444
PEDRO ALBERTO DE SOUZA
CONTADOR - CRC/MG -032234/O
CPF: 371.249.946.91

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 10387981 em 12/05/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 232587469 - 12/05/2023. Autenticação: BD5EB71AE69A46F19899A045A62DA461C6C2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/258.746-9 e o código de segurança cXtt Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/05/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Rua Santa Fé, nº 100 -Bloco A, bairro Sion- Belo Horizonte - MG
CNPJ: 17.210.063/0001-75
NIRE :31210217940

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO

Valores expressos em reais

	NOTA	31/12/2022	31/12/2021
RECEITA BRUTA		**11.338.557**	**13.161.841**
Dedução da Receita		(1.115.271)	(1.602.447)
RECEITA LÍQUIDA	**22**	**10.223.286**	**11.559.394**
CUSTO DOS SERVIÇOS PRESTADOS		(6.780.150)	(5.786.058)
LUCRO BRUTO		**3.443.136**	**5.773.336**
RECEITAS (DESPESAS) OPERACIONAS		**(2.336.524)**	**(3.074.018)**
Despesas Administrativas e Gerais		(2.054.052)	(2.870.904)
Despesas Tributárias		(283.181)	(250.117)
Outras Receitas/Despesas Operacionais		709	47.003
LUCRO ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO		**1.106.612**	**2.699.318**
RESULTADO FINANCEIRO		**(117.557)**	**(253.870)**
Despesas financeiras		(138.924)	(258.536)
Receitas financeiras		21.367	4.666
LUCRO ANTES DO IRPJ E CSLL		**989.055**	**2.445.448**
Imposto de Renda		(230.518)	(587.730)
Contribuição Social		(91.627)	(220.223)
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		**666.910**	**1.637.495**

Belo Horizonte, 31 de Dezembro de 2022.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

_____
CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
MAURICIO DE LANA
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 045.092.506-49

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas refletem a documentação que me foi entregue,que são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

_____
MP ORGANIZAÇÃO CONTÁBIL. CRC-MG 5.444
PEDRO ALBERTO DE SOUZA
CONTADOR - CRC/MG -032234/O
CPF: 371.249.946.91

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 10387981 em 12/05/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 232587469 - 12/05/2023. Autenticação: BD5EB71AE69A46F19899A045A62DA461C6C2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/258.746-9 e o código de segurança cXtt Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/05/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Rua Santa Fé, nº 100 -Bloco A, bairro Sion- Belo Horizonte - MG

CNPJ: 17.210.063/0001-75

NIRE : 31210217940

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Valores expressos em reais

	Capital Social	Reservas de Lucros Retidos	Total
Saldo em 31/12/2020 Reapresentado	**4.000.000**	**903.212**	**4.903.212**
Lucro Líquido do Exercício		1.637.495	1.637.495
Distribuição de Lucros		(1.000.000)	(1.000.000)
AFAC- Adiantamento Futuro Aument de Capital		400.000	400.000
Saldo em 31/12/2021	**4.000.000**	**1.940.707**	**5.940.707**
Lucro Líquido do Exercício		666.910	666.910
Distribuição de Lucros		(900.388)	(900.388)
AFAC- Adiantamento Futuro Aument de Capital		400.000	400.000
Saldo em 31/12/2022	**4.000.000**	**1.707.229**	**5.707.229**

Belo Horizonte, 31 de Dezembro de 2022.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

_____

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
MAURICIO DE LANA
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 045.092.506-49

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas refletem a documentação que me foi entregue,que são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

_____

MP ORGANIZAÇÃO CONTÁBIL. CRC-MG 5.444
PEDRO ALBERTO DE SOUZA
CONTADOR - CRC/MG -032234/O
CPF: 371.249.946.91

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 10387981 em 12/05/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 232587469 - 12/05/2023. Autenticação: BD5EB71AE69A46F19899A045A62DA461C6C2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/258.746-9 e o código de segurança cXtt Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/05/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Rua Santa Fé, nº 100 -Bloco A, bairro Sion- Belo Horizonte - MG
CNPJ: 17.210.063/0001-75
NIRE :31210217940

DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA
Valores expressos em reais

	31/12/2022	31/12/2021
Fluxo de caixa das atividades operacionais		
Lucro Antes dos Impostos	989.055	2.445.448
Depreciação/Amortização	126.875	119.129
	1.115.930	**2.564.577**
(Aumento) redução ativo	**62.290**	**(2.571.834)**
Clientes	553.319	(2.304.198)
Impostos a Recuperar	114.822	(116.817)
Outros Valos a Receber	(605.850)	(150.819)
Depósitos Restituíveis	(1)	-
Aumento (redução) passivo	**(223.907)**	**750.632**
Fornecedores	(119.316)	169.536
Obrigações Trabalhistas	82.853	(49.054)
Obrigações Sociais	(7.378)	(202.828)
Provisão para Férias e Encargos	20.426	(121.301)
Obrigações Fiscais e Tributárias	(52.681)	107.079
IRPJ/CSLL Diferido	260.538	676.801
PIS/COFINS Diferido	(199.765)	154.398
Outras Contas a Pagar	(208.584)	16.001
Outras Atividades Operacionais	**(322.145)**	**(807.953)**
Provisão para Imposto de Renda	(230.518)	(587.730)
Provisão para Contribuição Social	(91.627)	(220.223)
(=) Caixa liquido proveniente das atividades operacionais	**632.168**	**(64.578)**
Aquisição de imobilizado	(70.346)	(277.437)
Aquisição de Intangível	-	-
(=) Fluxo das atividades de investimento	**(70.346)**	**(277.437)**
Investimentos	17.861	-
Empréstimos e Financiamentos	494.295	211.450
Adiantamento para futuro aumento de capital	-	400.000
Distribuição de Lucros	(900.388)	(1.000.000)
(=) Fluxo de Caixa das atividades de financiamento	**(388.232)**	**(388.550)**
(=) Variação da disponibilidade	**173.590**	**(730.565)**
Aumento (redução) liquido de caixa e equivalente de caixa	**173.590**	**(730.565)**
Saldo de caixa + equivalente de caixa no inicio do ano	856.263	1.586.828
Saldo de caixa + equivalente de caixa no final do ano	1.029.853	856.263

Belo Horizonte, 31 de Dezembro de 2022.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

_____
CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
MAURICIO DE LANA
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 045.092.506-49

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas refletem a documentação que me foi entregue,que são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

_____
MP ORGANIZAÇÃO CONTÁBIL. CRC-MG 5.444
PEDRO ALBERTO DE SOUZA
CONTADOR - CRC/MG -032234/O
CPF: 371.249.946.91

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 10387981 em 12/05/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 232587469 - 12/05/2023. Autenticação: BD5EB71AE69A46F19899A045A62DA461C6C2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/258.746-9 e o código de segurança cXtt Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/05/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

REFERENTES AOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 e 2021.

(Valores expressos em reais, exceto quando indicado de outra forma)

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A sociedade gira sob a denominação social de Consol Engenheiros Consultores, tendo sua sede e foro na cidade de Belo Horizonte, Estado de Minas Gerais, com endereço à Rua Santa Fé, 100 – Bloco A - Bairro Sion, CEP: 30.320-130 – Belo Horizonte – MG.

O objeto social da empresa é a prestação de serviços gerais de consultoria de engenharia, economia, arquitetura, urbanismo e meio ambiente, abrangendo a elaboração de estudos, projetos e pareceres técnicos, assessoria, assistência e consultoria técnica e, ainda, a supervisão, o gerenciamento e o controle de execução das obras no país e no exterior, permitindo ter uma representatividade perante os organismos internacionais.

2. APRESENTAÇÕES DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

As demonstrações financeiras foram elaboradas e estão apresentadas em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às Pequenas e Médias Empresas - NBC TG 1000 (Resolução CFC 1.255/09).

Nas movimentações do Patrimônio Líquido da Companhia para o exercício corrente e exercícios apresentados de forma comparativa não foram identificados outros resultados abrangentes que assim requeressem a elaboração e apresentação da Demonstração dos Resultados Abrangentes. Desta forma a Companhia não está apresentando a Demonstração do Resultado Abrangente – DRA. A não ocorrência destes efeitos abrangentes foi devidamente evidenciada na Demonstração do Resultado do Exercício – DRE.

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 10387981 em 12/05/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 232587469 - 12/05/2023. Autenticação: BD5EB71AE69A46F19899A045A62DA461C6C2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/258.746-9 e o código de segurança cXtt Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/05/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

3. PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

a) **Caixa e Equivalentes de Caixa:**

Compreendem os saldos de caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras. Essas aplicações financeiras estão demonstradas pelo seu valor justo nas datas de encerramento dos exercícios, possuem investimentos inferiores a 90 dias, sem prazos fixos de resgates, com liquidez imediata, e estão sujeitas a um insignificante risco de mudança de valor.

b) **Apuração do resultado:**

As receitas e despesas são registradas de acordo com o regime de competência.

c) **Ativo circulante e não circulante:**

São apresentados ao valor de realização, incluindo, conforme aplicável, os rendimentos e as variações monetárias auferidas.

d) **Ativo Imobilizado:**

Registrado ao custo de aquisição, deduzido de depreciação acumulada e ajustes ao seu valor de recuperação (valor em uso), se aplicável. A depreciação ou amortização é calculada pelo método linear às taxas que levam em consideração o tempo de vida útil estimado.

e) **Passivo circulante e não circulante:**

São apresentados ao valor de realização, incluindo, conforme aplicável, os rendimentos e as variações monetárias auferidas.

f) **Imposto de Renda e Contribuição social:**

A empresa está sujeita ao regime de tributação pelo lucro Real.

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 10387981 em 12/05/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 232587469 - 12/05/2023. Autenticação: BD5EB71AE69A46F19899A045A62DA461C6C2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/258.746-9 e o código de segurança cXtt Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/05/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

4. DISPONIBILIDADES

A conta caixa apresenta o somatório dos caixas das obras e administração em 31 de dezembro.

Disponibilidades	2022	2021
Caixas		
Caixa- Sede	143.125	156.900
Caixa - Supervisão Monit MG - 050	33	150
Caixa - Supervisão Ji Parana	-	3.467
Caixa - Supervisão Br 101/se - Norte	-	2.620
Total	**143.158**	**163.137**
Bancos		
Banco Itau	347	320
Caixa Economica Federal	1.286	315
Banco do Brasil	7.072	2.000
Banco Bonsucesso	6	6
Banco Santander	-	-
Total	**8.710**	**2.641**
Aplicação Financeira		
Aplicação Financeira Aut Mais Itau	515.611	496.418
Aplicação C.P. Empresarial Banco do Brasil	611	956
Aplicação Santander	361.763	193.111
TOTAL	**877.984**	**690.485**
Total de Disponibilidade	**1.029.853**	**856.263**

5. CLIENTES

Os valores a receber de clientes referem-se a créditos junto às empresas públicas e privadas. Em 31 de dezembro, as contas a receber de clientes são compostas da seguinte forma:

Descrição	2022	2021
Clientes Públicos	3.597.925	4.151.244
Clientes Privados		
TOTAL	**3.597.925**	**4.151.244**

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 10387981 em 12/05/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 232587469 - 12/05/2023. Autenticação: BD5EB71AE69A46F19899A045A62DA461C6C2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/258.746-9 e o código de segurança cXtt Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/05/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

6. IMPOSTOS A RECUPERAR

Os valores de Impostos a Recuperar referem-se, substancialmente, antecipação de IRPJ e CSLL, aos Impostos de Renda retidos na fonte, PIS e COFINS. O percentual de IR é de 1,5%, CSLL 1%, PIS 0,65%, COFINS 3%, enquanto a retenção de IR pelo DNIT é de 4,8%.

7. OUTROS VALORES A RECEBER

Referem-se, principalmente, despesas do exercício seguinte, aportes efetuados aos consórcios e cauções retidos de clientes.

8. CRÉDITO COM EMPRESA LIGADA

Refere-se a valor a receber com a empresa ligada Engenharia de Solos e Pavimentos – ESPA.

9. DEPÓSITOS RESTITUÍVEIS

Referem-se, principalmente, a depósitos judiciais.

10. INVESTIMENTOS

Refere-se a aportes realizados à Sociedade em conta de participação junto a YC Engenharia Ltda, onde a Consol obtém 50% de participação e denomina-se sócia participante e do investimento no banco Nordeste.

11. IMOBILIZADO

Descrição	2.021	Aquisição	Baixa Imobilizado	Baixa depreciação	Depreciação	2.022
Biblioteca	451					451
Máquinas, Aparelhos e Equipamentos	48.881				(13.922)	34.959
Veículos	81.486				(50.514)	30.972
Móveis e Utensílios	276.948	70.346			(29.640)	317.654
Equipamentos de Informática	48.947				(25.748)	23.199
Instalações	989					989
Total do ativo imobilizado	**457.702**	**70.346**	**-**	**-**	**(119.824)**	**408.224**

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 10387981 em 12/05/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 232587469 - 12/05/2023. Autenticação: BD5EB71AE69A46F19899A045A62DA461C6C2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/258.746-9 e o código de segurança cXtt Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/05/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

12. INTANGÍVEL

Descrição	2.021	Aquisição	Baixa	Amortização	2.022
Sistemas Aplicativos - Softwares	245.000		-	(7.053)	237.947
Total do ativo intangível	**245.000**	**-**	**-**	**(7.053)**	**237.947**

13. FORNECEDORES

O saldo refere-se a compromissos normais assumidos pela Empresa.

Descrição	2022	2021
Fornecedores Mercado Interno	438.555	557.870
TOTAL	**438.555**	**557.870**

14. OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS

O saldo de obrigações trabalhistas refere-se aos valores em 31 de dezembro das contas de salários e pró-labore.

15. OBRIGAÇÕES SOCIAIS

Os valores de obrigações sociais referem-se, substancialmente, à INSS, FGTS, Contribuição Sindical e Pensão Alimentícia.

16. PROVISÕES

O saldo da conta refere-se à provisão para Férias e os encargos incidentes (INSS e FGTS).

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 10387981 em 12/05/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 232587469 - 12/05/2023. Autenticação: BD5EB71AE69A46F19899A045A62DA461C6C2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/258.746-9 e o código de segurança cXtt Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/05/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

17. OBRIGAÇÕS FISCAIS E TRIBUTÁRIAS

Composição	2022	2021
IR retido s/ terceiros	84.590	89.850
ISSQN retido	10.358	10.012
Pis/Cofins/Contribuição Social	10.293	10.963
INSS retido	2.020	2.020
IRRF s/ Aluguel	511	4.094
ISSQN a recolher	145.148	143.600
Cofins a Recolher	57.385	56.971
Pis a Recolher	12.458	12.252
Parcelamento IR	0	59
Parcelamento Pis	20.625	27.165
Parcelamento cofins	106.140	137.500
Parcelamento CSRF	8.214	14.888
Parcelamento IRPJ	0	1.049
TOTAL	**457.742**	**510.423**

18. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

Descrição	Modalidade	Curto Prazo	Longo Prazo	Total	Curto Prazo	Longo Prazo	Total
Banco Itaú S/A	Financiamento				220.988	366.761	587.749
Banco Santander	Empréstimo	916.879		916.879	823.425		823.425
		916.879	**0**	**916.879**	**1.044.413**	**366.761**	**1.411.174**

19. OUTRAS CONTAS A PAGAR

O saldo de outras contas a pagar refere-se a valores recebidos por conta de terceiros.

20. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a) O capital social é de R$ 4.000.000 (quatro milhões de reais) e está dividido em 4.000.000 (quatro milhões) de quotas, no valor unitário de R$1,00 (um real) cada uma.

b) Reserva de Lucros retidos refere-se aos lucros não distribuídos.

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 10387981 em 12/05/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 232587469 - 12/05/2023. Autenticação: BD5EB71AE69A46F19899A045A62DA461C6C2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/258.746-9 e o código de segurança cXtt Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/05/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

21. RECEITA LÍQUIDA

Descrição	2.022	2.021
Receita Bruta	**11.338.556**	**13.161.841**
(-) PIS	(150.792)	(207.704)
(-) COFINS	(694.811)	(957.358)
(-) ISSQN	(269.667)	(437.385)
Total	**10.223.286**	**11.559.394**

Belo Horizonte, 31 de Dezembro de 2022.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

_____
CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
MAURICIO DE LANA
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 045.092.506-49

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas refletem a documentação que me foi entregue,que são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

_____
MP ORGANIZAÇÃO CONTÁBIL. CRC-MG 5.444
PEDRO ALBERTO DE SOUZA
CONTADOR - CRC/MG -032234/O
CPF: 371.249.946.91

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 10387981 em 12/05/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 232587469 - 12/05/2023. Autenticação: BD5EB71AE69A46F19899A045A62DA461C6C2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/258.746-9 e o código de segurança cXtt Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/05/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

Documento Principal

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
23/258.746-9	MGE2300416358	11/05/2023

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA
371.249.946-91	PEDRO ALBERTO DE SOUZA

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 10387981 em 12/05/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 232587469 - 12/05/2023. Autenticação: BD5EB71AE69A46F19899A045A62DA461C6C2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/258.746-9 e o código de segurança cXtt Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/05/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
CNPJ: 17.210.063/0001-75

ÍNDICES

						2022	2021
LIQUIDEZ							
LI (Liquidez Imediata)	=	Disponível	=	1.029.853	=	0,36	0,29
		PC		2.837.619			
LG (Liquidez Geral)	=	AC+RLP	=	9.347.693	=	2,11	2,22
		PC+ELP		4.439.094			
LS (Liquidez Seca)	=	AC - Estoque	=	6.249.990	=	2,20	2,05
		PC		2.837.619			
LC (Liquidez Corrente)	=	AC	=	6.249.990	=	2,20	2,05
		PC		2.837.619			
ESTRUTURA							
Imobilização PL	=	Ativo Permanente	=	560.682	=	0,10	0,11
		PL		5.707.229			
Endividamento Oneroso	=	Inst. Fin. (Curto + longo prazo)	=	1.411.174	=	0,25	0,15
		PL		5.707.229			
Endividamento Geral	=	PC+ELP	=	4.439.094	=	0,78	0,70
		PL		5.707.229			
Qualidade do Endividamento	=	PC	=	2.837.619	=	0,64	0,72
		Capitais de Terceiros		4.439.094			
ANÁLISE DE SOLVÊNCIA							
Solvência Geral	=	Ativo Total	=	10.146.323	=	2,29	2,43
		PC + ELP		4.439.094			
ECONÔMICOS							
Rotatividade	=	Vendas Líquídas	=	10.223.286	=	1,01	1,14
		Ativo Total		10.146.323			
Lucratividade	=	Resultado Líquido	=	666.910	=	6,52	14,17
		Vendas Líquidas		10.223.286			
Rentabilidade do PL	=	Resultado Líquido	=	666.910	=	11,69	27,56
		PL		5.707.229			
Rentabilidade do Ativo Total	=	Resultado Líquido	=	666.910	=	6,57	16,20
		Ativo Total		10.146.323			
Grau de Endividamento Geral - GEG							
GEG	=	PC +ELP	=	4.439.094	=	0,44	0,41
		Ativo Total		10.146.323			

Indices apurados acima, estão de acordo com dados retirados do balanço 2022 e 2021.

_____ _____

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
MAURICIO DE LANA
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 045.092.506-49

MP ORGANIZAÇÃO CONTÁBIL. CRC-MG 5.444
PEDRO ALBERTO DE SOUZA
CONTADOR - CRC/MG -032234/O
CPF: 371.249.946.91

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 10387981 em 12/05/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 232587469 - 12/05/2023. Autenticação: BD5EB71AE69A46F19899A045A62DA461C6C2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/258.746-9 e o código de segurança cXtt Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/05/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

Anexo

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
23/258.746-9	MGE2300416358	11/05/2023

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA
371.249.946-91	PEDRO ALBERTO DE SOUZA

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 10387981 em 12/05/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 232587469 - 12/05/2023. Autenticação: BD5EB71AE69A46F19899A045A62DA461C6C2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/258.746-9 e o código de segurança cXtt Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/05/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, de NIRE 3121021794-0 e protocolado sob o número 23/258.746-9 em 12/05/2023, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 10387981, em 12/05/2023. O ato foi deferido eletrônicamente pelo examinador Rosangela de Lourdes Ferreira Azevedo.

Certifica o registro, a Secretária-Geral, Marinely de Paula Bomfim. Para sua validação, deverá ser acessado o sitio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (https://portalservicos.jucemg.mg.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

Capa de Processo

Assinante(s)	
CPF	Nome
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA

Documento Principal

Assinante(s)	
CPF	Nome
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA
371.249.946-91	PEDRO ALBERTO DE SOUZA

Anexo

Assinante(s)	
CPF	Nome
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA
371.249.946-91	PEDRO ALBERTO DE SOUZA

Belo Horizonte. sexta-feira, 12 de maio de 2023

Documento assinado eletrônicamente por Rosangela de Lourdes Ferreira Azevedo, Servidor(a) Público(a), em 12/05/2023, às 16:54 conforme horário oficial de Brasília.

A autencidade desse documento pode ser conferida no portal de serviços da jucemg informando o número do protocolo 23/258.746-9.

Página 1 de 1

O ato foi deferido e assinado digitalmente por :

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
873.638.956-00	MARINELY DE PAULA BOMFIM

Belo Horizonte. sexta-feira, 12 de maio de 2023

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 10387981 em 12/05/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 232587469 - 12/05/2023. Autenticação: BD5EB71AE69A46F19899A045A62DA461C6C2. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/258.746-9 e o código de segurança cXtt Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 16/05/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 10.1.4

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
31210217940	17.210.063/0001-75	

NOME EMPRESARIAL
CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	01/01/2022 a 31/12/2022
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA	60

IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)
9E.12.D6.3B.48.CC.33.CB.60.40.2E.F5.15.FA.F0.E5.1F.1E.E0.97

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	37124994691	PEDRO ALBERTO DE SOUZA:37124994691	412064687382469709 10801636311	13/04/2022 a 12/04/2025	Não
Pessoa Jurídica (e-CNPJ ou e-PJ)	17210063000175	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA:17210063000175	477797713889383815 30996163857	24/02/2023 a 24/02/2024	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

9E.12.D6.3B.48.CC.33.CB.60.40.2E.F5.
15.FA.F0.E5.1F.1E.E0.97-7

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 08/05/2023 às 18:20:37

B7.FD.BF.4B.D4.08.79.EE
E5.F3.5F.D7.41.A1.DF.91

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
NIRE	31210217940
CNPJ	17.210.063/0001-75
Número de Ordem	60
Natureza do Livro	CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Município	BELO HORIZONTE
Data do arquivamento dos atos constitutivos	15/09/1966
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2022
Quantidade total de linhas do arquivo digital	55166

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Natureza do Livro	CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Número de ordem	60
Quantidade total de linhas do arquivo digital	55166
Data de inicio	01/01/2022
Data de término	31/12/2022

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 9E.12.D6.3B.48.CC.33.CB.60.40.2E.F5.15.FA.F0.E5.1F.1E.E0.97-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022
CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R$ 10.109.413,15	R$ 10.146.323,50
CIRCULANTE		R$ 6.137.703,20	R$ 6.249.004,94
DISPONIBILIDADES		R$ 856.263,34	R$ 1.029.852,97
CAIXA		R$ 163.136,90	R$ 143.158,03
Caixa - Sede		R$ 156.899,89	R$ 143.125,01
Caixa - Supervisão Monit. MG - 050		R$ 149,91	R$ 33,02
Caixa - Supervisão Br- 101/SE - Norte		R$ 2.620,03	R$ 0,00
Caixa - Supervisão Jí Paraná		R$ 3.467,07	R$ 0,00
BANCOS		R$ 2.640,99	R$ 8.710,50
Banco Itau S/A - c/c 02542-9		R$ 68,29	R$ 10,00
Banco CEF - c/c 500.755-4		R$ 53,79	R$ 1.194,16
Banco do Brasil Ag. 1614-4 C/C 4115-7		R$ 0,00	R$ 7.072,28
Banco Santander Ag. 3129 C/C 432-8		R$ 0,00	R$ 0,00
Banco Bonsucesso C/C 99287		R$ 6,17	R$ 6,17
Banco do Brasil c/c 11805-2 - BR-101/SE-Norte		R$ 2.000,00	R$ 0,00
Banco Itaú C/C 26719-3 Superv. MG 050		R$ 251,72	R$ 336,55
Banco CEF C/C 4008-5 - Superv Ji Paraná		R$ 261,02	R$ 91,34
APLICAÇÕES FINANCEIRAS		R$ 690.485,45	R$ 877.984,44
Aplic Aut Mais Itaú CDB - c/c 02542-9		R$ 496.418,52	R$ 515.610,61
Aplicação CP Empresa Banco do Brasil C/C 4115-7		R$ 955,97	R$ 610,52
Aplic. Santander ContaMax		R$ 123.110,96	R$ 256.763,31
Titulos de Capitalização Santander		R$ 70.000,00	R$ 105.000,00
CRÉDITOS		R$ 214.853,44	R$ 4.106.385,96
CLIENTES A FATURAR		R$ 1.305.480,60	R$ 3.299.803,54
C-573 DNIT - a faturar		R$ 1.305.480,60	R$ 1.061.252,81
C-576 Concessionaria Via 040 a faturar		R$ 0,00	R$ 42.341,29
C-568 Sinfra/MT		R$ 0,00	R$ 202.994,93
C-581 DER/PR Consórcio Núcleo a faturar		R$ 0,00	R$ 12.228,61
C-570 DNIT a faturar		R$ 0,00	R$ 1.394.679,15
C- 583 DER/PR Consórcio Sanches Tripolini a faturar		R$ 0,00	R$ 232.320,00
C- 582 DER/SP Consórcio Núcleo a faturar		R$ 0,00	R$ 2.172,11

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 9E.12.D6.3B.48.CC.33.CB.60.40.2E.F5.15.FA.F0.E5.1F.1E.E0.97-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
C-572 DER/MG Supervisão MG050 a faturar		R$ 0,00	R$ 268.426,13
C-586 SINFRA/MT Consórcio Direção a faturar		R$ 0,00	R$ 83.388,51
DNIT- DEP.NAC.INFRAESTR DE TRANSP		R$ 319.379,94	R$ 0,00
Contrat.PD.6-0038/99 Proj - Duplic.Parao		R$ 54.088,05	R$ 0,00
Contrat.UT 06-0007/02-00 Superv.S.Lagoa		R$ 30.745,62	R$ 0,00
Contrat.SR -RO/AC 1.0.00.0577/2009-00		R$ 83.531,72	R$ 0,00
Contrato TT - 796/2015-00		R$ 102.439,96	R$ 0,00
Ctto SR-RO/AC 1.0.00.0024/2008-00		R$ 48.574,59	R$ 0,00
Ctto 02 00003/2018 DNIT C-570		R$ 0,00	R$ 0,00
CLIENTES DIVERSOS		R$ 2.526.382,90	R$ 298.121,61
C-576 CONCESSIONARIA BR-040 S.A. - Nº4600007359		R$ 25.606,57	R$ 33.102,57
SECRETARIA ESTRADA DE INFRAESTRUTURA		R$ 99.043,01	R$ 13.004,99
C-566 SANTO ANTÔNIO ENERGIA C.009/2021		R$ 0,00	R$ 0,00
C-551 CONSTRUTORA SANCHES T. C.035/2012-00		R$ 92.957,83	R$ 299,93
C-578 CONCESSIONÁRIA L. NORTE S.A. - CLN		R$ 10.363,06	R$ 45.405,85
DER/PR		R$ 28.965,58	R$ 0,00
ENECON S.A - ENGENHEIROS E ECONOMISTAS CONSULTORES		R$ 14.775,00	R$ 0,00
C-582 DER DE SÃO PAULO- N 20830-9		R$ 222.855,10	R$ 44.235,40
C-585 COORDENAÇÃO DA R. M. CURITIBA - 06/2020-COMEC		R$ 0,00	R$ 46.090,85
BTEC CONSTRUÇÕES LTDA		R$ 0,00	R$ 72.435,24
C-589 SECRETARIA DE E. INFRA. E MOB. C.001/2022		R$ 0,00	R$ 0,00
C-568 SECRETARIA E. INFRA. E LOG. C.067/2016/00-00		R$ 0,00	R$ 0,20
C 581 DER/PR - N 081/2020		R$ 0,00	R$ 43.546,59
C-584 DEPTO DE EST. ROD. DER/PR CONT. 0097/2021		R$ 0,00	R$ 0,00
C-585 DER/PR N06/2020/COMEC		R$ 0,00	R$ 0,00
C-583 DER /PR - C.022/2021		R$ 0,00	R$ 0,00
C-586 SECR.ESTR. DE INFRA. C.117/2021/00		R$ 0,00	R$ (0,01)
C-573 DNIT		R$ 2.031.816,75	R$ 0,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Contrato PRC 24.004/13 DEER		R$ 0,00	R$ 0,00
C-572 DER-MG		R$ 0,00	R$ 0,00
(-) CONSÓRCIO		R$ (4.524.972,72)	R$ 0,00
(-) (-) Compensação Consórcio		R$ (4.524.972,72)	R$ 0,00
ADIANTAMENTOS		R$ 25.837,00	R$ 51.631,95
Adiantamento de Salários		R$ 0,00	R$ 0,00
Adiantamento de Ferias		R$ 25.837,00	R$ 51.631,95
Adiantamento 13º Salário		R$ 0,00	R$ 0,00
ADIANTAMENTOS A FORNECEDORES		R$ 6.761,40	R$ 5.319,88
Adiantamento a Terceiros		R$ 6.761,40	R$ 5.319,88
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECUPERAR		R$ 41.464,80	R$ 27.153,71
Imposto de Renda a Recuperar		R$ 4.023,50	R$ 3.165,38
CSLL a Recuperar		R$ 19.580,92	R$ 19.580,91
Cofins a Recuperar/Credito de Insumos		R$ 275,12	R$ 276,13
Pis a Recuperar/Credito de Insumos		R$ 60,81	R$ 61,45
IRRF s/ Aplicações Financeiras		R$ 217,99	R$ 402,84
ISSQN a Recuperar		R$ 0,00	R$ 90,51
Pis a Recuperar s/ Insumos		R$ 3.120,44	R$ 671,32
Cofins a Recuperar s/ Insumos		R$ 14.186,02	R$ 2.905,17
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A COMPENSAR/DIFERIDO		R$ 344.627,70	R$ 254.163,62
PIS a Compensar		R$ 131,37	R$ 0,00
COFINS a Compensar		R$ 3.621,70	R$ 0,00
Saldo Negativo IRPJ 2020		R$ 149.552,24	R$ 1.187,98
Saldo negativo IRPJ 2021		R$ 180.370,40	R$ 36.300,67
Saldo Negativo CSLL 2021		R$ 10.951,99	R$ 10.951,99
Saldo negativo IRPJ 2022		R$ 0,00	R$ 200.621,86
Saldo negativo CSLL 2022		R$ 0,00	R$ 5.101,12
OUTROS CRÉDITOS		R$ 22.609,26	R$ 12.564,89
COFINS - Pagto.a Maior/Indevido		R$ 1.926,67	R$ 756,74
PIS - Pagto.a Maior/Indevido		R$ 666,93	R$ 241,47
IRRF - Pagto.a Maior/Indevido		R$ 240,58	R$ 0,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
CSRF- Pagto.a Maior/ Indevido		R$ 1.449,57	R$ 0,00
ISSQN - Pagto. a Maior/Indevido		R$ 15.964,67	R$ 11.566,68
CSLL - pgto maior/indevido		R$ 2.360,84	R$ 0,00
OUTRAS CONTAS A RECEBER		R$ 11.973,45	R$ 22.317,65
Valores a seres Ressarcidos		R$ 8.343,63	R$ 19.087,83
Bloqueio Judicial		R$ 3.229,82	R$ 3.229,82
Emprestimo de Consignado		R$ 400,00	R$ 0,00
EMPRÉSTIMOS A RECEBER		R$ 115.350,00	R$ 115.350,00
Engepart Consultoria e Participações Ltda		R$ 115.350,00	R$ 115.350,00
DEPOSITOS E CAUÇÕES		R$ 19.959,11	R$ 19.959,11
Caução - Concebra		R$ 19.959,11	R$ 19.959,11
DESPESAS DO EXERCICIO SEGUINTE		R$ 14.287,72	R$ 13.210,39
VALORES A APROPRIAR		R$ 14.287,72	R$ 13.210,39
Seguro de Veiculos		R$ 8.576,60	R$ 2.421,33
Seguros de Obras		R$ 5.711,12	R$ 10.789,06
ATIVO CONSORCIOS		R$ 5.052.298,70	R$ 1.099.555,62
CONSORCIO ENECON CONSOL		R$ 25.550,05	R$ 0,00
Caixa		R$ 2,28	R$ 2,28
Bancos		R$ 73,15	R$ 27,18
Impostos e Contribuições a Recuperar		R$ 19.081,65	R$ 19.081,74
Adiantamentos		R$ 2.850,00	R$ 2.850,00
Conta Corrente		R$ 3.113,24	R$ 1.113,23
Depósitos Judiciais		R$ 429,73	R$ 429,73
(-) Compensação Consórcio		R$ 0,00	R$ (23.504,16)
C. 568 ENECON CONSOL EPC -		R$ 4.535.810,75	R$ 418.677,77
Bancos		R$ 0,67	R$ 0,34
Aplicações Financeiras		R$ 263.494,28	R$ 220.269,72
Outros Valores e Créditos		R$ 8.558,15	R$ 12.091,81
Adiantamentos		R$ 62.461,92	R$ 70.896,47
Imobilizado Líquido		R$ 49.742,29	R$ 24.156,18
(-) (-) Compensação Consórcio		R$ (384.257,31)	R$ (6.247.135,49)
Consórcio Consol Enecon		R$ 1.522,33	R$ 1.522,33

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Enecon S/A		R$ 8.832,74	R$ 8.832,74
Consórcio SINFRA/MT - Enecon Consol EPC		R$ 4.524.972,72	R$ 6.327.560,71
Consórcio Consol Enecon Contec		R$ 482,96	R$ 482,96
C-582 NUCLEO/CONSOL/LATINO CONSULT S/A		R$ 208.895,56	R$ 208.895,56
C- 582 Conta Corrente		R$ 208.895,56	R$ 208.895,56
C-581 CONSORCIO NUCLEO/CONSOL PR -		R$ 63.818,05	R$ 63.818,05
C-581 Conta Corrente		R$ 63.818,05	R$ 63.818,05
C-585 CONSORCIO NUCLEO/CONSOL -		R$ 205.510,76	R$ 205.510,76
C-585 Conta corrente		R$ 205.510,76	R$ 205.510,76
C. 584 CONSORCIO CONSOL/NUCLEO		R$ 10.562,04	R$ 29.832,98
C-584 Conta Corrente		R$ 10.562,04	R$ 575.536,76
Disponibilidade		R$ 0,00	R$ 205,98
Impostos a Recuperar		R$ 0,00	R$ 7.928,42
(-) Compensação Consorcio		R$ 0,00	R$ (553.838,18)
C-586 CONSORCIO CONSOL-DIRECAO		R$ 0,00	R$ 170.669,01
C-586 Conta Corrente		R$ 0,00	R$ 805.307,61
Disponibilidades		R$ 0,00	R$ 151.949,24
Impostos e contribuições a recuperar		R$ 0,00	R$ 95.577,57
Adiantamentos		R$ 0,00	R$ 2.137,02
Imobilizado Liquido		R$ 0,00	R$ 6.494,72
(-) Compensação consorcio		R$ 0,00	R$ (890.797,15)
CONSORCIO CONSOL ENECON		R$ 2.151,49	R$ 2.151,49
Depósitos Judiciais		R$ 2.151,49	R$ 2.151,49
COMPENSAÇÃO		R$ 984,99	R$ 984,99
COMPENSAÇÃO		R$ 984,99	R$ 984,99
COMPENSAÇÃO		R$ 984,99	R$ 984,99
Bens Recebido em Comodato a Devolver		R$ 984,99	R$ 984,99
ATIVO NÃO CIRCULANTE		R$ 3.970.724,96	R$ 3.896.333,57
REALIZÁVEL A LONGO PRAZO		R$ 3.097.703,60	R$ 3.097.703,60
CONTAS A RECEBER		R$ 1.086.108,06	R$ 1.086.108,06
ESPA - Engenharia de Solos e Pavimentos		R$ 1.086.108,06	R$ 1.086.108,06

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022
CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
DEPÓSITOS RESTITUIVEIS		R$ 1.880.095,54	R$ 1.880.095,54
Deposito Judical - Inaldo de V.Soares		R$ 1.665,89	R$ 1.665,89
INSS		R$ 58.991,29	R$ 58.991,29
Deposito Judicial Trabalhista		R$ 12.210,46	R$ 12.210,46
Depósitos Judiciais		R$ 84.142,69	R$ 84.142,69
Bloqueio Judicial banco		R$ 1.723.085,21	R$ 1.723.085,21
OUTROS VALORES A RECEBER		R$ 131.500,00	R$ 131.500,00
Aportes 50% - YC Engenharia Ltda		R$ 131.500,00	R$ 131.500,00
PERMANENTE		R$ 113.812,74	R$ 113.812,74
INVESTIMENTOS		R$ 113.812,74	R$ 113.812,74
Fundo de Investimento Nordeste		R$ 113.812,74	R$ 113.812,74
SOCIEDADE EM CONTA PARTICIPAÇÃO		R$ 56.506,24	R$ 38.645,10
SOCIEDADE EM CONTA PARTICIPAÇÃO		R$ 56.506,24	R$ 38.645,10
Aportes 50% Consol YC		R$ 299.500,00	R$ 300.000,00
Resultado Positivo de Equivalencia Patrimonial		R$ 188.967,22	R$ 188.967,22
(-) (-) Resultado Negativo de Equivalencia Patrimonial		R$ (132.460,98)	R$ (150.322,12)
(-) Devolução de Capital		R$ (299.500,00)	R$ (300.000,00)
IMOBILIZADO		R$ 457.701,87	R$ 408.224,34
IMOBILIZADO		R$ 1.334.805,95	R$ 1.334.805,95
Benfeitorias em Imóveis de Terrenos		R$ 2.656,56	R$ 2.656,56
Biblioteca		R$ 451,05	R$ 451,05
Veiculos		R$ 723.408,22	R$ 723.408,22
Móveis,Utensílios e Instalações		R$ 139.923,04	R$ 139.923,04
Equipamentos Informatica		R$ 464.770,73	R$ 464.770,73
Instalações		R$ 3.596,35	R$ 3.596,35
(-) (-) DEPRECIAÇÃO ACUMULADA		R$ (1.333.365,97)	R$ (1.333.365,97)
(-) (-) Dep.Edificações e Benfeitorias		R$ (2.656,56)	R$ (2.656,56)
(-) (-) Dep. Veiculos		R$ (723.408,22)	R$ (723.408,22)
(-) (-) Dep. de Moveis e Utensilios		R$ (139.923,04)	R$ (139.923,04)
(-) (-) Dep. de Equipamentos de Informática		R$ (464.770,73)	R$ (464.770,73)
(-) (-) Dep. de Instalações		R$ (2.607,42)	R$ (2.607,42)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 9E.12.D6.3B.48.CC.33.CB.60.40.2E.F5.15.FA.F0.E5.1F.1E.E0.97-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
COMPUTADORES E PERIFÉRICOS		R$ 44.265,77	R$ 18.515,90
Impressora HP Deskjet 2050 Multifuncional		R$ 249,00	R$ 249,00
(-) (-) Depreciação Impressora HP Deskjet 2050		R$ (248,19)	R$ (248,19)
Impressora HP Officejet PRO K8600		R$ 1.049,00	R$ 1.049,00
(-) (-) Depreciação - Impressora HP Officejet PRO		R$ (1.041,95)	R$ (1.041,95)
Impressora HP Laser Jet CP1525NW		R$ 749,00	R$ 749,00
(-) (-) Depreciação - Impressora HP Laser Jet CP1525		R$ (746,79)	R$ (746,79)
Impressora HP Officejet PRO K8600 A3		R$ 1.199,00	R$ 1.199,00
(-) (-) Depreciação - Impressora HP Officejet PRO		R$ (1.193,84)	R$ (1.193,84)
Mutifuncional HP Photosmart EAIO D110		R$ 329,00	R$ 329,00
(-) (-) Depreciação - Multifuncional HP Photosmart		R$ (328,36)	R$ (328,56)
Impressora Mult. HP Photosmart EAIO D110		R$ 339,00	R$ 339,00
(-) (-) Depreciação-Impressora Mult. HP Photosmart		R$ (337,45)	R$ (337,45)
HD Portátil 500 GB USB 2.0x3.0		R$ 350,00	R$ 350,00
(-) (-) Depreciação-HD Portátil 500 GB USB 2.0x3.0		R$ (350,21)	R$ (352,73)
HP Laserjet HP P2055dn		R$ 1.285,00	R$ 1.285,00
(-) (-) Depreciação-HP Laserjet HP P2055dn		R$ (1.243,79)	R$ (1.275,72)
"Monitor 20"" LG"		R$ 390,00	R$ 390,00
(-) "(-) Depreciação-Monitor 20"" LG"		R$ (377,43)	R$ (387,18)
Multifuncional Workcentre 7535		R$ 17.900,00	R$ 17.900,00
(-) (-) Depreciação - Multifuncional Workcentre 7535		R$ (17.089,91)	R$ (17.835,36)
Multifuncional JT. TX560WD		R$ 499,00	R$ 499,00
(-) (-) Depreciação - Multifuncional JT. TX560WD		R$ (477,15)	R$ (497,75)
Impressora HP Jato de Tinta D110A		R$ 234,00	R$ 234,00
(-) (-) Depreciação - Impres. HP Jato de Tinta D110A		R$ (222,11)	R$ (233,81)
Monitor LG LCD 18.5 W1943C		R$ 292,00	R$ 292,00
(-) (-) Depreciação - Monitor LG LCD 18.5 W1943C		R$ (276,79)	R$ (291,77)
Microcomputador Portatil Sansung Galaxy		R$ 5.622,34	R$ 5.622,34

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) (-) Depreciação Microcomputador Portatil Sansung		R$ (5.310,68)	R$ (5.592,12)
Multifuncional HP 3050 Wi Fi		R$ 279,00	R$ 279,00
(-) (-) Deprec. Multifuncional HP 3050 Wi Fi		R$ (260,10)	R$ (278,14)
Impressora HP Jato de Tinta D110 A		R$ 236,50	R$ 236,50
(-) (-) Deprec. Impressora HP Jato de Tinta D110 A		R$ (223,75)	R$ (235,67)
Impressora HP OJ PRO 8000 PDL		R$ 540,00	R$ 540,00
(-) (-) Deprec. Impressora HP OJ PRO 8000 PDL		R$ (490,80)	R$ (535,80)
Impressora Multifuncional HP 2516		R$ 299,00	R$ 299,00
(-) (-) Dep. Impressora Multifuncional HP 2516		R$ (271,74)	R$ (296,84)
"Monitor 18 5"" LED"		R$ 672,00	R$ 672,00
(-) "(-) Depreciação Monitor 18 5"" LED"		R$ (591,07)	R$ (658,27)
Micro Computador COREIS 4GB		R$ 3.990,00	R$ 3.990,00
(-) (-) Dep. Micro Computador COREIS 4GB		R$ (3.525,69)	R$ (3.924,69)
Scanner HP Profissional 3000		R$ 1.403,70	R$ 1.403,70
(-) (-) Dep. Scanner HP Profissional 3000		R$ (1.240,62)	R$ (1.381,02)
PC MGW 6 GB C15 W7HB		R$ 1.198,00	R$ 1.198,00
(-) (-) Dep. PC MGW 6 GB C15 W7HB		R$ (1.056,59)	R$ (1.176,35)
Comp. Core I3 + Monitor LED + Acessórios		R$ 17.630,00	R$ 17.630,00
(-) (-)Dep. Comp. Core I3 + Monitor LED + Acessórios		R$ (15.473,99)	R$ (17.237,03)
Comp. Core I7 3770 + Monitor LED + Acessórios		R$ 2.347,00	R$ 2.347,00
(-) (-)Dep. Comp. Core I7 + Monitor LED + Acessórios		R$ (2.073,36)	R$ (2.308,08)
Micro Comp. Sonecorp Premium Proc. Grafico		R$ 1.600,02	R$ 1.600,02
(-) (-) Dep. Micro Comp. Sonecorp Premium		R$ (1.403,52)	R$ (1.563,48)
Impressora Officejet Pro K8600 HP		R$ 2.110,00	R$ 2.110,00
(-) (-) Dep. Impressora Officejet Pro K8600 HP		R$ (1.838,87)	R$ (2.049,83)
Computador Core I5 + Monitor LED		R$ 1.780,00	R$ 1.780,00
(-) (-) Dep. Computador Core I5 + Monitor LED		R$ (1.551,22)	R$ (1.729,18)
Impressora HP Multifuncional 7500A		R$ 1.380,00	R$ 1.380,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) (-) Dep. Impressora HP Multifuncional 7500A		R$ (1.173,00)	R$ (1.311,00)
Computador Core I3 + Acessórios Sup. Crema		R$ 14.200,00	R$ 14.200,00
(-) (-)Dep. Computador Core I3 + Acessórios Sup. Crema		R$ (12.069,66)	R$ (13.489,62)
CPU Processador Core I7 + Acessórios		R$ 4.235,00	R$ 4.235,00
(-) (-) Dep. CPU Processador Core I7 + Acessórios		R$ (3.572,26)	R$ (3.995,74)
Impressora Officejet Sup. Crema		R$ 1.395,00	R$ 1.395,00
(-) (-) Dep. Impressora Officejet Sup. Crema		R$ (1.212,13)	R$ (1.351,69)
Micro Computador Core I3 + Monitor LED		R$ 3.780,00	R$ 3.780,00
(-) (-) Dep. Micro Computador Core I3 + Monitor LED		R$ (3.034,50)	R$ (3.412,50)
Micro Computador Core + VGA Geforce + Software		R$ 6.370,00	R$ 6.370,00
(-) (-) Micro Computador Core + VGA Geforce + Softwa		R$ (5.201,84)	R$ (5.838,80)
UPD/LX Mega Home + Monitor LED Sansung		R$ 1.228,00	R$ 1.228,00
(-) (-) UPD/LX Mega Home + Monitor LED Sansung		R$ (1.002,54)	R$ (1.125,30)
Micro Comp. CoreI3 500 Gig. + Gab. + Plac.Mae Driv		R$ 10.700,00	R$ 10.700,00
(-) (-)Micro Comp. CoreI3 500 Gig.+Gab.+Plac. Driv		R$ (8.471,15)	R$ (9.541,19)
Micro Core 3330 4 Gigas + DVDRW + HD 500 G.		R$ 1.920,00	R$ 1.920,00
(-) (-) Micro Core 3330 4 Gigas + DVDRW + HD 500 G.		R$ (1.472,00)	R$ (1.664,00)
Micro Comp. CoreI3 6 gg DVD Gabin.+mouse+tec		R$ 1.658,00	R$ 1.658,00
(-) (-) Micro Comp. CoreI3 6 gg DVD Gabin.+mouse+tec		R$ (1.216,16)	R$ (1.382,00)
CPU+Cablagem+KIT Instalação+Bot. Identi		R$ 2.357,90	R$ 2.357,90
(-) (-) CPU+Cablagem+KIT Instalação+Bot. Identi		R$ (1.729,20)	R$ (1.965,00)
1GPS Gamin Montana 650		R$ 1.699,90	R$ 1.699,90
(-) (-) 1GPS Gamin Montana 650		R$ (1.228,22)	R$ (1.398,26)
1 Gravador Digital + 1 Disco Rigido		R$ 1.345,00	R$ 1.345,00
(-) (-) 1 Gravador Digital + 1 Disco Rigido		R$ (673,68)	R$ (808,20)
1Asus+1IntelCore+Memoria8g+SSD+HD+Gab.		R$ 8.790,00	R$ 8.790,00
(-) (-)		R$ (6.074,52)	R$ (6.953,52)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
1Asus+1IntelCore+Memoria8g+SSD+HD+Gab.			
1 Impressora Multifuncional hp 7510 A3		R$ 1.769,80	R$ 1.769,80
(-) (-) 1 Impressora Multifuncional hp 7510 A3		R$ (914,51)	R$ (1.091,51)
IPHONE 6S PLUS,NB30,64G,GR,CI,AR-BRA		R$ 1.869,00	R$ 1.869,00
(-) (-) IPHONE 6S PLUS,NB30,64G,GR,CI,AR-BRA		R$ (810,16)	R$ (997,12)
1 Split 18.000 LG Inverter + Ar condicionado 18.000 LG		R$ 2.499,00	R$ 2.499,00
(-) (-) 1 Split 18.000 LG Inverter + Ar condicionado 18.000 LG		R$ (1.957,55)	R$ (2.457,35)
Micro Computador Core 7400 8 Gigas DVR		R$ 3.050,00	R$ 3.050,00
(-) (-) Micro Computador Core 7400 8 Gigas DVR		R$ (2.338,18)	R$ (2.948,14)
1 Fusor 110V		R$ 1.369,00	R$ 1.369,00
(-) (-) Fusor 110V		R$ (1.049,72)	R$ (1.323,56)
1 Fusor		R$ 5.282,00	R$ 5.282,00
(-) (-) 1 Fusor		R$ (4.049,38)	R$ (5.105,74)
3 Ideapad 320 15.6 CI 8GB Prata		R$ 7.467,00	R$ 7.467,00
(-) (-)3 Ideapad 320 15.6 CI 8GB Prata		R$ (5.600,25)	R$ (7.093,65)
4 Nootbooks Vaio + 3 Tablets Apple		R$ 23.630,49	R$ 23.630,49
(-) (-)4 Nootbooks Vaio + 3 Tablets Apple		R$ (17.420,86)	R$ (22.146,94)
2 Micros ComputadoresCorel 8 Gigas		R$ 7.525,00	R$ 7.525,00
(-) (-) 2 Micros ComputadoresCorel 8 Gigas		R$ (4.778,10)	R$ (6.283,14)
1 Not Acer A515-5151 UX		R$ 2.599,00	R$ 2.599,00
(-) (-) 1 Not Acer A515-5151 UX		R$ (1.631,72)	R$ (2.151,56)
5 Micro Computadores Corel 7400 8G DVD		R$ 16.500,00	R$ 16.500,00
(-) (-)5 Micro Computadores Corel 7400 8G DVD		R$ (9.010,83)	R$ (12.310,83)
HD Seagate Sata		R$ 4.020,00	R$ 4.020,00
(-) (-) HD Seagate Sata		R$ (2.006,79)	R$ (2.810,79)
MÓVEIS, UTENSÍLIOS E INSTALAÇÕES		R$ 19.780,52	R$ 14.791,81
Armário MDF		R$ 18.000,00	R$ 18.000,00
(-) (-) Depreciação - Armário MDF		R$ (17.915,00)	R$ (17.915,00)
Mesa 1,50x060cm, c/2 gts		R$ 220,00	R$ 220,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) (-) Depreciação - Mesa 1,50x060cm, c/2 gts		R$ (219,15)	R$ (219,15)
Mesa 1,00x060cm, s/ gts, c/teclado		R$ 145,00	R$ 145,00
(-) (-) Depreçiação - Mesa 1,00x060cm, s/ gts, c/tec		R$ (144,43)	R$ (144,43)
Conexão c/ pé, c7/c7, WG		R$ 55,00	R$ 55,00
(-) (-) Depreciação - Conexão c/ pé, c7/c7, WG		R$ (54,78)	R$ (54,78)
Estante aço c/6 pr, 1,98x0,92x0,30cm		R$ 120,00	R$ 120,00
(-) (-) Depreciação - Estante aço c/6 pr		R$ (119,53)	R$ (119,53)
Arquivo aço c/4 gts, p/ pastas-Pandin		R$ 345,00	R$ 345,00
(-) (-) Depreciação - Arquivo aço c/4 gts, p/ pastas		R$ (343,65)	R$ (343,65)
Cadeira giratória, a gàs a/e plástico		R$ 200,00	R$ 200,00
(-) (-) Depreciação- Cadeira giratória, a gàs		R$ (199,22)	R$ (199,22)
Cadeira fixa, 4 pés, pt, flexstar		R$ 94,00	R$ 94,00
(-) (-) Depreciação - Cadeira fixa, 4 pés		R$ (93,64)	R$ (93,64)
Aspirador de Pó Água Electrolux		R$ 300,00	R$ 300,00
(-) (-) Depreciação-Aspirador de Pó Água Electrolux		R$ (299,11)	R$ (299,11)
Micro Ondas Philco 22L PMS24 BR 110V		R$ 199,00	R$ 199,00
(-) (-) Depreciação - Micro Ondas Philco 22L PMS24		R$ (191,76)	R$ (198,20)
Cadeira Home Office		R$ 599,40	R$ 599,40
(-) (-) Depreciação - Cadeira Home Office		R$ (574,16)	R$ (598,56)
Mesa reunião 100% MDF cor fresno artesanato		R$ 685,00	R$ 685,00
(-) (-) Depreciação - Mesa reunião 100% MDF fresno		R$ (654,56)	R$ (682,91)
Sofá 3x2 L Stilus vinho		R$ 450,00	R$ 450,00
(-) (-) Depreciação - Sofá 3x2 L Stilus vinho		R$ (426,29)	R$ (448,79)
Rack Jermai TV		R$ 150,00	R$ 150,00
(-) (-) Depreciação - Rack Jermai TV		R$ (142,10)	R$ (149,60)
Cadeira Ambar Madeira		R$ 450,00	R$ 450,00
(-) (-) Depreciação - Cadeira Ambar Madeira		R$ (426,17)	R$ (448,67)
Mesa Cecorativa Pina Grande		R$ 890,00	R$ 890,00
(-) (-) Depreciação Mesa Cecorativa Pina Grande		R$ (832,00)	R$ (883,54)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022
CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Ventilador Parede 60cm Delta Preto		R$ 1.043,00	R$ 1.043,00
(-) (-) Dep. Ventilador Parede 60cm Delta Preto		R$ (914,13)	R$ (1.018,41)
Gaveteiro Fixo 3 Cav. Office		R$ 920,00	R$ 920,00
(-) (-) Dep. Gaveteiro Fixo 3 Cav. Office		R$ (815,23)	R$ (907,27)
Mesa Estação Trabalho+ Armarios		R$ 6.221,00	R$ 6.221,00
(-) (-) Dep. Mesa Estação Trabalho+ Armarios		R$ (5.449,89)	R$ (6.071,97)
Armarios Diretor/ Secretaria + Mesa Office		R$ 1.143,00	R$ 1.143,00
(-) (-) Dep. Armarios Diretor/Secretaria+Mesa Office		R$ (986,51)	R$ (1.100,87)
Cj Mesa e Cadeira+ Estofado + Rack		R$ 1.656,00	R$ 1.656,00
(-) (-) Dep. Cj Mesa e Cadeira+ Estofado + Rack		R$ (1.400,03)	R$ (1.565,63)
Cj. Movéis Residência Sup. Crema		R$ 6.700,39	R$ 6.700,39
(-) (-) Dep. Cj. Movéis Residência Sup. Crema		R$ (5.695,68)	R$ (6.365,76)
Mesa-Gaveteiro-Estante-Armário-Cadeira		R$ 2.513,00	R$ 2.513,00
(-) (-) Dep. Mesa-Gaveteiro-Estante-Armário-Cadeira		R$ (2.135,88)	R$ (2.387,16)
Ventilador 3P BR Tulipa Wind Light		R$ 79,90	R$ 79,90
(-) (-) Depreciação - Ventilador 3P BR Tulipa Wind		R$ (73,70)	R$ (77,22)
2Guarda Roupas+Travasseiros+Colchao		R$ 1.197,60	R$ 1.197,60
(-) (-)2Guarda Roupas+Travasseiros+Colchao		R$ (788,42)	R$ (908,18)
1 Tanquinho Lavamax+Travesseiros+Colchao		R$ 1.448,00	R$ 1.448,00
(-) (-) 1 Tanquinho Lavamax+Travesseiros+Colchao		R$ (747,17)	R$ (892,01)
10 Postes DAK D + 10 Globos PVC + Lamp Led		R$ 1.826,32	R$ 1.826,32
(-) (-) 10 Postes DAK D + 10 Globos PVC + Lamp Led		R$ (804,63)	R$ (987,27)
1 TV LED 32 LG SMART		R$ 1.199,00	R$ 1.199,00
(-) (-)1 TV LED 32 LG SMART		R$ (889,78)	R$ (1.129,54)
Móveis e Utensílios Diversos - Ji Paraná		R$ 19.701,69	R$ 19.701,69
(-) (-) Móveis e Utensílios Diversos - Ji Parana		R$ (6.445,26)	R$ (8.415,42)
Unidade Interna Split HW		R$ 1.451,00	R$ 1.451,00
(-) (-)Unidade Interna Split HW		R$ (439,92)	R$ (585,00)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 9E.12.D6.3B.48.CC.33.CB.60.40.2E.F5.15.FA.F0.E5.1F.1E.E0.97-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022
CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
MÁQUINAS, APARELHOS E EQUIPAMENTOS		R$ 45.437,10	R$ 32.550,14
Detector de gás 4 gases		R$ 2.985,00	R$ 2.985,00
(-) (-) Depreciação - Detector de gás 4 gases		R$ (2.960,95)	R$ (2.960,95)
Mira de Encaixe Metálica		R$ 520,00	R$ 520,00
(-) (-) Depreciação - Mira de Encaixe Metálica		R$ (516,70)	R$ (516,70)
Nivel Optico Topcon AT-B4		R$ 1.873,00	R$ 1.873,00
(-) (-) Depreciação - Nivel Optico Topcon AT-B4		R$ (1.840,97)	R$ (1.871,99)
Ar Condicionado Btus Midea		R$ 750,00	R$ 750,00
(-) (-) Depreciação - Ar Condicionado Btus Midea		R$ (726,46)	R$ (745,21)
Bateria Estação Total Topcon GTS-239W		R$ 1.300,00	R$ 1.300,00
(-) (-) Depreciação - Bateria Estação Total Topcon		R$ (1.245,45)	R$ (1.300,00)
Nikon Camera Superzoom Coolpix L810 Preta		R$ 899,00	R$ 899,00
(-) (-) Depreciação - Nikon Camera Superzoom Coolpix		R$ (857,36)	R$ (895,01)
Câmera Foto Tron FL150 Digital c/cartão 2GB		R$ 318,00	R$ 318,00
(-) (-) Depreciação - Câmera Foto Tron FL150 Digita		R$ (302,89)	R$ (316,14)
Destilador VD, Papel Filtro, Proveta		R$ 722,00	R$ 722,00
(-) (-) Destilador VD, Papel Filtro, Proveta		R$ (687,06)	R$ (728,80)
Gabinete Intel Bras Impacto 40 Com 8X32		R$ 3.596,25	R$ 3.596,25
(-) (-) Dep. Gabinete Intel Bras Impacto 40 Com 8X32		R$ (3.186,45)	R$ (3.546,09)
Bateria BT Estação Topcon GTS 239W		R$ 1.300,00	R$ 1.300,00
(-) (-) Dep. Bateria BT Estação Topcon GTS 239W		R$ (1.152,62)	R$ (1.282,58)
Equip. ROPS Interno e Externo - Pajero e Triton		R$ 2.150,00	R$ 2.150,00
(-) (-) Dep. Equip. ROPS Interno e Externo		R$ (1.897,21)	R$ (2.112,25)
Balança Elet.Dig 3200G		R$ 1.600,00	R$ 1.600,00
(-) (-) Dep. Balança Elet.Dig 3200G		R$ (1.397,43)	R$ (1.557,39)
Equipamentos de Laboratório Sup. CREMA		R$ 7.874,00	R$ 7.874,00
(-) (-) Dep. Equipamentos de Laboratório Sup. CREMA		R$ (6.693,24)	R$ (7.480,68)
Trado Completo Sup. CREMA		R$ 16.420,00	R$ 16.420,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022
CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) (-) Dep. Trado Completo Sup. CREMA		R$ (13.956,66)	R$ (15.598,62)
T.E. Estação Total Topcorn Cygnus KS-102		R$ 9.220,00	R$ 9.220,00
(-) (-) Dep.T.E. Estação Total Topcorn Cygnus KS		R$ (7.687,96)	R$ (8.609,92)
Equipamentos Laborátorio Sup. Porto Velho		R$ 3.715,80	R$ 3.715,80
(-) (-)Dep. Equipamentos Laborátorio Sup Porto Velho		R$ (3.086,55)	R$ (3.458,19)
Med. de Irregularidade Tipo Merlim		R$ 4.275,00	R$ 4.275,00
(-) (-) Dep.Med. de Irregularidade Tipo Merlim		R$ (3.313,59)	R$ (3.741,15)
1 Unidade de Imagem R00662		R$ 1.515,65	R$ 1.515,65
(-) (-) 1 Unidade de Imagem R00662		R$ (1.187,22)	R$ (1.338,78)
1 Unidade de Imagem R00662		R$ 1.515,65	R$ 1.515,65
(-) (-) 1 Unidade de Imagem R00662		R$ (1.187,22)	R$ (1.338,78)
1 Marshal - extr. parafuso + Cilindro + Colar + B.		R$ 1.400,00	R$ 1.400,00
(-) (-) 1Marshal-extr. parafuso+Cilindro+Colar + B.		R$ (1.085,31)	R$ (1.225,35)
Haste de 1.00 + Haste de 2.00 Vermelha		R$ 1.200,00	R$ 1.200,00
(-) (-)Haste de 1.00 + Haste de 2.00 Vermelha		R$ (870,00)	R$ (990,00)
1 Trado Helicoidal + 1 Trado Convencional Diam.		R$ 1.290,00	R$ 1.290,00
(-) (-)1 Trado Helicoidal + 1 Trado Convencional Dia		R$ (946,00)	R$ (1.075,00)
1Trado Helicoidal+1Trado Convencional Diam.		R$ 1.290,00	R$ 1.290,00
(-) (-)1Trado Helicoidal+1Trado Convencional Diam.		R$ (946,00)	R$ (1.075,00)
1 Unidade de Imagem 013R00662		R$ 1.405,00	R$ 1.405,00
(-) (-) 1 Unidade de Imagem 013R00662		R$ (1.007,06)	R$ (1.147,58)
1 Unidade de Imagem 013R00662-NO		R$ 1.520,00	R$ 1.520,00
(-) (-) 1 Unidade de Imagem 013R00662-NO		R$ (1.089,62)	R$ (1.241,66)
Unidade de Imagem 013R00662		R$ 2.300,00	R$ 2.300,00
(-) (-) Dep. Unidade de Imagem 013R00662		R$ (1.998,79)	R$ (2.228,83)
1bandeja+colher solo+Tacho de aço+destilador		R$ 2.877,01	R$ 2.877,01
(-) (-)1bandeja+colher solo+Tacho de aço+destilador		R$ (1.990,34)	R$ (2.278,10)
1 Unidade de Imagem Xerox		R$ 1.525,00	R$ 1.525,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) (-)1 Unidade de Imagem Xerox		R$ (1.042,22)	R$ (1.194,74)
1 Display Estação Total + base teclado		R$ 1.804,00	R$ 1.804,00
(-) (-) 1 Display Estação Total + base teclado		R$ (1.022,04)	R$ (1.202,40)
Correia de Transferência - Xerox		R$ 1.354,00	R$ 1.354,00
(-) (-)Correia de Transferência - Xerox		R$ (744,48)	R$ (879,84)
1 Unidade de Imagem XEROX		R$ 1.245,00	R$ 1.245,00
(-) (-) 1 Unidade de Imagem XEROX		R$ (685,08)	R$ (809,64)
1 Cilindro Fotoreceptor 80K XEROX		R$ 1.751,12	R$ 1.751,12
(-) (-) 1 Cilindro Fotoreceptor 80K XEROX		R$ (948,35)	R$ (1.123,43)
1 Xerox Unidade de Imagem		R$ 1.690,00	R$ 1.690,00
(-) (-) 1 Xerox Unidade de Imagem		R$ (887,04)	R$ (1.056,00)
Máquinas, Aparelhos e Equipamentos		R$ 375.601,04	R$ 375.601,04
(-) (-) Máquinas, Aparelhos e Equipamentos		R$ (375.601,04)	R$ (375.601,04)
1 Rotarex		R$ 2.640,00	R$ 2.640,00
(-) (-) 1 Rotarex		R$ (2.640,00)	R$ (2.640,00)
1 motocorte moto serra		R$ 640,00	R$ 640,00
(-) (-) 1 Motocorte Motoserra		R$ (640,00)	R$ (640,00)
Multifuncional HP		R$ 549,00	R$ 549,00
(-) (-) Multifuncional HP		R$ (549,00)	R$ (549,00)
4 Unidades Hi Wall Sprieger		R$ 1.432,32	R$ 1.432,32
(-) (-) 4 Unidades Hi Wall Sprieger		R$ (1.432,32)	R$ (1.432,32)
2 Bastões+2 Prismas+Tripe Alum+Umbrela		R$ 11.138,00	R$ 11.138,00
(-) (-)2 Bastões+2 Prismas+Tripe Alum+Umbrela		R$ (5.383,56)	R$ (6.497,40)
1 Estação Total Topcon Tipo GTS 239W		R$ 15.000,00	R$ 15.000,00
(-) (-)1 Estação Total Topcon Tipo GTS 239W		R$ (7.125,00)	R$ (8.625,00)
3 Termometros Mercurio + 2 ASTM		R$ 1.294,60	R$ 1.294,60
(-) (-)3 Termometros Mercurio + 2 ASTM		R$ (444,13)	R$ (573,61)
1 Destilador + 1 Extensometro		R$ 2.416,99	R$ 2.416,99
(-) (-) 1 Destilador + 1 Extensometro		R$ (805,60)	R$ (1.047,28)
1 Multifuncional Multilaser		R$ 6.778,59	R$ 6.778,59
(-) (-)1 Multifuncional Multilaser		R$ (2.214,41)	R$ (2.892,29)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
PABX		R$ 2.992,50	R$ 2.992,50
(-) (-) PABX		R$ (553,51)	R$ (1.152,07)
Cel Sams. Galaxy S10		R$ 2.488,15	R$ 2.488,15
(-) (-) Depr. cel sams. Galaxy S10		R$ (300,25)	R$ (549,01)
TV 32P AOC Led Smart		R$ 1.199,01	R$ 1.199,01
(-) (-) Depr. TV 32P AOC Led Smart		R$ (269,73)	R$ (509,49)
Cond. Ext. 9.000 Comfee		R$ 1.905,46	R$ 1.905,46
(-) (-) Depr. Cond. Ext. 9.000 Comfee		R$ (214,38)	R$ (404,94)
XEROX WC4260		R$ 1.660,00	R$ 1.660,00
(-) (-) XEROX WC4260		R$ (179,79)	R$ (345,75)
VEÍCULOS		R$ 81.483,25	R$ 30.969,13
Fiat Uno Vivace - Placa OLZ-1236		R$ 25.212,60	R$ 25.212,60
(-) (-) Dep. Fiat Uno Vivace - Placa OLZ-1236		R$ (25.212,60)	R$ (25.212,60)
Fiat Uno Vivace - Placa OMD - 7444		R$ 25.150,00	R$ 25.150,00
(-) (-) Dep. Fiat Uno Vivace Placa OMD-7444		R$ (25.150,00)	R$ (25.150,00)
Fiat Uno Vivace - Placa OMD- 7469		R$ 25.150,00	R$ 25.150,00
(-) (-) Dep. Fiat Uno Vivace - Placa OMD-7469		R$ (25.150,00)	R$ (25.150,00)
Fiat Uno Vivace 1.0 - Placa GOW - 5725		R$ 29.366,82	R$ 29.366,82
(-) (-) Dep. Fiat Uno Vivace 1.0 - Placa GOW 5725		R$ (29.366,82)	R$ (29.366,82)
Fiat Uno Vivace 1.0 - Placa GOW 5688		R$ 29.366,82	R$ 29.366,82
(-) (-) Dep. Fiat Uno Vivace 1.0 - Placa GOW 5688		R$ (29.366,82)	R$ (29.366,82)
L200 Triton MT GLS Chassi 93XJNKB8TDCC60928		R$ 94.000,00	R$ 94.000,00
(-) (-) Dep. L200 Triton MT Chassi 93XJNKB8TDCC60928		R$ (94.000,00)	R$ (94.000,00)
Fiat Uno Way 1.0 Chassi 9BD195162D0444263		R$ 26.490,00	R$ 26.490,00
(-) (-)Dep.Fiat Uno Way 1.0 Chassi 9BD195162D0444263		R$ (26.490,00)	R$ (26.490,00)
Fiat Uno Vivace 1.0 Chassi 9BD195152E0477897		R$ 26.810,00	R$ 26.810,00
(-) (-)Dep. Fiat Uno Vivace 1.0 Chassi 9BD195152E047		R$ (26.810,00)	R$ (26.810,00)
Kombi plac 6303 Chassi 9BWMF07X5CP022516		R$ 30.000,00	R$ 30.000,00
(-) (-)Kombi plac 6303 Chassi		R$ (30.000,00)	R$ (30.000,00)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
9BWMF07X5CP022516			
1 HB20 Chassi 9BHBG41DAJP892633 + 5 FIAT MOBI		R$ 253.778,66	R$ 253.778,66
(-) (-) 1 HB20 Chassi 9BHBG41DAJP892633 + 5 FIAT MOBI		R$ (172.295,41)	R$ (222.809,53)
DEPRECIAÇÃO OBRA JI PARANA		R$ 258.956,32	R$ 304.283,49
Movéis JI Parana		R$ 259.859,00	R$ 330.205,00
(-) (-) Depreciação Moveis JI Parana		R$ (6.639,58)	R$ (30.858,01)
Máquinas, aparelhos e equipamentos		R$ 6.275,90	R$ 6.283,10
(-) (-) Máquinas, aparelhos e equipamentos		R$ (539,00)	R$ (1.346,60)
DEPRECIAÇÃO OBRA SP 226		R$ 6.338,93	R$ 5.673,89
Movéis SP-226		R$ 4.350,00	R$ 4.350,00
(-) (-) Depreciação movéis SP-226		R$ (203,47)	R$ (638,47)
Máquinas , aparelhos e equipamentos		R$ 2.300,00	R$ 2.300,00
(-) (-) Depreciação Máquinas, aparelhos e equipamentos		R$ (107,60)	R$ (337,64)
BENS INTANGÍVEL		R$ 245.000,51	R$ 237.947,79
INTANGÍVEL		R$ 690.954,89	R$ 690.954,89
Softwares		R$ 690.954,89	R$ 690.954,89
(-) (-) AMORTIZAÇÃO DO INTANGÍVEL		R$ (445.954,38)	R$ (453.007,10)
(-) (-) Amortização de Softwaeres		R$ (445.954,38)	R$ (453.007,10)
PASSIVO		R$ 10.109.413,15	R$ 10.146.323,50
PASSIVO CIRCULANTE		R$ 2.993.779,40	R$ 2.836.634,39
OBRIGAÇÕES A CURTO PRAZO		R$ 2.993.779,40	R$ 2.836.634,39
FORNECEDORES		R$ 557.870,13	R$ 438.554,83
MP ORGANIZACAO CONTABIL		R$ 41.129,00	R$ 11.725,80
EMIVE PATRULHA 24 HORAS LTDA		R$ 326,55	R$ 0,00
MTF CONSULTORIA E PROJETOS		R$ 0,00	R$ 0,00
JL TOPOGRAFIA E AGRIMENSURA LTDA.		R$ 2.740,50	R$ 2.740,50
Engesolo Engenharia Ltda		R$ 20.914,94	R$ 20.914,94
AJ2 Guedes Representações Ltda		R$ 10.082,82	R$ 5.041,41
90 TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
UNIMED BELO HORIZONTE COOPERATIVA DE TRABALHO MEDICO		R$ 1.643,32	R$ 2.169,89

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
CAF Consultoria e Projetos de Engenharia		R$ 13.810,00	R$ 13.810,00
BVQI DO BRASIL SOCIEDADE CERTIFICADORA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
Sergio da Cruz Pereira		R$ 0,00	R$ 0,00
Port Distribuidora de Informação e Papelaria Ltda		R$ 0,00	R$ 0,00
Zurich Minas Brasil Automóvel		R$ 1.580,77	R$ 0,00
Forseg Formiga Equipamentos de Segurança		R$ 0,00	R$ 0,00
PAQ SERVICOS DE CONSERTOS EM MAQUINAS LTDA		R$ 127,36	R$ 129,20
Posto Papai		R$ 0,00	R$ 0,00
CONSORCIO OPERACIONAL DO TRANSPORTE COLETIVO DE PASSAGEIROS POR ONIBUS DO MUNICIPIO DE BELO HORIZONTE		R$ 0,00	R$ 100,37
VERISSIMO MOREIRA & SIMAS ADVOGADOS		R$ 59.470,81	R$ 10.845,88
CONSORCIO OTIMO DE BILHETAGEM ELETRONICA		R$ 0,00	R$ 0,00
B F J CONSULTORIA & SERVICOS LTDA		R$ 26.188,08	R$ 0,00
SONDA ENG. E CONSTRUCOES		R$ 76,54	R$ 76,54
AUTO MECANICA ELETRICA CENTRAL LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
GOLDEN DISTRIBUIDORA LTDA		R$ 0,00	R$ 493,33
CEMIG DISTRIBUICAO S.A		R$ 1.870,87	R$ 2.157,62
CENTRAIS ELETRICAS DE RONDONIA S.A		R$ 2.551,30	R$ 3.407,44
SAL-SAL ADMINISTRACAO E SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 2.390,00
AUTO MINAS PECAS AUTOMOTIVAS E ACESSORIO		R$ 310,00	R$ 310,00
T R DOURADO RODRIGUES - EPP		R$ 93,00	R$ 93,00
PADARIA SANTA CRUZ LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
2000 ABASTECIMENTO E SERVICOS LTDA		R$ 2.773,58	R$ 0,00
AUTO POSTO TRIANGULO DE FORMIGA LTDA		R$ 0,00	R$ 2.113,18
JOSE ITAMAR NUNES - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
J J RESTAURANTE LTDA ME		R$ 3.044,70	R$ 3.044,70
PINHEIRO COMERCIO E SERVICOS LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
TELEFONICA BRASIL S/A		R$ 24.331,47	R$ 24.331,47

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
VIATEST INDUSTRIA E COMERCIO DE EQ. LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
(-) COPY SUPPLY COMERCIAL EIRELI		R$ (81,27)	R$ 0,00
TALVANTE JOSE PEREIRA GANGUSSU		R$ 14.905,61	R$ 0,00
FERNANDA SANTOS DE SOUZA 07637074650		R$ 1.341,00	R$ 0,00
RESTAURANTE BELO SERRA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
STOQUE SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA		R$ 0,00	R$ 506,34
BM PALACE HOTEL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
HBA PROJETOS E ASSESSORIA LTDA		R$ 11.261,98	R$ 11.261,98
SA ESTADO DE MINAS		R$ 0,00	R$ 239,40
PABIO FERREIRA VILELA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
SOLOCAP GEOTECNOLOGIA RODOVIARIA LTDA		R$ 13.200,00	R$ 37.324,33
LOJA ELETRICA LTDA		R$ 1.574,00	R$ 1.663,72
JC POSSAS CONSULTORIA EM GEOLOGIA DE ENGENHARIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
OTHON DE CARVALHO CIA LTDA		R$ 0,00	R$ 1.092,34
HOTEL CENTRAL DE FORMIGA LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
LOCALIZA RENT A CAR		R$ 0,00	R$ 0,00
HOTEL J.M.S LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
SUZANO PAPEL E CELULOSE S.A.		R$ 0,00	R$ 0,00
ELISA VICTORIA MEGALE DE OLIVEIRA 07302897611		R$ 2.533,81	R$ 4.330,10
SOLO NETWORK BRASIL S/A		R$ 0,00	R$ 3.738,60
PANIFICADORA CASSINI LTDA		R$ 145,40	R$ 145,40
BENJESOLO ENGENHARIA E GEOTECNIA LTDA		R$ 0,00	R$ 2.688,15
MAPDATA-TECNOLOGIA,INFORMATICA E COMERCIO LTDA		R$ 28.127,82	R$ 27.309,42
SUPERMERCADO SANTOS NASCIMENTO EIRELE ME		R$ 932,32	R$ 932,32
BELVEDERE HOTEIS E TURISMO LTDA		R$ 756,00	R$ 0,00
AUTO POSTO IRMAOS LTDA		R$ 47.767,88	R$ 58.775,73
AGIS EQUIP. E SERV INFORMATICA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
EASYLUX EXPORTACAO, IMPORTACAO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTO		R$ 0,00	R$ 0,00
FERRAGENS FAVORITA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
MAP PIUMHI LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 499,50
MG VIDROS AUTOMOTIVOS LTDA		R$ 0,00	R$ 710,00
MOURA COMERCIO DE GAS LTDA		R$ 0,00	R$ 256,00
CESTAS MAIS COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA		R$ 0,00	R$ 130,02
CEMETRA CENTRO DE ESPECIALIZAÃ§Ã£O EM MEDICINA DO TRABALHO DR		R$ 0,00	R$ 0,00
GRAFICA E EDITORA CEM LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
RMX SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA - EPP		R$ 0,00	R$ 78,26
LUISA MENETRYER PUNGIRUM		R$ 1.922,48	R$ 0,00
JOSE ANTONIO MARTINS ASSESSORIA - ME		R$ 6.200,25	R$ 6.200,25
EFR INFORMATICA LTDA		R$ 5.120,00	R$ 5.120,00
ATIVA DISTRIBUICAO		R$ 1.210,00	R$ 0,00
EDITORA GLOBO S.A. PARQUE GRÁFICO		R$ 0,00	R$ 239,60
Pottencial Seguradora		R$ 0,00	R$ 0,00
DUPIM SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
RODRIGO VARGAS MOREIRA - ME		R$ 815,40	R$ 815,40
CARGNIN & CARGNIN LTDA		R$ 157,00	R$ 1,00
(-) PACIFIC VEICULOS COMERCIO E SERVICOS LTDA		R$ (26,92)	R$ (26,92)
VALTER MENEGHETTI & CIA LTDA		R$ 7.000,00	R$ 7.428,00
HPC EMPREENDIMENTOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
BERKLEY BRASIL SEGUROS		R$ 2.462,52	R$ 0,00
MAXIMS MEDICINA E SAUDE EIRELI		R$ 1.307,68	R$ 1.307,68
GAZIN INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS E ELETRODOMESTICOS LTDA		R$ 1,31	R$ 0,00
AUTO POSTO PATRAO COMERCIO DE COMBUSTIVEIS LTDA EPP		R$ 518,93	R$ 518,93
BRASIL RENT A CAR LOC VEIC LTDA - EPP		R$ 1.500,00	R$ 0,00
SERVIÇO SOCIAL DA IND. - DEPTO REG. ROD		R$ 0,00	R$ 0,00
HOT PAN IND E COMERCIO DE PAES E CONF LTDA-ME		R$ 0,00	R$ 0,00
CENTER GAS LTDA - ME		R$ 238,00	R$ 0,00
JOEL VERISSIMO DA ROCHA - ME		R$ 551,00	R$ 59,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
A. ALVES M.RESTAURANTE LTDA - ME		R$ 38,00	R$ 38,00
MOVEIS MARINGA COM. DE MOVEIS E ELET. LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ADRIANO CARLOS DE QUEIROZ		R$ 547,00	R$ 0,00
C. P DA SILVA FOTOGRAFIA		R$ 0,00	R$ 0,00
CARVEL CARVALHO VEICULOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
BASE COMERCIO DE COMBUSTIVEIS LTDA - EPP		R$ 101,58	R$ 101,58
R C M G MALINI EPP		R$ 167,76	R$ 0,00
GOL LINHAS AEREAS INTELIGENTES S.A.		R$ 0,00	R$ 0,00
AZUL LINHAS AEREAS BRASILEIRAS S.A.		R$ 0,00	R$ 0,00
TAM LINHAS AEREAS S/A.		R$ 0,00	R$ 0,00
JIRAUTO AUTOMOVEIS LTDA		R$ 976,85	R$ 976,85
DELL COMPUTADORES DO BRASIL LTDA		R$ 0,00	R$ 179,03
DISTRIBUIDORA SUPER FORTE EIRELI		R$ 5,34	R$ 839,89
PASSAGENS AEREAS		R$ 0,00	R$ 0,00
MATEUS NUNES DA SILVA 08816367628		R$ 0,00	R$ 0,00
ADILSON DALDEGAN E CIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
POSTO SIMONI LTDA - ME		R$ 30,00	R$ 0,00
G. F. BATISTA - ME		R$ 956,00	R$ 956,00
ENGEART CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA S/S		R$ 0,00	R$ 0,00
ROADRUNNER ENGENHARIA LTDA - EPP		R$ 41.519,24	R$ 26.925,00
ENGETRAF CONSULTORIA E PROJETOS LTDA		R$ 0,00	R$ 5.252,62
HOTEL MASTER PLAZA FORMIGA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
R B C DE CARVALHO E CIA LTDA		R$ 6,49	R$ 0,00
ADMAQ LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
BOMBERIO EXTINTORES LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
DINIZ PNEUS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ATEC AVALIACAO TOPOGRAFICA, ENG E		R$ 1.000,00	R$ 0,00
RESTAURANTE MUNDIAL DELICIAS EIRELI - ME		R$ 1.009,08	R$ 1.009,08
SANTE MEDICINA E SEGURANCA DO TRABALHO EIRELI		R$ 0,00	R$ 10,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
GOLDEN HOTEL LTDA		R$ 148,00	R$ 148,00
VIANETH PATIELLE DE ALMEIDA BARBOSA 06812374652		R$ 0,00	R$ 0,00
VIP BATERIAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
HOTEL SOARES E OLIVEIRA LTDA ME		R$ 0,00	R$ 54,00
LISANGELA M. S. ROVER EIRELI ME		R$ 4.650,00	R$ 4.650,00
LUANDA KATIUSCIA BENTO FRAGA - ME		R$ 5.469,00	R$ 5.469,00
GRAMPO COMERCIO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
AUTO LATARIAS FORMIGA		R$ 0,00	R$ 0,00
VICTOR MIKAEL ALMEIDA BARROSO 11700080628		R$ 0,00	R$ 0,00
SERGIO RICARDO DA SILVA 00288951697		R$ 0,00	R$ 0,00
R BUENO PCHEK LTDA		R$ 15.553,90	R$ 15.553,90
LEONARDO PEREIRA DA SILVA		R$ 5.100,00	R$ 5.100,00
A. TOMASI E CIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
MARCO TULIO CALCADOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
SPEED TRAVEL COMUNICACAO MULTIMIDIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
QUALITYCERT CERTIFICACAO LTDA		R$ 297,24	R$ 297,24
CHURRASCARIA BRAZINHO EIRELI		R$ 0,00	R$ 273,18
ISAAC ALMEIDA LACERDA		R$ 23.000,00	R$ 23.000,00
RESTAURANTE SHALON LTDA - ME		R$ 2.023,50	R$ 2.023,50
JUAREZ DE MELO PINTO COELHO 34538577634		R$ 0,00	R$ 0,00
CASA DAS PECAS FORMIGUENSE LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
SEGMENTO DIGITAL COMERCIO LTDA		R$ 0,00	R$ 1.281,33
IDE APARECIDA SILVA LIMA & CIA LTDA		R$ 685,00	R$ 685,00
GJ DE SOUZA JUNIOR SERVIÇOS		R$ 0,00	R$ 288,00
G.K. COMERCIO DE PECAS PARA VEICULOS LTDA ME		R$ 0,00	R$ 0,00
ROSILANE APARECIDA DOS SANOS 06637269646		R$ 0,00	R$ 0,00
LUIZ FELIPE CAVALHO DE OLIVEIRA MEI		R$ 0,00	R$ 0,00
0136-CONFECCOES VERONA EIRELI		R$ 1.255,83	R$ 279,10
C3PMR - CONSULTORIA, PESQUISA, PROJETO, PLANEJAMENTO, MOBILIDADE URBANA E		R$ 19.000,00	R$ 0,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
HOTELARIA ACCOR BRASIL SA		R$ 331,80	R$ 331,80
WAINE DA SILVA MACHADO PAPELARIA N SRA A		R$ 192,00	R$ 192,00
LEPOK COMERCIO ELETRONICO EIRELI		R$ 112,35	R$ 112,35
LMPMA ADMINISTRACAO DE HOTEIS LTDA		R$ 71,50	R$ 71,50
TRANSPORTADORA APARECIDA COSTA EIRELI		R$ 166,00	R$ 166,00
SOLUCIONAR TELECOMUNICACOES LTDA		R$ 0,48	R$ 0,00
MAAC TRAVEL CORPORATE LTDA		R$ 447,90	R$ 0,00
VIVIANI MOTORS COMERCIO DE VEICULOS LTDA - LINS		R$ 1.253,73	R$ 1.766,23
LUMIERE VEICULOS LTDA - AT		R$ 391,83	R$ 391,83
ORIGGINAL BATERIAS LTDA		R$ 180,00	R$ 180,00
LAUDELINO HONORIO DOS SANTOS JUNIOR 97269492620		R$ 137,00	R$ 0,00
RAIADROGASIL S/A		R$ 120,00	R$ 120,00
Porto Seguro		R$ 20.832,58	R$ 0,00
UNIVERSO COMERCIO DE PAPEIS LTDA - EPP		R$ 67,98	R$ 67,98
VOGUE ACABAMENTOS LTDA		R$ 3.270,00	R$ 3.270,00
AVANTE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA.		R$ 0,00	R$ 0,00
COMPANHIA BRASILEIRA DE SERVICOS FUNERARIOS LTDA		R$ 351,50	R$ 351,50
TOPAZIO IMPERIAL HOTEL LTDA EPP		R$ 0,00	R$ 0,00
FIPAL LOCADORA DE VEICULOS LTDA		R$ 1.116,64	R$ 1.116,64
COMÉRCIO DE ACUMULADORES GOMES LEITE LTDA		R$ 225,00	R$ 225,00
UNIMED ALTO SAO FRANCISCO COOPERATIVA DE TRABALHO MEDICO		R$ 0,00	R$ 0,00
VIZON HOTELARIA E TURISMO ME		R$ 143,00	R$ 143,00
ICH ADMINISTRACAO DE HOTEIS SA		R$ 10,00	R$ 10,00
LUBRIFICANTES AVENIDA EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
WESTCON BRASIL LTDA		R$ 2.340,01	R$ 2.340,01
SOLOCAP EQUIPAMENTOS EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
LF ENGENHARIA E CONSULTORIA EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
ELEKTRO REDES SA		R$ 0,00	R$ 0,00
CHURRASCARIA ESPETO GRILL 2 LTDA		R$ 0,00	R$ 5.988,40

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022
CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
TECAR MINAS AUTOMOVEIS E SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
SUPER FORTE DISTRIBUIDORA DE EMBALAGENS E LIMPEZA EIRELI		R$ 0,00	R$ 1.547,04
PLQ ENGENHARIA DE PROJETOS E CONST. LTDA		R$ 4.223,25	R$ 0,00
SOLOTECH ENGENHARIA DE TERRAPLANAGEM LTDA		R$ 18.227,00	R$ 0,00
JAMSIL APOIO ADMINISTRATIVO LTDA		R$ 8.200,00	R$ 0,00
REGINALDO ALEMEIDA CARVALHO 43269397615		R$ 0,00	R$ 0,00
VNET INFORMATICA LTDA		R$ 628,34	R$ 0,00
K. M. DE O. M. COM. DE ART. DE PAPELARIA		R$ 239,96	R$ 0,00
JV AUTOPECAS E SERVICOS LTDA		R$ 267,00	R$ 267,00
CADBIM CONSULTORIA E ENG. INTEG. LTDA		R$ 5.700,00	R$ 0,00
ARIANE GONCALVES DE ALMEIDA SILVEIRA		R$ 0,00	R$ 0,00
LOCALIZE RENT A CAR S/A		R$ 575,66	R$ 612,92
ANDRE PINTURAS E SERVICOS EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
OSCAR JUNIO DA COSTA TUDEIA 10315244607		R$ 0,00	R$ 0,00
CL PROJETOS DE ENGENHARIA EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
SEABRA DESENVOLVIMENTO DE PROGRAMAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
JOEL VERISSIMO DA ROCHA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
MAGGI MOTORS LTDA		R$ 0,00	R$ 1.150,29
ATACADAO DAS TINTAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
LEROY MERLIN CIA BRASILEIRA DE BRICOLAGEM		R$ 0,00	R$ 3,79
CNR MATERIAIS DE CONSTRUCOES LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
PAINEL IND COM DIV FORROS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
REAL COMERCIO LTDA // SION		R$ 0,00	R$ 0,00
GABRIELLA CLARETE VIEIRA DE TOLEDO		R$ 0,00	R$ 0,00
MARIA LOURDES CASTRO PEREIRA E CIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
PASSALACQUA & CIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
A.D.I SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA		R$ 0,00	R$ 109,90
HOTELARIA MT LTDA		R$ 0,00	R$ 525,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
SEM PARAR INSTITUICAO DE PAGAMENTO LTDA		R$ 0,00	R$ 13.176,41
DAL TOE & DAL TOE LTDA ME		R$ 0,00	R$ 205,00
INGRID MARQUES FERNANDES 12346791679		R$ 0,00	R$ 0,00
NR CHAVES LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
SAT SISTEMA AVANCADO DE TELECOMUNICACOES LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ALMEIDA COR E TINTAS EIRELI -ME		R$ 0,00	R$ 0,00
SOFT PURIFICADORES EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
PONTO DO BONE ATACADO E VAREJO EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
RESTAURANTE VERONA LTDA		R$ 0,00	R$ 3.007,78
DIVANETE LISBOA SANTOS 36388996833		R$ 0,00	R$ 0,00
NSL EMPREENDIMENTOS LTDA		R$ 0,00	R$ 7.200,00
TICKET SOLUCOES HDFGT S/A		R$ 0,00	R$ 0,00
MAURO GABRIEL BARBOSA DE CASTRO 01969438681		R$ 0,00	R$ 0,00
HUGO AFONSO DOS SANTOS 11914115678		R$ 0,00	R$ 0,00
MRE COMERCIO DE FERRAMENTAS		R$ 0,00	R$ 0,00
ASTEM MOVEIS P/ ESCRITORIO LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
CAP POINT ATACADO E VAREJO EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
VIFER VIDROS E FERRAGENS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
POSTO DE COMBUSTIVEIS CENTER SUL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
UMBLER PROVEDOR INTERNET LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
STO FEIRAS E EVENTOS LTDA - EPP		R$ 0,00	R$ 0,00
TOP MINAS COMERCIO DE MOVEIS LTDA		R$ 0,00	R$ 588,00
PAUTILHO CARLOS PIMENTA CIA LTDA - EPP		R$ 0,00	R$ 0,00
MARTINS MATERIAL DE CONSTRUÇÃO LTDA-MG		R$ 0,00	R$ 0,00
KABUM COMERCIO ELETRONICO S.A		R$ 0,00	R$ 7.199,32
CARLOS IMOVEIS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ROSA IMOVEIS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ISAIAS MARIANO DA SILVA LOCACAO E SERVICOS - ME		R$ 0,00	R$ 0,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
SANCHEZ HOTEL		R$ 0,00	R$ 0,00
JULIO CESAR DIAMANTINO MARQUES 04843900664		R$ 0,00	R$ 0,00
JOAO ALVES DA SILVA 02080363344		R$ 0,00	R$ 0,00
RODRIGUES E CYBELLE TINTAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
LUCAS ALBERTO NASCIMENTO REIS 11748482602		R$ 0,00	R$ 1.623,10
JULIA MORENO CANTINA LTDA		R$ 0,00	R$ 1.984,50
GAMA HOTELARIA E SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ANA CAROLINA TEIXEIRA FONSECA 10238002683		R$ 0,00	R$ 59,30
BATERIAS EVANGELICA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CARLOS CESAR DA SILVA 08658468631		R$ 0,00	R$ 580,00
OFFCOMP COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
REAL TIME RELOGIO DE PONTO E ACESSO LTDA		R$ 0,00	R$ 1.990,00
BAZAM PICHAU INFORMATICA LTDA		R$ 0,00	R$ 105,00
ZENAIDE GARCIA E VECHI		R$ 0,00	R$ 2.989,40
SEVEN - COMERCIAL SOBRAL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
GRAFFOR GRAFICA & COMUNICACAO VISUAL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
TIAGO MENDONCA MARIANO 10480934681		R$ 0,00	R$ 0,00
ATOMO PRESTACAO DE SERVICOS E COMERCIO LTDA		R$ 0,00	R$ 559,20
POSTO SIGMA LTDA		R$ 0,00	R$ (41,00)
AUTO PECAS PAIM LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
MASSIMO ESPORTE LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
IHAGO VINICIUS FERREIRA 11238322697		R$ 0,00	R$ 0,00
CONTENCO INDUSTRIA E COMERCIO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
SYMA COMPUTADORES LTDA		R$ 0,00	R$ 1.309,52
LIBANIO COPIADORAS E INFORMATICA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
SILVANIA DE SOUZA MOREIRA MARQUES - ME		R$ 0,00	R$ 189,00
REINALDO NAZARKO 03033630960		R$ 0,00	R$ 140,00
FINANCIAMENTOS E EMPRÉSTIMOS		R$ 916.878,75	R$ 1.044.413,17
Giro Parcelado - banco Itau Unibanco C/C		R$ 0,00	R$ 350.674,04

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 9E.12.D6.3B.48.CC.33.CB.60.40.2E.F5.15.FA.F0.E5.1F.1E.E0.97-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
2542-9 CP			
(-)Juros Giro Parcelad - bco Itau Unib. C/C 2542		R$ 0,00	R$ (129.685,72)
Empréstimo Santander C/C		R$ 1.022.345,86	R$ 921.188,64
(-) (-) Juros Empréstimo Santander		R$ (105.467,11)	R$ (97.763,79)
CHEQUES A COMPENSAR		R$ 224,00	R$ 224,00
Cheques a compensar - Santander - Sup. MG 50		R$ 224,00	R$ 224,00
OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS		R$ 197.152,83	R$ 280.005,87
Salario a Pagar		R$ 182.910,84	R$ 265.101,37
Pro-Labore a Pagar		R$ 13.870,00	R$ 14.084,00
Pensão Alimentícia		R$ 371,99	R$ 820,50
PROVISÕES DE FÉRIAS E 13º SALÁRIO		R$ 433.652,35	R$ 454.077,65
Provisão de Férias		R$ 337.918,92	R$ 353.694,72
Provisão de INSS s/ Férias		R$ 68.847,50	R$ 72.181,21
Provisão de FGTS s/ Férias		R$ 26.885,93	R$ 28.201,72
Provisão de 13º Salário		R$ 0,00	R$ 0,00
Provisão de INSS s/ 13º Salário		R$ 0,00	R$ 0,00
Provisão FGTS s/ 13º Salário		R$ 0,00	R$ 0,00
ENCARGOS SOCIAIS A PAGAR		R$ 105.570,88	R$ 98.193,07
INSS a Recolher		R$ 77.926,21	R$ 71.661,85
FGTS a Recolher		R$ 25.567,69	R$ 24.454,24
Contribuição Sindical a Pagar		R$ 2.076,98	R$ 2.076,98
IMPOSTOS RETIDOS A RECOLHER		R$ 116.939,87	R$ 107.772,95
IRRF a Recolher- Pessoa Física		R$ 79.185,64	R$ 74.132,24
IRRF a Recolher - Pessoa Jurídica		R$ 10.664,24	R$ 10.458,56
ISSQN Retido a Recolher		R$ 10.011,89	R$ 10.358,17
PIS/COFINS/CSLL Retidos a Recolher		R$ 10.963,23	R$ 10.292,90
INSS Retido a Recolher		R$ 2.020,45	R$ 2.020,45
IRRF a Recolher s/ Aluguel		R$ 4.094,42	R$ 510,63
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES S/ LUCROS		R$ 0,00	R$ 0,00
Provisão para Imposto de Renda		R$ 0,00	R$ 0,00
Provisão Contrib. Social s/ Lucro Liquido		R$ 0,00	R$ 0,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÃO S/ RECEITAS		R$ 212.824,71	R$ 214.990,90
COFINS a Recolher		R$ 56.971,48	R$ 57.384,60
PIS a Recolher		R$ 12.251,84	R$ 12.458,25
ISSQN a Recolher		R$ 8.209,82	R$ 9.756,48
ISSQN Outros Municipios		R$ 135.391,57	R$ 135.391,57
PARCELAMENTOS TRIBUTÁRIOS		R$ 180.657,95	R$ 134.978,12
Parcelamento 10680-725227/2013-36 IR		R$ 59,22	R$ 0,00
Parcelamento 10680908756/2013-73		R$ 27.164,16	R$ 20.624,64
Parcelamento 10680908756/2013-73 cofins		R$ 137.499,39	R$ 106.139,88
Parcelamento 10680908756/2013-73 CSRF		R$ 14.887,15	R$ 8.213,60
Parcelamento 10680908757/2013-18 IRPJ		R$ 1.048,03	R$ 0,00
OUTRAS CONTAS A PAGAR		R$ 22.214,44	R$ 22.214,44
Consorcio Enecon Consol		R$ 22.214,44	R$ 22.214,44
C-568 CONSORCIO ENECON CONSOL EPC		R$ 207.148,42	R$ 0,00
Obrigações Trabalhistas		R$ 50.104,72	R$ 22.206,29
Encargos Sociais a Recolher		R$ 10.362,36	R$ 6.719,19
Impostos Retidos a Recolher		R$ 4.603,39	R$ 5.549,20
Conta Corrente		R$ 5.091.620,28	R$ 0,00
(-) (-) Compensação Consórcio		R$ (4.955.066,18)	R$ (6.292.971,64)
Fornecedores		R$ 5.523,85	R$ 6.990,31
Acerto percentual consorcio Enecon		R$ 0,00	R$ 6.251.506,65
PASSIVO CIRCULANTE CONSORCIO ENECON CONSOL		R$ 32.302,53	R$ 20.987,42
Fornecedores		R$ 574,71	R$ 459,70
Conta Corrente		R$ 28.327,67	R$ 40.631,72
Obrigações Trabalhistas		R$ 151,28	R$ 151,28
Encargos Sociais a Pagar		R$ 774,59	R$ 774,59
Impostos Retidos a Recolher		R$ 86,35	R$ 86,35
Impostos e Contibuições s/ Receitas		R$ 1.943,82	R$ 1.943,83
Outras contas a Pagar		R$ 444,11	R$ 444,11
(-) Compensação Consórcio		R$ 0,00	R$ (23.504,16)
C- 584 CONSORCIO CONSOL NUCLEO		R$ 0,00	R$ 411,96

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) Compensação Consórcio		R$ 0,00	R$ (553.838,18)
Acerto liquido consorcio		R$ 0,00	R$ 554.250,14
C-586 CONSORCIO CONSOL-DIREÇÃO		R$ 0,00	R$ 0,00
C-586 Conta Corrente		R$ 0,00	R$ 0,00
Fornecedores		R$ 0,00	R$ 2.966,70
Obrigações Trabalhista		R$ 0,00	R$ 11.839,20
Encargos Sociais a pagar		R$ 0,00	R$ 3.778,02
Impostos retidos a recolher		R$ 0,00	R$ 1.563,87
(-) Compensação Consorcio		R$ 0,00	R$ (890.797,15)
Acerto liquido consorcio		R$ 0,00	R$ 870.649,36
OUTRAS CONTAS A PAGAR		R$ 10.342,54	R$ 19.810,01
Itauvida Grupo Capital Global		R$ 10.342,54	R$ 19.810,01
PASSIVO NÃO CIRCULANTE		R$ 1.173.941,49	R$ 1.601.474,93
EXIGÍVEL A LONGO PRAZO		R$ 1.173.941,49	R$ 1.601.474,93
FINANCIAMENTOS		R$ 0,00	R$ 366.760,63
Banco Itaú C/C 2542-9 LP		R$ 0,00	R$ 366.760,63
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES S/LUCROS		R$ 1.173.941,49	R$ 1.234.714,30
Provisão de IRPJ		R$ 699.851,77	R$ 891.423,88
Provisão de CSLL		R$ 237.460,53	R$ 306.426,49
Cofins - Orgão Publico		R$ 194.419,51	R$ 30.288,08
Pis - Orgão Publico		R$ 42.209,68	R$ 6.575,85
COMPENSAÇÃO		R$ 984,99	R$ 984,99
COMPENSAÇÃO		R$ 984,99	R$ 984,99
COMPENSAÇÃO		R$ 984,99	R$ 984,99
Bens Recebido em Comodato a Devolver		R$ 984,99	R$ 984,99
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		R$ 5.940.707,27	R$ 5.707.229,19
CAPITAL REALIZADO		R$ 4.000.000,00	R$ 4.000.000,00
CAPITAL SOCIAL REALIZADO		R$ 4.000.000,00	R$ 4.000.000,00
Capital - Marcus Vinicius Pereira		R$ 600.000,00	R$ 600.000,00
Capital - Mauricio de Lana		R$ 1.600.000,00	R$ 1.600.000,00
Capital - Ismar Godinho Pereira		R$ 600.000,00	R$ 600.000,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Capital - Marco Antônio Pimenta Ferreira		R$ 600.000,00	R$ 600.000,00
Capital - Renato Nogueira Silva		R$ 600.000,00	R$ 600.000,00
ADIANTAMENTO PARA FUTURO AUMENTO DE CAPITAL		R$ 400.000,00	R$ 400.000,00
ADIANTAMENTO PARA FUTURO AUMENTO DE CAPITAL		R$ 400.000,00	R$ 400.000,00
AFAC - Mauricio de Lana		R$ 160.000,00	R$ 160.000,00
AFAC - Ismar Godinho Pereira		R$ 60.000,00	R$ 60.000,00
AFAC - Renato Nogueira Silva		R$ 60.000,00	R$ 60.000,00
AFAC - Marcus Vinicius		R$ 60.000,00	R$ 60.000,00
AFAC - Marco Antônio		R$ 60.000,00	R$ 60.000,00
LUCROS ACUM. E OU SALDO A DISP.DA ASSEMBLEIA		R$ 1.540.707,27	R$ 1.307.229,19
LUCROS ACUM. E OU SALDO A DISP.DA ASSEMBLEIA		R$ 1.540.707,27	R$ 1.307.229,19
Lucros/Prejuízos Acumulados		R$ 2.473.916,80	R$ 2.207.617,08
Resultado do Exercício		R$ 0,00	R$ 0,00
Ajuste de Exercício Anteriores		R$ 66.790,47	R$ 0,00
(-) (-) Distribuição de Lucros-Ismar Godinho Pereira		R$ (164.250,00)	R$ (135.300,00)
(-) (-) Distribuição de Lucros-Marco Antônio Pimenta		R$ (164.250,00)	R$ (135.087,89)
(-) (-) Distribuição de Lucros-Marcus Vinicius		R$ (164.250,00)	R$ (135.000,00)
(-) (-) Distribuição de Lucros-Maurício de Lana		R$ (343.000,00)	R$ (360.000,00)
(-) (-) Distribuição de Lucros-Renato Nogueira Silva		R$ (164.250,00)	R$ (135.000,00)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS		R$ 13.161.840,67	R$ 11.338.556,82
Receitas de serviços prestados		R$ 1.967.789,21	R$ 895.214,28
Receita do DNIT		R$ 4.142.593,14	R$ 132.545,42
Receita do DER/MG		R$ 3.053.153,71	R$ 3.275.386,78
Receita do SINFRA		R$ 2.007.641,03	R$ 0,00
Receita C. 06/2020/Comec		R$ 27.160,23	R$ 90.437,27
Receita DER contrato 081/2020 DER/DT		R$ 219.341,25	R$ 163.418,46
C-583 Receita DER/PR contrato 22/2021		R$ 176.880,00	R$ 351.120,00
Receita DER/SP		R$ 232.835,92	R$ 212.094,52
Receita DER/DT Contrato 097/2021		R$ 0,00	R$ 499.595,20
C-568 Receita SINFRA		R$ 0,00	R$ 2.002.361,59
C-586 Receita Consorcio Consol Direcao		R$ 0,00	R$ 1.467.951,65
C589 Receita Sinfra		R$ 0,00	R$ 9.880,92
Receita a Faturar - DNIT		R$ 1.305.480,60	R$ 0,00
Receita a Faturar DER - Consorcio Consol Nucleo		R$ 28.965,58	R$ 0,00
C-576 Receita a Faturar Concessionaria 040		R$ 0,00	R$ 42.341,29
C-568 Receita a Faturar SINFRA/MT		R$ 0,00	R$ 202.994,93
C-570 Receita a Faturar DNIT		R$ 0,00	R$ 1.394.679,15
C-581 Receita a Faturar DER/PR Nucleo-Consol		R$ 0,00	R$ 12.228,61
C-582 Receita a faturar DER/PR Nucleo-Consol		R$ 0,00	R$ 2.172,11
C-583 Receita a faturar DER/MG Consorcio Sanches Tripolini		R$ 0,00	R$ 232.320,00
C-572 Receita a Faturar DER/MG		R$ 0,00	R$ 268.426,13
C-586 Receita a Faturar SINFRA-Consorcio Direcao		R$ 0,00	R$ 83.388,51
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R$ (1.602.447,33)	R$ (1.115.270,96)
(-) (-) PIS		R$ (207.704,28)	R$ (150.792,42)
(-) (-) COFINS		R$ (957.357,85)	R$ (694.811,13)
(-) (-) ISSQN		R$ (437.385,20)	R$ (269.667,41)
RECEITA OPERACIONAL LIQUIDA		R$ 11.559.393,34	R$ 10.223.285,86
(-) CUSTOS		R$ (6.767.760,56)	R$ (6.775.677,26)
(-) Salários		R$ (722.746,31)	R$ (527.722,44)
(-) Horas Extras		R$ (0,00)	R$ (2.441,44)
(-) Férias		R$ (95.200,78)	R$ (107.011,41)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) 13º Salário		R$ (65.130,39)	R$ (63.964,46)
(-) INSS		R$ (232.545,23)	R$ (203.934,24)
(-) FGTS		R$ (108.419,07)	R$ (4.068,17)
(-) Vale Transporte		R$ 702,60	R$ (0,00)
(-) Vale Refeição/Alimentação		R$ (360,00)	R$ (0,00)
(-) Assistência Médica/Odont.Farmárcia		R$ 22.103,06	R$ (0,00)
(-) Uniformes /Equipamentos de Segurança		R$ (92,00)	R$ (0,00)
(-) Energia Elétrica		R$ (82,45)	R$ (0,00)
(-) Material de Escritório		R$ (192,00)	R$ (0,00)
(-) Manutenção de Residência		R$ (0,00)	R$ (9.776,00)
(-) Despesas de Veiculos		R$ (245,47)	R$ (1.554,31)
(-) Locações de Maq.e Equip.e Veículos		R$ (130,16)	R$ (0,00)
(-) Lanches e Refeições		R$ (350,35)	R$ (0,00)
(-) Serviços Prestados - PJ		R$ (51.214,93)	R$ (51.276,69)
(-) Viagens e Estadias		R$ (0,00)	R$ (4.312,80)
(-) IPTU		R$ (1.981,06)	R$ (0,00)
(-) Materiais de Obra		R$ (715,00)	R$ (0,00)
(-) Mat Uso/Consumo		R$ (256,05)	R$ (9,90)
(-) Serviços P. J. Utilizados c/ Insumos		R$ (456.305,92)	R$ (530.645,99)
(-) Perda com recebimento de cliente		R$ (0,00)	R$ (753.554,92)
(-) Salários		R$ (648.371,97)	R$ (562.522,29)
(-) Horas Extras		R$ (965,69)	R$ (7.737,47)
(-) Adicional Noturno		R$ (8,23)	R$ (34,85)
(-) Férias		R$ (90.051,81)	R$ (90.940,85)
(-) 13º Salário		R$ (60.136,00)	R$ (60.521,57)
(-) INSS		R$ (208.279,34)	R$ (216.429,32)
(-) FGTS		R$ (63.490,42)	R$ (65.066,99)
(-) Vale Transporte		R$ 2.811,43	R$ (0,00)
(-) Vale Refeição/Alimentação		R$ (22.107,04)	R$ (15.617,40)
(-) Assistência Médica/Odont./Farmárcia		R$ 12.720,64	R$ (0,00)
(-) Uniformes/Equipamentos de Segurança		R$ (1.194,00)	R$ (0,00)
(-) Aluguel		R$ (4.000,00)	R$ (0,00)
(-) Água e Esgoto		R$ (543,02)	R$ (522,85)
(-) Energia Eletrica		R$ (362,52)	R$ (0,00)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) Material de Escritório		R$ (3.436,91)	R$ (12.301,08)
(-) Manutenção de Residência		R$ (1.448,25)	R$ (85,00)
(-) Combustíveis e Lubrificanctes		R$ (8.688,56)	R$ (6.336,79)
(-) Despesas de Veiculos		R$ (49.145,90)	R$ (39.420,80)
(-) Locações de Maq./Equip./Veiculos		R$ (1.790,00)	R$ (0,00)
(-) Lanches e Refeições		R$ (37.193,08)	R$ (65.298,99)
(-) Internet		R$ (1.098,90)	R$ (1.098,90)
(-) Despesas Postais e Malotes		R$ (481,25)	R$ (35,30)
(-) Serviços Prestados - PJ		R$ (2.793,44)	R$ (16.595,55)
(-) Viagens e Estadias		R$ (0,00)	R$ (48.817,83)
(-) Fretes e Transportes		R$ (0,00)	R$ (75,00)
(-) Custos Gerais Diversos		R$ (2.943,01)	R$ (0,00)
(-) Bens Permantes de Pequeno Valor		R$ (5.193,17)	R$ (0,00)
(-) Material Uso/Consumo		R$ (2.307,20)	R$ (3.457,44)
(-) Custo c/ Material de Obra		R$ (3.262,45)	R$ (3.934,30)
(-) Combustível Cupon Fiscal		R$ (1.079,57)	R$ (0,00)
(-) Mat. de Escritório Cupon Fiscal		R$ (26,90)	R$ (0,00)
572 (-) Serviços P. J. Utilizados c/ Insumos C-		R$ (111.744,11)	R$ (155.091,75)
(-) Salários		R$ (152.083,22)	R$ (0,00)
(-) Horas Extras		R$ (0,78)	R$ (0,00)
(-) Férias		R$ (17.295,12)	R$ (0,00)
(-) 13º Salário		R$ (13.048,31)	R$ (0,00)
(-) Gratificação		R$ (4.014,78)	R$ (0,00)
(-) INSS		R$ (35.489,95)	R$ (0,00)
(-) FGTS		R$ (122.506,87)	R$ (1.943,81)
(-) Vale Refeição/Alimentação		R$ (4.836,90)	R$ (0,00)
(-) Assistência Médica/Odont./Farmacia		R$ (164,00)	R$ (0,00)
(-) Aluguel		R$ (3.450,00)	R$ (0,00)
(-) Água e Esgoto		R$ (355,14)	R$ (0,00)
(-) Material de Escritório		R$ (9,40)	R$ (0,00)
(-) Combustível/Lubrificantes		R$ (550,55)	R$ (0,00)
(-) Despesas de Veiculos		R$ (20,00)	R$ (0,00)
(-) Lanches e Refeições		R$ (5.967,89)	R$ (0,00)
(-) Internet		R$ (274,90)	R$ (0,00)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) Despesas Postais e Malotes		R$ (68,30)	R$ (0,00)
(-) Serviços Prestados - PJ		R$ (83,00)	R$ (0,00)
(-) Viagens e Estadias		R$ (167,00)	R$ (0,00)
(-) Material uso/consumo		R$ (646,78)	R$ (0,00)
(-) Condomínio		R$ (250,00)	R$ (0,00)
(-) Material p/ Obra		R$ (83,50)	R$ (0,00)
(-) Combustível Cupon Fiscal		R$ (164,21)	R$ (0,00)
(-) Serviços P. J. Utilizados c/ Insumos		R$ (85.995,93)	R$ (10.390,87)
(-) Salários		R$ (588.607,10)	R$ (114.690,19)
(-) Férias		R$ (86.131,11)	R$ (12.059,44)
(-) 13° Salário		R$ (55.927,42)	R$ (9.220,77)
(-) INSS		R$ (172.280,10)	R$ (29.092,80)
(-) FGTS		R$ (88.736,35)	R$ (21.359,09)
(-) Vale Refeição		R$ (79.618,29)	R$ (7.124,11)
(-) Assistência médica		R$ 12.455,52	R$ (0,00)
(-) Seguros		R$ (0,00)	R$ (1.416,38)
(-) Aluguel		R$ (54.690,00)	R$ (13.460,00)
(-) Agua		R$ (1.066,95)	R$ (344,48)
(-) Energia Elétrica		R$ (13.730,20)	R$ (5.177,35)
(-) Telefone		R$ (0,00)	R$ (595,12)
(-) Material de Escritório		R$ (2.717,62)	R$ (583,41)
(-) Manutenção de Residência		R$ (5.036,22)	R$ (472,75)
(-) Combustível		R$ (106,04)	R$ (47,00)
(-) Despesa com Veículos		R$ (18.001,54)	R$ (525,00)
(-) Refeições/Lanches		R$ (137.174,49)	R$ (24.599,81)
(-) Correios e Malotes		R$ (221,90)	R$ (0,00)
(-) Serviços Pessoa Jurídica		R$ (185.208,66)	R$ (30.988,60)
(-) Viagens e Estadias		R$ (15.998,47)	R$ (6.868,97)
(-) Material de Uso/Consumo		R$ (25.760,16)	R$ (2.011,69)
(-) Material de Obra		R$ (4,00)	R$ (86,00)
(-) Material de Limpeza		R$ (11.617,76)	R$ (1.203,69)
(-) Bens Permanentes de Pequeno Valor		R$ (81,48)	R$ (0,00)
(-) Serviço PJ Utiliz c/ Insumos		R$ (27.406,50)	R$ (17.696,24)
(-) Custo de Alugueis Utiliz c/ insumos		R$ (0,00)	R$ (107.638,40)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) Custo Energia Elétrica Util c/ Insumos		R$ (27.411,20)	R$ (13.127,68)
(-) Custo Material de Escritório Utiliz c/ Insumos		R$ (26.145,64)	R$ (22.547,11)
(-) Custo Depreciação Utiliz c/ Insumos		R$ (55.782,67)	R$ (55.141,71)
(-) Custo Combustivel Utilizados c/Isumos		R$ (269.367,82)	R$ (50.570,12)
(-) Custo EPI Utilz c/ Insumos		R$ (2.313,23)	R$ (339,05)
(-) Custo Veículos Utiliz c/ Insumos		R$ (45.703,60)	R$ (6.489,81)
(-) Custo Viagens e Estadias Utiliz c/ Insumos		R$ (40.328,54)	R$ (28.901,85)
(-) Custo c/ Despesas de Viagem Utiliz c/ Insumos		R$ (107.194,70)	R$ (101.125,26)
(-) Custo Locação de Máq/Equip/Veículos Util c/ Insumos - C-572		R$ (48.409,87)	R$ (48.936,47)
(-) Custos Diversos		R$ (1.110.137,74)	R$ (1.215.297,65)
(-) Despesas gerais e Adminstrativas		R$ (0,00)	R$ (633.726,22)
(-) Despesas Tributárias		R$ (0,00)	R$ (1.547,53)
(-) Custos Diversos		R$ (0,00)	R$ (544.838,23)
(-) Despesas Administrativas		R$ (0,00)	R$ (977,51)
(-) Despesas Tributaria		R$ (0,00)	R$ (300,00)
LUCRO BRUTO		R$ 4.791.632,78	R$ 3.447.608,60
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (2.142.130,67)	R$ (2.341.706,07)
(-) Salários		R$ (79.841,11)	R$ (0,00)
(-) Férias		R$ (8.871,30)	R$ (0,00)
(-) 13º Salário		R$ (8.450,39)	R$ (0,00)
(-) INSS		R$ (23.613,19)	R$ (0,00)
(-) FGTS		R$ (7.658,68)	R$ (0,00)
(-) Pro- Labore		R$ (221.659,89)	R$ (230.842,19)
(-) Salários		R$ 44.045,81	R$ (424.309,96)
(-) Horas Extras		R$ (27.417,47)	R$ (8.884,88)
(-) Aviso Prévio/ Indeniz. Trabalhista		R$ (8.485,00)	R$ (382,70)
(-) Gratificações		R$ (0,00)	R$ (700,30)
(-) Adicional Noturno		R$ (3.368,56)	R$ (1.058,21)
(-) Vale Transporte		R$ (27.891,10)	R$ (28.494,02)
(-) Assistencia Médica, Odontológica e Farmacêutica		R$ (197.671,89)	R$ (153.895,21)
(-) Vale Refeição/ Alimentação		R$ (15.109,04)	R$ (24.170,87)
(-) Férias		R$ (50.799,56)	R$ (76.388,71)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) 13º Salário		R$ (39.624,19)	R$ (54.878,29)
(-) Uniformes/Equipamentos de Segurança		R$ (1.500,00)	R$ (0,00)
(-) Estágio		R$ (0,00)	R$ (25.000,52)
(-) INSS		R$ (158.009,66)	R$ (152.231,46)
(-) FGTS		R$ 96.457,12	R$ (86.324,35)
(-) Aluguel		R$ (219.017,56)	R$ (50.103,67)
(-) Água e Esgoto		R$ 116,58	R$ (1.838,57)
(-) Enegia Elétrica		R$ 121,38	R$ (3.093,12)
(-) Copa, Cozinha e Refeição		R$ (8.823,77)	R$ (6.315,76)
(-) Material de Escritório		R$ (1.707,00)	R$ (1.194,90)
(-) Fretes e Carretos		R$ (230,00)	R$ (0,00)
(-) Correios e Malotes		R$ (2.211,00)	R$ (490,90)
(-) Material de Limpeza		R$ (10.901,72)	R$ (9.442,05)
(-) Seguro		R$ (119.862,92)	R$ (109.430,31)
Viagens e Estadias		R$ (16.852,57)	R$ 3.679,84
(-) Manutenção e Conservação		R$ (6.911,17)	R$ (77.140,45)
(-) Depreciação e Amortização		R$ (50.652,45)	R$ (26.755,05)
(-) Sindicato Patronal / Assoc. de Classe		R$ (29.645,38)	R$ (34.092,10)
(-) Internet		R$ (7.819,49)	R$ (2.659,98)
(-) Combustíveis / Lubrificantes e estacionamento		R$ 6.483,92	R$ (237,90)
(-) CREA		R$ (26.516,52)	R$ (23.758,41)
(-) Serviços de Terceiros - PJ		R$ (351.422,19)	R$ (65.709,76)
(-) Telefone e Fax		R$ (69.621,15)	R$ (71.138,71)
(-) Legais e Judiciais		R$ (39.895,60)	R$ (159,02)
(-) Bens de Natureza Permanente		R$ 1.127,00	R$ (4.704,37)
(-) Jornais, Livros, Revistas Editais e Periódicos		R$ (2.656,76)	R$ (2.236,24)
(-) Segurança e Vigilância		R$ (4.050,64)	R$ (722,84)
(-) Despesas com Veículos		R$ (10.893,73)	R$ (3.530,39)
(-) Refeição e Lanches		R$ (19.465,55)	R$ (59.774,57)
(-) Serviços Prestados - PF		R$ (288,95)	R$ (0,00)
(-) Taxi e Condução		R$ (40,67)	R$ (76,68)
(-) Despesas de Cartório		R$ (57.484,60)	R$ (18.284,23)
(-) Material de Consumo		R$ (5.952,27)	R$ (1.984,88)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 9E.12.D6.3B.48.CC.33.CB.60.40.2E.F5.15.FA.F0.E5.1F.1E.E0.97-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) Locação de Maquinas Veiculos e Equipamentos		R$ 9.337,76	R$ (612,92)
(-) Lanches e Refeições		R$ (11.891,14)	R$ (180,94)
(-) Licitação		R$ (1.973,50)	R$ (0,00)
(-) Manutenção em Software		R$ (2.389,56)	R$ (88.135,64)
(-) Material de Informática		R$ (7.445,96)	R$ (12.045,39)
(-) Diversos		R$ 4.649,43	R$ (0,00)
(-) Indenizações		R$ (11.376,00)	R$ (61.376,00)
(-) IPTU		R$ (0,00)	R$ (9.528,60)
(-) Licencas de Sotware		R$ (70.319,58)	R$ (5.108,25)
(-) Condominio		R$ (0,00)	R$ (27.150,04)
(-) Auto de Infração		R$ (1.461,74)	R$ (4.007,62)
(-) Outras despesas Indedutíveis		R$ (0,00)	R$ (7.150,00)
(-) Despesas Gerais e Administrativas		R$ (320,60)	R$ (162,72)
(-) Despesas Tributárias		R$ (4.280,60)	R$ (4.309,80)
(-) IOF		R$ (23.216,26)	R$ (29.691,52)
(-) IPTU		R$ (49.003,73)	R$ (202.514,21)
(-) IPVA/ Seguro e Licenciamento		R$ (16.293,31)	R$ (4.823,54)
(-) Impostos e Taxas Federais		R$ (4,88)	R$ (362,47)
(-) Impostos e Taxas Estaduais		R$ (143,54)	R$ (11.907,38)
(-) Impostos e Taxas Municipais		R$ (4.818,35)	R$ (20.265,48)
(-) Despesas Tributárias		R$ (74.693,18)	R$ (0,00)
(-) Multas sobre contratos		R$ (81.943,05)	R$ (13.616,86)
(-) OUTRAS RECEITAS/DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (0,00)	R$ (17.225,99)
Resultado Financeiro consol-Direção		R$ 0,00	R$ 635,15
(-) (-) Perda Equivalencia patrimonial		R$ (0,00)	R$ (17.861,14)
RECEITAS FINANCEIRAS		R$ 4.666,31	R$ 21.367,32
Juros Recebidos		R$ 0,00	R$ 10,32
Descontos Obtidos		R$ 0,00	R$ 246,67
Rend. Aplicações Financeira		R$ 1.183,76	R$ 21.110,33
(-) Receita c/ Atualização de Perd/Dcomp		R$ 3.482,55	R$ (0,00)
(-) OUTRAS RECEITAS/DESPESAS OPERACIONAIS		R$ 2.814,70	R$ (0,00)
(-) Covid - 19		R$ (120,00)	R$ (0,00)
Recuperação de Despesas		R$ 2.934,70	R$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS		R$ 64.575,66	R$ (0,00)
Aviso reavido		R$ 8.485,00	R$ 0,00
Outras receitas		R$ 56.090,66	R$ 0,00
(-) RECEITAS NÃO OPERACIONAIS		R$ (276.109,92)	R$ (120.989,03)
(-) Despesas Bancárias		R$ (39.935,39)	R$ (32.593,81)
(-) Juros de Mora		R$ (121.718,48)	R$ (18.821,28)
(-) Juros s/ Empréstimos e Financiamentos		R$ (96.877,05)	R$ (87.509,34)
(-) Descontos de Duplicatas		R$ (5,42)	R$ (0,00)
(-) Resultados Financeiros Líquidos - Consorcio Enecon Consol		R$ (766,92)	R$ (280,89)
Resultados Financeiros Líquidos - Cons. Enecon Consol EPC		R$ (16.806,66)	R$ 18.216,29
RESULTADO ANTES DO IR E CSL		R$ 2.445.448,86	R$ 989.054,83
(-) PROVISÕES PARA IR E CSL		R$ (807.953,42)	R$ (322.145,02)
(-) PROVISÃO PARA IMPOSTO DE RENDA		R$ (587.730,46)	R$ (230.518,40)
(-) PROVISÃO PARA CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		R$ (220.222,96)	R$ (91.626,62)
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		R$ 1.637.495,44	R$ 666.909,81

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA				
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNP	17.210.063/0001-75	Número de Ordem do Livro:	60
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022				

Histórico	Capital - Marcus Viniciu s Pereir a (R$)	Capital - Mauric io de Lana (R$)	Capital - Ismar Godin ho Pereir a (R$)	Capital - Marco Antôni o Piment a Ferreir a (R$)	Capital - Renat o Nogue ira Silva (R$)	AFAC - Marco Antôni o (R$)	AFAC - Mauric io de Lana (R$)	AFAC - Ismar Godin ho Pereir a (R$)	AFAC - Renat o Nogue ira Silva (R$)	AFAC - Marcu s Viniciu s (R$)	Lucros /Prejuí zos Acumu lados (R$)	Ajuste de Exercí cio Anteri ores (R$)	(-) Distrib uição de Lucros -Ismar Godin ho Pereir a (R$)	(-) Distrib uição de Lucros -Marco Antôni o Piment a (R$)	(-) Distrib uição de Lucros - Marcu s Viniciu s (R$)	(-) Distrib uição de Lucros - Maurí cio de Lana (R$)	(-) Distribuiçã o de Lucros- Renato Nogueira Silva (R$)	Total (R$)
Saldo Inicial em 01.01.2022	600.0 00,00	1.600 .000, 00	600.0 00,00	600.0 00,00	600.0 00,00	60.00 0,00	160.0 00,00	60.00 0,00	60.00 0,00	60.00 0,00	2.473 .916, 80	66.79 0,47	(-) 164.2 50,00	(-) 164.2 50,00	(-) 164.2 50,00	(-) 343.0 00,00	(-) 164.250,0 0	5.940.707,27
Distribuição de Lucros											(-) 1.000 .000, 00		28.95 0,00	29.16 2,11	29.25 0,00	(-) 17.00 0,00	29.250,00	(-)900.387,89
Transferencia Para Lucros Acumulados											733.7 00,28	(-) 66.79 0,47						666.909,81
Saldo Final em 31.12.2022	600.0 00,00	1.600 .000, 00	600.0 00,00	600.0 00,00	600.0 00,00	60.00 0,00	160.0 00,00	60.00 0,00	60.00 0,00	60.00 0,00	2.207 .617, 08	0,00	(-) 135.3 00,00	(-) 135.0 87,89	(-) 135.0 00,00	(-) 360.0 00,00	(-) 135.000,0 0	5.707.229,19
Notas																		

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 9E.12.D6.3B.48.CC.33.CB.60.40.2E.F5.15.FA.F0.E5.1F.1E.E0.97-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

337

SITUAÇÃO DO ARQUIVO DA ESCRITURAÇÃO

Nome Empresarial:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA				
CNPJ:	17.210.063/0001-75	Nire:	31210217940	Scp:	
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022				
Forma de Escrituração Contábil:	Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)				
Natureza do Livro:	CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA				
Identificação do arquivo(hash):	9E.12.D6.3B.48.CC.33.CB.60.40.2E.F5.15.FA.F0.E5.1F.1E.E0.97-				

Consulta Realizada em: 16/05/2023 07:34:57

Resultado da Verificação

A escrituração visualizada é a mesma que se encontra na base de dados do SPED.

Situação Atual

Escrituração com NIRE AUTENTICADA

A escrituração encontra-se na base de dados do Sped e considera-se autenticada nos termos do Decreto nº 1.800/1996, com a alteração dada pelo Decreto nº 8.683/2016. O recibo de entrega constitui a comprovação da autenticação, nos termos do art. 39-B da Lei nº 8.934/1994, sendo dispensada qualquer outra autenticação (art.39-A da Lei nº 8.934/1994).

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	17.210.063/0001-75
Número de Ordem do Livro:	60		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
NIRE	31210217940
CNPJ	17.210.063/0001-75
Número de Ordem	60
Natureza do Livro	CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Município	BELO HORIZONTE
Data do arquivamento dos atos constitutivos	15/09/1966
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2022
Quantidade total de linhas do arquivo digital	55166

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Natureza do Livro	CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Número de ordem	60
Quantidade total de linhas do arquivo digital	55166
Data de inicio	01/01/2022
Data de término	31/12/2022

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 9E.12.D6.3B.48.CC.33.CB.60.40.2E.F5.15.FA.F0.E5.1F.1E.E0.97-7, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Ministério da Economia
Secretaria de Governo Digital
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração
Secretaria de Estado de Fazenda de Minas Gerais

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

NIRE (na sede ou filial, quando a sede for em outra UF)	Código da Natureza Jurídica	Nº de Matrícula de Agente Auxiliar do Comércio
31210217940	2062	

1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Nome: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP
MGE2200385616

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
1	223			BALANCO

BELO HORIZONTE
Local

4 MAIO 2022
Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:
Nome: _____
Assinatura: _____
Telefone de Contato: _____

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

☐ DECISÃO SINGULAR ☐ DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

☐ SIM
_____
_____
_____
_____
_____

☐ NÃO ___/___/_____ _____
Data Responsável

☐ SIM
_____
_____
_____
_____
_____

☐ NÃO ___/___/_____ _____
Data Responsável

Processo em Ordem
À decisão

___/___/_____
Data

_____
Responsável

DECISÃO SINGULAR

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)
☐ Processo deferido. Publique-se e arquive-se.
☐ Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência	3ª Exigência	4ª Exigência	5ª Exigência
☐	☐	☐	☐

___/___/_____ _____
Data Responsável

DECISÃO COLEGIADA

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)
☐ Processo deferido. Publique-se e arquive-se.
☐ Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência	3ª Exigência	4ª Exigência	5ª Exigência
☐	☐	☐	☐

___/___/_____
Data

_____ Vogal

_____ Vogal

_____ Vogal

Presidente da _____ Turma

OBSERVAÇÕES

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9331572 em 04/05/2022 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA. Nire 31210217940 e protocolo 222209721 - 04/05/2022. Autenticação: C291B37D79572D8FEBC4E4C7AD91B8CF69E70. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.
Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 22/220.972-1 e o código de segurança 5c0j Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/05/2022 por Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital

Capa de Processo

Identificação do Processo			
Número do Protocolo	Número do Processo	Módulo Integrador	Data
22/220.972-1	MGE2200385616		04/05/2022

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9331572 em 04/05/2022 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 3121021796 6 e protocolo 222209721 - 04/05/2022. Autenticação: C291B37D79672D9FEBC4E4C7AD01B8CF69E70. Mannaly de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 22/220.972-1 e o código de segurança 5x0j Este documento foi autenticado digitalmente e assinado em 04/05/2022 por Mannaly de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Rua Santa Fé, nº 100 -Bloco A, bairro Santo- Belo Horizonte – MG
CNPJ: 17.210.033/0001-75
NIRE: 31210217940

BALANÇO PATRIMONIAL

Valores expressos em reais

ATIVO	NOTA	31/12/2021	31/12/2020 Reapresentado
ATIVO CIRCULANTE			
DISPONIBILIDADES	5	856.263	1.586.828
CLIENTES	6	4.151.244	1.847.046
IMPOSTOS A RECUPERAR	7	408.702	291.883
OUTROS VALORES A RECEBER	9	722.480	571.661
TOTAL DO ATIVO CIRCULANTE		**6.138.689**	**4.297.418**
ATIVO NÃO CIRCULANTE			
REALIZAVEL A LONGO PRAZO			
CRÉDITO COM EMPRESA LIGADA	9	1.086.108	1.086.108
DEPÓSITOS RESTITUÍVEIS	10	1.880.095	1.880.095
OUTROS VALORES A RECEBER		131.500	131.500
		3.097.703	3.097.703
INVESTIMENTOS	11	170.319	170.319
IMOBILIZADO LÍQUIDO	12	457.702	286.249
INTANGÍVEL	13	245.000	258.151
TOTAL DO ATIVO NÃO CIRCULANTE		**3.970.724**	**3.812.418**
TOTAL DO ATIVO		**10.109.413**	**8.109.836**

Belo Horizonte, 31 de Dezembro de 2021.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

MAURICIO DE LANA:04509250649

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
MAURICIO DE LANA
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 045.092.506-49

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas refletem a documentação que me foi entregue que são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

PEDRO ALBERTO DE SOUZA:37124994691

MP ORGANIZAÇÃO CONTÁBIL CRC-MG 5.444
PEDRO ALBERTO DE SOUZA
CONTADOR - CRC/MG -032234/O
CPF: 371.249.946-91

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9331572 em 04/05/2022 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA. Nire 31210217940 e protocolo 222209721 - 04/05/2022. Autenticação: C291B37D79672D8FEBC4E4C7AD81B8CF69E70. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral
Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 22/220.972-1 e o código de segurança 5o5j Este documento foi autenticado digitalmente e assinado em 04/05/2022 por Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Rua Santa Fé, nº 100 -Bloco A, Sala 506 Belo Horizonte - MG
CNPJ: 17.210.063/0001-75
NIRE: 31210217940

BALANÇO PATRIMONIAL

Valores expressos em reais

PASSIVO	NOTA	31/12/2021	31/12/2020 Reapresentado
PASSIVO CIRCULANTE			
FORNECEDORES	14	557.870	388.334
OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS	15	197.153	246.207
OBRIGAÇÕES SOCIAIS	16	105.571	308.399
PROVISÃO PARA FÉRIAS E 13º SALÁRIO	17	433.652	554.953
OBRIGAÇÕES FISCAIS E TRIBUTÁRIAS	18	510.423	403.344
EMPRÉSTIMOS/FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS	19	916.879	705.429
OUTRAS CONTAS A PAGAR	20	273.217	257.216
TOTAL PASSIVO CIRCULANTE		**2.994.765**	**2.863.882**
TOTAL PASSIVO NÃO CIRCULANTE			
EXIGÍVEL A LONGO PRAZO			
EMPRÉSTIMOS/FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS	19		
IRPJ DIFERIDO		699.852	202.204
CSLL DIFERIDO		237.460	58.307
PIS DIFERIDO		42.210	14.668
COFINS DIFERIDO		194.419	67.563
PASSIVO NÃO CIRCULANTE		**1.173.941**	**342.742**
PATRIMÔNIO LÍQUIDO	**21**		
CAPITAL SOCIAL		4.000.000	4.000.000
AFAC		400.000	
RESERVAS DE LUCRO - LUCROS RETIDOS		1.540.707	903.212
TOTAL PATRIMÔNIO LÍQUIDO		**5.940.707**	**4.903.212**
TOTAL DO PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO		**10.109.413**	**8.109.836**

Belo Horizonte, 31 de Dezembro de 2021.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

MAURICIO DE LANA:04509250649

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
MAURICIO DE LANA
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 045.092.506-49

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas refletem a documentação que me foi entregue,que são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

PEDRO ALBERTO DE SOUZA:37124994691

MP ORGANIZAÇÃO CONTABIL CRC-MG 5.444
PEDRO ALBERTO DE SOUZA
CONTADOR - CRC/MG -032234/O
CPF: 371.249.946-91

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9331572 em 04/05/2022 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA. Nire 31210217940 e protocolo 222209721 - 04/05/2022. Autenticação: C291B37D79572D8FEBC4E4C7AD91B8CF69E70. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.
Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 22/220.972-1 e o código de segurança 5o0j Este ato foi autenticado digitalmente e assinado em 04/05/2022 por Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Rua Santa Fé, nº 100 - Bloco A, Itaúna Sede - Belo Horizonte - MG

CNPJ: 17.210.063/0001-75

NIRE: 31210217940

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO

Valores expressos em reais

	NOTA	31/12/2021	31/12/2020 Reapresentado
RECEITA BRUTA		**13.161.841**	**15.913.054**
Dedução da Receita		(1.602.447)	(2.179.775)
RECEITA LÍQUIDA	**22**	**11.559.394**	**13.733.279**
CUSTO DOS SERVIÇOS PRESTADOS		(5.786.058)	(8.547.980)
LUCRO BRUTO		**5.773.336**	**5.185.299**
RECEITAS (DESPESAS) OPERACIONAS		**(3.074.018)**	**(3.302.342)**
Despesas Administrativas e Gerais		(2.870.994)	(3.551.831)
Despesas Tributárias		(250.117)	(92.963)
Outras Receitas/Despesas Operacionais		47.093	342.452
LUCRO ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO		**2.699.318**	**1.882.957**
RESULTADO FINANCEIRO		**(253.870)**	**(28.226)**
Despesas financeiras		(258.536)	(152.945)
Receitas financeiras		4.666	124.719
LUCRO ANTES DO IRPJ E CSLL		**2.445.448**	**1.854.731**
Imposto de Renda		(587.730)	(308.135)
Contribuição Social		(220.223)	(144.048)
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		**1.637.495**	**1.334.548**

Belo Horizonte, 31 de Dezembro de 2021.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas são verdadeiras e me responsabilizo por todos elas.

MAURICIO DE LANA:04509250649

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
MAURICIO DE LANA
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 045.092.506-49

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas refletem a documentação que me foi entregue, que são verdadeiras e me responsabilizo por todos elas.

PEDRO ALBERTO DE SOUZA:37124994691

MP ORGANIZAÇÃO CONTÁBIL CRC-MG 5.444
PEDRO ALBERTO DE SOUZA
CONTADOR - CRC/MG -032234/O
CPF: 371.249.946-91

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9331572 em 04/05/2022 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 222209721 - 04/05/2022. Autenticação: C291B37D79672D8FEBC4E4C7AD91B8CF60E70. Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.
Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 22/220.972-1 e o código de segurança 5c0(Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/05/2022 por Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Rua Santa Fé, nº 100 - Bloco A, bairro Santo Agostinho - Belo Horizonte - MG

CNPJ: 17.210.083/0001-75

NIRE: 31210217940

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Valores expressos em reais

	Capital Social	Reservas de Lucros Retidos	Total
Saldo em 31/12/2017	**4.000.000**	**2.146.592**	**6.146.592**
Lucro Líquido do Exercício		1.468.941	1.468.941
Distribuição de Lucros		(1.831.370)	(1.831.370)
Saldo em 31/12/2018	**4.000.000**	**1.784.163**	**5.784.163**
Lucro Líquido do Exercício		1.029.715	1.029.715
Distribuição de Lucros		(1.741.705)	(1.741.705)
Saldo em 31/12/2019	**4.000.000**	**1.072.173**	**5.072.173**
Lucro Líquido do Exercício		1.334.552	1.334.552
Distribuição de Lucros		(1.503.513)	(1.503.513)
Saldo em 31/12/2020 Reapresentado	**4.000.000**	**903.212**	**4.903.212**
Lucro Líquido do Exercício		1.637.495	1.637.495
Distribuição de Lucros		(1.000.000)	(1.000.000)
AFAC		400.000	400.000
Saldo em 31/12/2021	**4.000.000**	**1.940.707**	**5.940.707**

Belo Horizonte, 31 de Dezembro de 2021.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

MAURICIO DE LANA:04509250649

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
MAURICIO DE LANA
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 045.092.506-49

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas refletem a documentação que me foi entregue e que são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

PEDRO ALBERTO DE SOUZA:37124994691

MP ORGANIZAÇÃO CONTÁBIL CRC-MG 5.444
PEDRO ALBERTO DE SOUZA
CONTADOR - CRC/MG-032234/O
CPF: 371.249.946-91

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9331572 em 04/05/2022 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 222209721 - 04/05/2022. Autenticação: C291B37D79672D8FEBC4E4C7AD91B8CF60E70. Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.
Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 22/220.972-1 e o código de segurança 5c0(Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/05/2022 por Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Rua Santa Fé, nº 100 -Bloco A, Santo Agostinho - MG
CNPJ: 17.210.809/0001-05
NIRE: 31210217940

DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA
Valores expressos em reais

	31/12/2021	31/12/2020 Reapresentado
Fluxo de caixa das atividades operacionais		
Lucro Antes dos Impostos	2.445.448	1.854.731
Depreciação/Amortização	119.130	148.040
	2.564.578	**2.002.771**
(Aumento) redução ativo	**(2.571.834)**	**(1.098.717)**
Clientes	(2.308.150)	284.224
Impostos a Recuperar	(150.317)	332.151
Outros Valores a Receber	(150.819)	2.663
Depósitos Restritivos	-	(1.717.755)
Aumento (redução) passivo	**750.622**	**(169.547)**
Fornecedores	160.556	91.909
Obrigações Trabalhistas	149.054)	(98.257)
Obrigações Sociais	(98.928)	9.599
Provisão para Férias e Encargos	(121.303)	(92.756)
Obrigações Fiscais e Tributárias	167.979	(33.582)
IRPJ CSLL Diferido	636.80)	48.750
PIS COFINS Diferido	158.559	9.98)
Outras Contas a Pagar	16.00)	(37.786)
Outras Atividades Operacionais	**(807.953)**	**(520.183)**
Provisão para Imposto de Renda	(587.730)	(376.135)
Provisão para Contribuição Social	(220.223)	(144.048)
(=) Caixa líquido proveniente das atividades operacionais	**(64.577)**	**214.324**
Aquisição de Imobilizado	(277.438)	(5.59)
Aquisição de Intangível	-	(82.489)
(=) Fluxo das atividades de investimento	**(277.438)**	**(88.080)**
Investimentos	-	(113.813)
Empréstimos e Financiamentos	211.459	152.814
Adiantamento para futuro aumento de capital	400.000	
Distribuição de Lucros	(1.180.000)	(1.503.513)
(=) Fluxo de Caixa das atividades de financiamento	**(388.550)**	**(1.464.795)**
(=) Variação da disponibilidade	**(730.565)**	**(1.338.551)**
Aumento (redução) líquido de caixa e equivalente de caixa	**(730.565)**	**(1.338.551)**
Saldo de caixa + equivalente de caixa no início do ano	1.586.828	2.925.379
Saldo de caixa + equivalente de caixa no final do ano	856.263	1.586.828

Belo Horizonte, 31 de Dezembro de 2021.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas são verdadeiras e me responsabilizo por todos elas.

MAURICIO DE LANA:04509250649

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
MAURICIO DE LANA
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 045.082.506-49

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas refletem a documentação que me foi entregue,que são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

PEDRO ALBERTO DE SOUZA:37124994691
Assinado de forma digital por PEDRO ALBERTO DE SOUZA:37124994691
Dados: 2022.05.04 09:16:37 -03'00'

MP ORGANIZAÇÃO CONTABIL - CRC-MG 5.444
PEDRO ALBERTO DE SOUZA
CONTADOR - CRC/MG 40322340
CPF: 371.249.946-91

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9331572 em 04/05/2022 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 222209721 - 04/05/2022. Autenticação: C291B37D79672D8FEBC4E4C7AD91B8CF60E70. Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.
Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 22/220.972-1 e o código de segurança 5c0(Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/05/2022 por Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

REFERENTES AOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021 e 2020.

(Valores expressos em reais, exceto quando indicado de outra forma)

1. CONTEXTO OPERACIONAL.

A sociedade gira sob a denominação social de Corsol Engenheiros Consultores, tendo sua sede e foro na cidade de Belo Horizonte, Estado de Minas Gerais, com endereço à Rua Santa Fé, 100 – Bloco A - Bairro Sion. CEP: 30.320-130 – Belo Horizonte – MG.

O objeto social da empresa é a prestação de serviços gerais de consultoria de engenharia, economia, arquitetura, urbanismo e meio ambiente; abrangendo a elaboração de estudos, projetos e pareceres técnicos, assessoria, assistência e consultoria técnica e, ainda, a supervisão, o gerenciamento e o controle de execução das obras no país e no exterior, permitindo ter uma representatividade perante os organismos internacionais.

2. APRESENTAÇÕES DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

As demonstrações financeiras foram elaboradas e estão apresentadas em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às Pequenas e Médias Empresas - NBC TG 1000 (Resolução CFC 1.255/09).

Nas movimentações do Patrimônio Líquido da Companhia para o exercício corrente e exercícios apresentados de forma comparativa não foram identificados outros resultados abrangentes que assim requeressem a elaboração e apresentação da Demonstração dos Resultados Abrangentes. Desta forma a Companhia não está apresentando a Demonstração do Resultado Abrangente – DRA. A não ocorrência destes efeitos abrangentes foi devidamente evidenciada na Demonstração do Resultado do Exercício – DRE.

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9331572 em 04/05/2022 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA. Nire 31210317940 e protocolo 222209721 - 04/05/2022. Autenticação: C291B37D79672D8FEBC4E4C7AD91B8CF60E70. Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.
Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 22/220.972-1 e o código de segurança Sc0j Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/05/2022 por Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

3. PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

a) **Caixa e Equivalentes de Caixa:**

Compreendem os saldos de caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras. Essas aplicações financeiras estão demonstradas pelo seu valor justo nas datas de encerramento dos exercícios, possuem investimentos inferiores a 90 dias, sem prazos fixos de resgates, com liquidez imediata, e estão sujeitas a um insignificante risco de mudança de valor.

b) **Apuração do resultado:**

As receitas e despesas são registradas de acordo com o regime de competência.

c) **Ativo circulante e não circulante:**

São apresentados ao valor de realização, incluindo, conforme aplicável, os rendimentos e as variações monetárias auferidas.

d) **Ativo Imobilizado:**

Registrado ao custo de aquisição, deduzido de depreciação acumulada e ajustes ao seu valor de recuperação (valor em uso), se aplicável. A depreciação ou amortização é calculada pelo método linear às taxas que levam em consideração o tempo de vida útil estimado.

e) **Passivo circulante e não circulante:**

São apresentados ao valor de realização, incluindo, conforme aplicável, os rendimentos e as variações monetárias auferidas.

f) **Imposto de Renda e Contribuição social:**

A empresa está sujeita ao regime de tributação pelo lucro Real.

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9331572 em 04/05/2022 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA. Nire 31210217940 e protocolo 222209721 - 04/05/2022. Autenticação: C291B37D79672D8FEBC4E4C7AD91B8CF60E70. Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.
Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 22/220.972-1 e o código de segurança Sc0(Esta
foi autenticada digitalmente e assinada em 04/05/2022 por Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

4. REAPRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

No exercício de 2021, a administração está retificando as demonstrações contábeis de 2020 em função de ajustes na conta do ativo, passivo e patrimônio líquido. Dada a relevância dos ajustes identificados, a empresa está reapresentando o conjunto de suas demonstrações contábeis e respectivas notas explicativas para o exercício findo em 31 de dezembro de 2020, conforme demonstrado abaixo.

	Balanço Publicado	Ajuste	Balanço Reapresentado
ATIVO CIRCULANTE	**4.350.358**	**(45.890)**	**2.159.489**
Disponibilidades	1.632.718	-45.890	1.586.828
Outros valores a receber	571.681	0	571.681
ATIVO NÃO CIRCULANTE	**-116.917**	**116.917**	**456.564**
Investimento	56.506	113.813	170.319
Imobilizado líquido	283.141	3.104	286.245
PASSIVO CIRCULANTE	**2.813**	**-2.813**	**705.429**
Empréstimos/financiamentos bancários	708.242	-2.813	705.429
PATRIMÔNIO LIQUIDO	**41.000**	**-41.000**	**0**
reservas de lucro - lucros retidos	**41.000**	**-41.000**	0

Patrimônio Líquido	**31/12/2020**
Patrimônio Líquido divulgado nas demonstrações anteriores	4.836.422
Ajuste	66.790
Patrimônio Líquido reapresentado	**4.903.212**
Demonstração do Resultado	
Lucro Líquido do Exercício divulgado nas demonstrações anteriores	1.787.941
Ajuste	66.790
Demonstração do Resultado reapresentado	**1.854.731**
Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido	
Patrimônio Líquido divulgado nas demonstrações anteriores	4.836.422
Ajuste	66.790
Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido reapresentado	**4.903.212**
Demonstração de Fluxo de Caixa	
Variação da disponibilidade	(1.292.661)
Ajuste	(45.890)
Demonstração de Fluxo de Caixa reapresentado	**(1.339.551)**

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9331572 em 04/05/2022 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA. Nire 31210217940 e protocolo 222209721 - 04/05/2022. Autenticação: C291B37D79672D8FEBC4E4C7AD91B8CF60E70. Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 22/220.972-1 e o código de segurança Sc0(Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/05/2022 por Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

5. DISPONIBILIDADES

A conta caixa apresenta o somatório dos caixas das obras e administração em 31/12/2021 e 2020.

Disponibilidades	2021	2020
Caixas		
Caixa- Sede	156.900	183.554
Caixa - Supervisão Monit MG - 050	150	269
Caixa - Supervisão Jl Parana	3.467	5.809
Caixa - Supervisão Br 101/ne - Norte	2.620	54
Caixa - Supervisão Crema Pouso Alegre	-	-
Caixa - Supervisão Crema Juiz de Fora	-	-
Total	**163.137**	**189.686**
Bancos		
Banco Itau	320	297
Caixa Economica Federal	315	7.739
Banco do Brasil	2.000	3.627
Banco Bonsucesso	6	6
Banco Santander	-	-
Total	**2.641**	**11.669**
Aplicação Financeira		
Aplicação Financeira Aut Mais Itau	496.418	1.380.800
Aplicação - Banco Safra		
Aplicação - FIC Caixa		142
Aplicacao Fundo FIC Empresas RF REF Di Santander		
Aplicação Mix Credito ITAU		
Aplicação Renda Fixa Banco Bom Sucesso		
Aplicação C.P. Empresarial Banco do Brasil	956	
Aplicação Santander	193.111	4.531
TOTAL	**690.485**	**1.385.473**
Total de Disponibilidade	**856.263**	**1.586.828**

6. CLIENTES

Os valores a receber de clientes referem-se a créditos junto às empresas públicas e privadas. Em 31 de dezembro, as contas a receber de clientes são compostas da seguinte forma:

Descrição	2021	2020
Clientes Públicos	4.151.244	1.847.046
Clientes Privados		
TOTAL	**4.151.244**	**1.847.046**

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9331572 em 04/05/2022 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA. Nire 31210317940 e protocolo 222209721 - 04/05/2022. Autenticação: C291B37D79672D8FEBC4E4C7AD91B8CF60E70. Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 22/220.972-1 e o código de segurança 5c0(Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/05/2022 por Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

7. IMPOSTOS A RECUPERAR

Os valores de Impostos a Recuperar referem-se, substancialmente, antecipação de IRPJ e CSLL, aos Impostos de Renda retidos na fonte, PIS e COFINS. O percentual de IR é de 1,5%, CSLL 1%, PIS 0,65%, COFINS 3%, enquanto a retenção de IR pelo DNIT é de 4,8%.

8. OUTROS VALORES A RECEBER

Referem-se, principalmente, despesas do exercício seguinte, aportes efetuados aos consórcios e cauções retidos de clientes.

9. CRÉDITO COM EMPRESA LIGADA

Refere-se a valor a receber com a empresa ligada Engenharia de Solos e Pavimentos – ESPA.

10. DEPÓSITOS RESTITUÍVEIS

Referem-se, principalmente, a depósitos judiciais.

11. INVESTIMENTOS

Refere-se a aportes realizados à Sociedade em conta de participação junto a YC Engenharia Ltda, onde a Consol obtém 50% de participação e denomina-se sócia participante e do investimento no banco Nordeste.

12. IMOBILIZADO

Descrição	2.020	Aquisição	Baixa imobilizado	Baixa depreciação	Depreciação	2.021
Biblioteca	451					451
Maquinas, Aparelhos e Equipamentos	46.714	16.333			(14.170)	49.881
Veículos	132.000				(50.514)	81.486
Móveis e Utensílios	29.486	261.104			(13.642)	276.948
Equipamentos de Informática	76.601				(27.654)	48.947
Instalações	202					989
Total do ativo imobilizado	**285.245**	**277.437**	**-**	**-**	**(105.980)**	**457.702**

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9331572 em 04/05/2022 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA. Nire 31210317940 e protocolo 222059721 - 04/05/2022. Autenticação: C291B37D79672D8FEBC4E4C7AD91B8CF60E70. Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 22/220.972-1 e o código de segurança Sc0j Esta foi autenticada digitalmente e assinada em 04/05/2022 por Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

13. INTANGÍVEL

Descrição	2.020	Aquisição	Baixa	Amortização	2.021
Sistemas Aplicativos – Softwares	258.151		-	(13.151)	245.000
Total do ativo intangível	258.151	-	-	(13.151)	245.000

14. FORNECEDORES

O saldo refere-se a compromissos normais assumidos pela Empresa

Descrição	2021	2020
Fornecedores Mercado Interno	557.870	388.334
TOTAL	**557.870**	**388.334**

15. OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS

O saldo de obrigações trabalhistas refere-se aos valores em 31 de dezembro das contas de salários e pró-labore.

16. OBRIGAÇÕES SOCIAIS

Os valores de obrigações sociais referem-se, substancialmente, à INSS, FGTS, Contribuição Sindical e Pensão Alimentícia.

17. PROVISÕES

O saldo da conta refere-se à provisão para Férias e os encargos incidentes (INSS e FGTS).

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9331572 em 04/05/2022 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA. Nire 31210317940 e protocolo 222059721 - 04/05/2022. Autenticação: C291B37D79672D8FEBC4E4C7AD911B8CF69E70. Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.
Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 22/220.972-1 e o código de segurança 5c0j Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/05/2022 por Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

pag. 13/16

18. OBRIGAÇÕES FISCAIS E TRIBUTÁRIAS

Composição	2021	2020
IR retido s/ terceiros	89.850	115.224
ISSQN retido	10.012	5.206
Pis/Cofins/Contribuição Social	10.963	10.237
INSS retido	2.020	2.036
IRRF s/ Aluguel	4.094	1.736
ISSQN a recolher	143.600	146.577
Cofins a Recolher	56.971	78.210
Pis a Recolher	12.252	16.819
CSLL	0	27.299
Parcelamento IR	59	-
Parcelamento Pis	27.165	-
Parcelamento cofins	137.500	-
Parcelamento CSRF	14.888	-
Parcelamento IRPJ	1.049	-
		-
TOTAL	**510.423**	**403.344**

19. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

Descrição	Modalidade	Curto Prazo	Longo Prazo	Total	Curto Prazo	Longo Prazo	Total
Banco Itau S/A	Financiamento	35.792		35.792			
Banco Santander	Emprestimo	669.636		669.636	916.879		916.879
		705.428	0	705.428	916.879	0	916.879

20. OUTRAS CONTAS A PAGAR

O saldo de outras contas a pagar refere-se a valores recebidos por conta de terceiros.

21. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a) O capital social é de R$ 4.000.000 (quatro milhões de reais) e está dividido em 4.000.000 (quatro milhões) de quotas, no valor unitário de R$1,00 (um real) cada uma.

b) Reserva de Lucros retidos refere-se aos lucros não distribuídos.

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9331572 em 04/05/2022 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA. Nire 31210317940 e protocolo 222209721 - 04/05/2022. Autenticação: C291B37D79672D8FEBC4E4C7AD91B8CF60E70. Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 22/220.972-1 e o código de segurança Sc0(Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/05/2022 por Mannely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

22. RECEITA LÍQUIDA

Descrição	2.021	2.020
Receita Bruta	**13.161.841**	**15.913.054**
(-) PIS	(207.704)	(269.768)
(-) COFINS	(957.358)	(1.243.660)
(-) ISSQN	(437.385)	(666.347)
Total	**11.559.394**	**13.733.279**

23. IMPACTOS DA COVID-19

Diante do atual cenário econômico a nível nacional e internacional, em função do COVID-19 (CORONAVÍRUS), certamente há uma incerteza que teremos que lidar em 2022 para as adequações necessárias que impactarão muito no segmento da saúde. Nesse sentido, diversos riscos e incertezas estão expostas, incluindo os eventos econômicos que tenham relação com a continuidade dos negócios e / ou às estimativas contábeis levadas à efeito, como, por exemplo, recuperabilidade de ativos, mensuração do valor justo, provisões e contingências ativas e passivas, reconhecimento de receita e provisões para perda esperada.

Belo Horizonte, 31 de Dezembro de 2021.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

MAURICIO DE LANA:04509250649

CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
MAURICIO DE LANA
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 045.092.506-49

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas reflexem a documentação que me foi entregue,que são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

PEDRO ALBERTO DE SOUZA:37124994691

MP ORGANIZAÇÃO CONTABIL CRC-MG 5.444
PEDRO ALBERTO DE SOUZA
CONTADOR - CRC/MG -032344/O
CPF: 371.249.946.91

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9331572 em 04/05/2022 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA. Nire 31210217940 e protocolo 222059721 - 04/05/2022. Autenticação: C291B37D79672D8FEBC4E4C7AD91B8CF69E70. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.
Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 22/220.972-1 e o código de segurança 5c0(Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/05/2022 por Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital

Documento Principal

Identificação do Processo			
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador		Data
22/220.972-1	MGE2200385616		04/05/2022

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA
371.249.946-91	PEDRO ALBERTO DE SOUZA

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9331572 em 04/05/2022 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA. Nire 3121021794 0 e protocolo 222209721 - 04/05/2022. Autenticação: C291B37D79572D8FEBC4E4C7AD91B8CF69E70. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.
Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 22/220.972-1 e o código de segurança 5c0j Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/05/2022 por Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa CONSOL – ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, de NIRE 3121021794-0 e protocolado sob o número 22/220.972-1 em 04/05/2022 encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 9331572 em 04/05/2022. O ato foi deferido eletrônicamente pelo examinador Rosangela de Lourdes Ferreira Azevedo.

Certifica o registro, a Secretária-Geral, Marinely de Paula Bomfim. Para sua validação, deverá ser acessado o sitio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (https://portalservicos.jucemg.mg.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

Capa de Processo

Assinante(s)	
CPF	Nome
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA

Documento Principal

Assinante(s)	
CPF	Nome
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA
371.249.946-91	PEDRO ALBERTO DE SOUZA

Belo Horizonte, quarta-feira, 04 de maio de 2022

SRM

Documento assinado eletrônicamente por Rosangela de Lourdes Ferreira Azevedo, Servidor(a) Público(a), em 04/05/2022, às 17:38 conforme horário oficial de Brasília.

A autenticidade desse documento pode ser conferida no portal de serviços da jucemg informando o número do protocolo 22/220.972-1.

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9331572 em 04/05/2022 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 3121021794[illegible] e protocolo 222209721 - 04/05/2022. Autenticação: C291B37D79672D8FEBC4E4C7AD91B8CF69E70. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 22/220.972-1 e o código de segurança 5c0[illegible] Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/05/2022 por Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital

O ato foi deferido e assinado digitalmente por :

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
873.638.956-00	MARINELY DE PAULA BOMFIM

Belo Horizonte, quarta-feira, 04 de maio de 2022

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 9331572 em 04/05/2022 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA. Nire 3121021790 e protocolo 222209721 - 04/05/2022. Autenticação: C291B37D79672D8FEBC4E4C7AD91B8CF69E70. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.
Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 22/220.972-1 e o código de segurança 5c0j Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/05/2022 por Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral.

CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
CNPJ: 17.210.063/0001-75

ÍNDICES

LIQUIDEZ					**2021**	**2020**
LI (Liquidez Imediata)	=	Disponível / PC	=	856.263 / 2.994.765	=	0,29	0,57
LG (Liquidez Geral)	=	AC+RLP / PC+ELP	=	9.236.392 / 4.168.706	=	2,22	2,32
LS (Liquidez Seca)	=	AC - Estoque / PC	=	6.138.689 / 2.994.765	=	2,05	1,52
LC (Liquidez Corrente)	=	AC / PC	=	6.138.689 / 2.994.765	=	2,05	1,52
ESTRUTURA						
Imobilização PL	=	Ativo Permanente / PL	=	628.021 / 5.940.707	=	0,11	0,07
Endividamento Oneroso	=	Inst. Fin. (Curto + longo prazo) / PL	=	916.879 / 5.940.707	=	0,15	0,15
Endividamento Geral	=	PC+ELP / PL	=	4.168.706 / 5.940.707	=	0,70	0,66
Qualidade do Endividamento	=	PC / Capitais de Terceiros	=	2.994.765 / 4.168.706	=	0,72	0,89
ANÁLISE DE SOLVÊNCIA						
Solvência Geral	=	Ativo Total / PC + ELP	=	10.109.413 / 4.168.706	=	2,43	2,51
ECONÔMICOS						
Rotatividade	=	Vendas Líquídas / Ativo Total	=	11.559.394 / 10.109.413	=	1,14	1,71
Lucratividade	=	Resultado Líquido / Vendas Líquidas	=	1.637.495 / 11.559.394	=	14,17	9,23
Rentabilidade do PL	=	Resultado Líquido / PL	=	1.637.495 / 5.940.707	=	27,56	26,21
Rentabilidade do Ativo Total	=	Resultado Líquido / Ativo Total	=	1.637.495 / 10.109.413	=	16,20	15,76
Grau de Endividamento Geral - GEG						
GEG	=	PC +ELP / Ativo Total	=	4.168.706 / 10.109.413	=	0,41	0,40

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 9.0.1

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ
31210217940	17.210.063/0001-75

NOME EMPRESARIAL
CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário	01/01/2021 a 31/12/2021
NATUREZA DO LIVRO	NÚMERO DO LIVRO
CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA	59

IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)
19.6F.74.3B.A5.12.E1.CC.F2.2D.CB.27.5C.B7.EA.44.B8.24.9C.51

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATÁRIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	37124994691	PEDRO ALBERTO DE SOUZA:37124994691	412064887382469709 10801636311	13/04/2022 a 12/04/2025	Não
Pessoa Jurídica (e-CNPJ ou e-PJ)	17210063000175	CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA:17210063000175	664481499859386872 5	15/09/2020 a 15/09/2023	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

19.6F.74.3B.A5.12.E1.CC.F2.2D.CB.27.5C.B7.EA.44.B8.24.9C.51-3

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 10/05/2022 às 16:25:19

8B.27.AD.CE.41.38.FB.D2.13.CC.84.62.6C.08.3D.67

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade: **CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA**

Período da Escrituração: **01/01/2021 a 31/12/2021** CNPJ: **17.210.063/0001-75**

Número de Ordem do Livro: **59**

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
NIRE	31210217940
CNPJ	17.210.063/0001-75
Número de Ordem	59
Natureza do Livro	CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Município	BELO HORIZONTE
Data do arquivamento dos atos constitutivos	15/09/1966
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2021
Quantidade total de linhas do arquivo digital	61659

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Natureza do Livro	CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Número de ordem	59
Quantidade total de linhas do arquivo digital	61659
Data de início	01/01/2021
Data de término	31/12/2021

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 19.6F.74.3B.A5.12.E1.CC.F2.2D.CB.27.5C.B7.EA.44.B8.24.9C.51-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 9.0.1 do Visualizador

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R$ 8.045.859,32	R$ 10.109.413,15
CIRCULANTE		R$ 4.350.359,02	R$ 6.137.703,20
DISPONIBILIDADES		R$ 1.832.718,23	R$ 856.263,34
CAIXA		R$ 189.685,74	R$ 163.136,90
Caixa - Sede		R$ 183.554,09	R$ 156.899,89
Caixa - Supervisão Monit. MG - 050		R$ 269,12	R$ 149,91
Caixa - Supervisão Br- 101/SE - Norte		R$ 53,92	R$ 2.620,03
Caixa - Supervisão Jl Paraná		R$ 5.808,61	R$ 3.467,07
BANCOS		R$ 11.869,51	R$ 2.640,99
Banco Itau S/A - c/c 02542-9		R$ 10,00	R$ 68,29
Banco CEF - c/c 500.755-4		R$ 281,42	R$ 53,79
Banco do Brasil Ag. 1614-4 C/C 4115-7		R$ 0,00	R$ 0,00
Banco Santander Ag. 3129 C/C 432-8		R$ 0,00	R$ 0,00
Banco Bonsucesso C/C 99287		R$ 6,17	R$ 6,17
Banco do Brasil c/c 11805-2 - BR-101/SE-Norte		R$ 3.626,95	R$ 2.000,00
Banco Itaú C/C 26719-3 Superv. MG 050		R$ 287,41	R$ 251,72
Banco CEF C/C 4008-5 - Superv Jl Paraná		R$ 7.457,56	R$ 261,02
APLICAÇÕES FINANCEIRAS		R$ 1.431.362,98	R$ 690.485,45
Aplic Financeira DI Itaú - c/c 02542-9		R$ 4.890,36	R$ 0,00
Aplic Aut Mais Itaú CDB - c/c 02542-9		R$ 1.421.799,60	R$ 496.418,52
Aplic. FIC Caixa Giro MPE C/C 00500755-4 SEDE		R$ 142,40	R$ 0,00
Aplicação CP Empresa Banco do Brasil C/C 4115-7		R$ 0,00	R$ 955,97
Aplic. Santander ContaMax		R$ 236,92	R$ 123.110,96
Aplic. Santander CBD/RDB		R$ 4.293,70	R$ 0,00
Títulos de Capitalização Santander		R$ 0,00	R$ 70.000,00
CRÉDITOS		R$ 2.674.203,74	R$ 4.750.684,19
DER-MG DEPTO ESTRADAS E RODAGEM		R$ 974.750,39	R$ 0,00
DEPARTAMENTO DE EDIFICACOES E ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE MINAS GERAIS - DER-MG		R$ 974.750,39	R$ 0,00
DNIT - DEP.NAC.INFRAESTR DE TRANSP		R$ 867.301,42	R$ 2.351.195,69
Contrat.PD.6-0038/99 Proj - Duplic.Parcio		R$ 54.065,05	R$ 54.065,05

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Contrat UT 06-0007/02-00 Supery S Lagoa		R$ 30.745,62	R$ 30.745,62
Contrat UT 21-006/04		R$ 440.010,86	R$ 0,00
Contrat SR -RO/AC 1.0.00.0577/2009-00		R$ 83.531,72	R$ 83.531,72
Contrato TT - 798/2015-00		R$ 102.439,96	R$ 102.439,96
CTTO SR-RO/AC 1.0.00.0024/2005-00		R$ 48.574,59	R$ 48.574,59
Ctto SR RO 1.0.00.00522/2018-00 DNIT		R$ 1.821,82	R$ 2.031.816,75
Ctto 02 00003/2018 DNIT		R$ 46.088,80	R$ 0,00
CLIENTES DIVERSOS		R$ 64.994,03	R$ 1.800.046,75
CETE ENGENHARIA E NEGOCIOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CONSTRUTORA CASTOR LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CONCESSIONARIA BR-040 S.A		R$ 13.439,26	R$ 25.606,57
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA		R$ 42.353,17	R$ 99.043,01
OVM EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNI		R$ 0,00	R$ 1.305.480,60
CONSTRUTORA SANCHES TRIPOLONI LTDA		R$ 0,00	R$ 92.957,83
CONCESSIONÁRIA LITORAL NORTE S.A. - CLN		R$ 9.201,60	R$ 10.363,06
SYSTRA ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM - DER/PR		R$ 0,00	R$ 28.955,58
ENECON S.A - ENGENHEIROS E ECONOMISTAS CONSULTORES		R$ 0,00	R$ 14.775,00
ANGLO AMERICAN MINERIO DE FERRO BRASIL S/A		R$ 0,00	R$ 0,00
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE SÃO PAULO		R$ 0,00	R$ 222.855,10
COORDENAÇÃO DA REGIÃO METROPOLITANA DE CURITIBA - COMEC		R$ 0,00	R$ 0,00
CONSÓRCIO		R$ 10.838,03	R$ 10.838,03
Consórcio Consol Enecon		R$ 1.522,33	R$ 1.522,33
Enecon S/A		R$ 8.832,74	R$ 8.832,74
Consórcio SINFRA/MT - Enecon Consol EPC		R$ 3.410.610,64	R$ 4.524.972,72
(-) (-) Compensação Consórcio		R$ (3.410.610,64)	R$ (4.524.972,72)
Consórcio Consol Enecon Contec		R$ 482,96	R$ 482,96

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ADIANTAMENTOS		R$ 38.208,00	R$ 25.837,00
Adiantamento de Salários		R$ 300,00	R$ 0,00
Adiantamento de Ferias		R$ 37.908,00	R$ 25.837,00
Adiantamento 13º Salário		R$ 0,00	R$ 0,00
ADIANTAMENTOS A FORNECEDORES		R$ 13.936,00	R$ 6.761,40
Adiantamento a Terceiros		R$ 13.936,00	R$ 6.761,40
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECUPERAR		R$ 48.736,46	R$ 24.158,34
Imposto de Renda a Recuperar		R$ 5.401,14	R$ 4.023,50
CSLL a Recuperar		R$ 19.580,93	R$ 19.580,92
Cofins a Recuperar/Credito de Insumos		R$ 315,64	R$ 275,12
Pis a Recuperar/Credito de Insumos		R$ 69,43	R$ 60,81
IRRF s/ Aplicações Financeiras		R$ 23.369,32	R$ 217,99
ISSQN a Recuperar		R$ 0,00	R$ 0,00
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A COMPENSAR/DIFERIDO		R$ 225.237,38	R$ 361.934,16
Imposto de Renda Retido na Fonte		R$ 1.231,44	R$ 0,00
PIS a Compensar		R$ 0,00	R$ 131,37
COFINS a Compensar		R$ 3.016,57	R$ 3.621,70
Pis a Recuperar s/ Insumos		R$ 1.084,94	R$ 3.120,44
Cofins a Recuperar s/ Insumos		R$ 4.810,43	R$ 14.186,02
Saldo Negativo IRPJ 2019		R$ 5.891,30	R$ 0,00
Saldo Negativo IRPJ 2020		R$ 209.202,70	R$ 149.552,24
Saldo negativo IRPJ 2021		R$ 0,00	R$ 180.370,40
Saldo Negativo CSLL 2021		R$ 0,00	R$ 10.951,99
OUTROS CRÉDITOS		R$ 24.958,98	R$ 22.609,26
COFINS - Pagto a Maior/Indevido		R$ 2.539,52	R$ 1.928,87
PIS - Pagto a Maior/Indevido		R$ 885,09	R$ 686,93
IRRF - Pagto a Maior/Indevido		R$ 493,39	R$ 240,58
CSRF- Pagto a Maior/ Indevido		R$ 1.449,57	R$ 1.449,57
ISSQN - Pagto. a Maior/Indevido		R$ 15.964,67	R$ 15.964,67
CSLL – pgto maior/indevido		R$ 2.360,84	R$ 2.360,84
IRPJ - pgto maior/indevido		R$ 1.265,90	R$ 0,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
INSS pago a maior		R$ 0,00	R$ 0,00
OUTRAS CONTAS A RECEBER		R$ 11.573,45	R$ 11.973,45
Valores a seres Ressarcidos		R$ 8.343,63	R$ 8.343,63
Bloqueio Judicial		R$ 3.229,82	R$ 3.229,82
Emprestimo de Consignado		R$ 0,00	R$ 400,00
EMPRÉSTIMOS A RECEBER		R$ 115.350,00	R$ 115.350,00
Engepart Consultoria e Participaçoes Ltda		R$ 115.350,00	R$ 115.350,00
DEPOSITOS E CAUÇÕES		R$ 338.319,60	R$ 19.959,11
Caução Contrato nº 4600002200 Anglo Amercan		R$ 318.360,49	R$ 0,00
Caução - Concebra		R$ 19.959,11	R$ 19.959,11
DESPESAS DO EXERCICIO SEGUINTE		R$ 15.432,60	R$ 14.287,72
VALORES A APROPRIAR		R$ 15.432,60	R$ 14.287,72
Seguro de Veiculos		R$ 4.888,61	R$ 8.576,60
Seguros de Obras		R$ 10.543,99	R$ 5.711,12
ATIVO CONSORCIO CONSOL ENECON		R$ 2.151,49	R$ 2.151,49
CONSORCIO CONSOL ENECON		R$ 2.151,49	R$ 2.151,49
Depósitos Judiciais		R$ 2.151,49	R$ 2.151,49
ATIVO CONSORCIOS		R$ 25.851,96	R$ 514.336,46
CONSORCIO ENECON CONSOL		R$ 25.851,96	R$ 25.550,05
Caixa		R$ 2,28	R$ 2,28
Bancos		R$ 375,09	R$ 73,15
Impostos e Contribuições a Recuperar		R$ 19.081,62	R$ 19.081,65
Adiantamentos		R$ 2.850,00	R$ 2.850,00
Conta Corrente		R$ 3.113,24	R$ 3.113,24
Depósitos Judiciais		R$ 429,73	R$ 429,73
CONSORCIO ENECON CONSOL EPC		R$ 0,00	R$ 0,00
Bancos		R$ 0,67	R$ 0,67
Aplicações Financeiras		R$ 211.809,22	R$ 263.494,28
Outros Valores e Créditos		R$ 7.868,11	R$ 8.558,15
Adiantamentos		R$ 45.675,68	R$ 62.461,92
Imobilizado Liquido		R$ 78.293,78	R$ 49.742,29

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) (-) Compensação Consórcio		R$ (343.447,43)	R$ (384.287,31)
CONSÓRCIO NUCLEO/CONSOL/LATINO CONSULT S/A		R$ 0,00	R$ 208.885,56
Conta Corrente		R$ 0,00	R$ 208.885,56
CONSORCIO NUCLEO/CONSOL PR		R$ 0,00	R$ 63.818,05
Conta Corrente		R$ 0,00	R$ 63.818,05
CONSORCIO NUCLEO/CONSOL		R$ 0,00	R$ 205.510,76
Conta corrente		R$ 0,00	R$ 205.510,76
CONSORCIO CONSOL/NUCLEO		R$ 0,00	R$ 10.562,04
Conta Corrente		R$ 0,00	R$ 10.562,04
COMPENSAÇÃO		R$ 0,00	R$ 984,99
COMPENSAÇÃO		R$ 0,00	R$ 984,99
COMPENSAÇÃO		R$ 0,00	R$ 984,99
Bens Recebido em Comodato a Devolver		R$ 0,00	R$ 984,99
ATIVO NÃO CIRCULANTE		R$ 3.695.501,30	R$ 3.970.724,96
REALIZÁVEL A LONGO PRAZO		R$ 3.097.703,60	R$ 3.097.703,60
CONTAS A RECEBER		R$ 1.086.108,06	R$ 1.086.108,06
ESPA - Engenharia de Solos e Pavimentos		R$ 1.086.108,06	R$ 1.086.108,06
DEPÓSITOS RESTITUÍVEIS		R$ 1.880.095,54	R$ 1.880.095,54
Depósito Judicial - Inaldo de V Soares		R$ 1.065,89	R$ 1.065,89
INSS		R$ 58.991,29	R$ 58.991,29
Depósito Judicial Trabalhista		R$ 12.210,46	R$ 12.210,46
Depósitos Judiciais		R$ 84.142,69	R$ 84.142,69
Bloqueio Judicial banco		R$ 1.723.085,21	R$ 1.723.085,21
OUTROS VALORES A RECEBER		R$ 131.500,00	R$ 131.500,00
Aportes 50% - YG Engenharia Ltda		R$ 131.500,00	R$ 131.500,00
PERMANENTE		R$ 0,00	R$ 113.812,74
INVESTIMENTOS		R$ 0,00	R$ 113.812,74
Fundo de Investimento Nordeste		R$ 0,00	R$ 113.812,74
SOCIEDADE EM CONTA PARTICIPAÇÃO		R$ 56.506,24	R$ 56.506,24
SOCIEDADE EM CONTA PARTICIPAÇÃO		R$ 56.506,24	R$ 56.506,24
Aportes 50% Consol		R$ 299.500,00	R$ 299.500,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Resultado Positivo de Equivalencia Patrimonial		R$ 188.967,22	R$ 188.967,22
(-) (-) Resultado Negativo de Equivalência Patrimonial		R$ (132.460,98)	R$ (132.460,98)
(-) Devolução de Capital		R$ (299.500,00)	R$ (299.500,00)
IMOBILIZADO		R$ 283.140,67	R$ 457.701,67
IMOBILIZADO		R$ 1.250.805,95	R$ 1.334.805,95
Benfeitorias em Imóveis de Terceros		R$ 2.656,56	R$ 2.656,56
Biblioteca		R$ 451,05	R$ 451,05
Veículos		R$ 649.408,22	R$ 723.408,22
Móveis,Utensílios e Instalações		R$ 139.923,04	R$ 139.923,04
Equipamentos Informatica		R$ 464.770,73	R$ 464.770,73
Instalações		R$ 3.596,35	R$ 3.596,35
(-) (-) DEPRECIAÇÃO ACUMULADA		R$ (1.259.365,97)	R$ (1.333.365,97)
(-) (-) Dep.Edificações e Benfeitorias		R$ (2.656,56)	R$ (2.656,56)
(-) (-) Dep. Veículos		R$ (649.408,22)	R$ (723.408,22)
(-) (-) Dep. de Moveis e Utensílios		R$ (139.923,04)	R$ (139.923,04)
(-) (-) Dep. de Equipamentos de Informática		R$ (464.770,73)	R$ (464.770,73)
(-) (-) Dep. de Instalações		R$ (2.607,42)	R$ (2.607,42)
COMPUTADORES E PERIFÉRICOS		R$ 71.619,44	R$ 44.265,77
Impressora HP Deskjet 2050 Multifuncional		R$ 249,00	R$ 249,00
(-) (-) Depreciação Impressora HP Deskjet 2050		R$ (230,07)	R$ (248,19)
Impressora HP Officejet PRO K8600		R$ 1.049,00	R$ 1.049,00
(-) (-) Depreciação - Impressora HP Officejet PRO		R$ (963,09)	R$ (1.041,95)
Impressora HP Laser Jet CP1525NW		R$ 749,00	R$ 749,00
(-) (-) Depreciação - Impressora HP Laser Jet CP1525		R$ (690,43)	R$ (746,79)
Impressora HP Officejet PRO K8600 A3		R$ 1.199,00	R$ 1.199,00
(-) (-) Depreciação - Impressora HP Officejet PRO		R$ (1.083,75)	R$ (1.193,84)
Multifuncional HP Photosmart EAIO D110		R$ 329,00	R$ 329,00
(-) (-) Depreciação - Multifuncional HP Photosmart		R$ (295,48)	R$ (328,36)
Impressora Mult. HP Photosmart EAIO D110		R$ 339,00	R$ 339,00
(-) (-) Depreciação-Impressora Mult. HP		R$ (304,09)	R$ (337,45)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Photosmart			
HD Portátil 500 GB USB 2.0x3.0		R$ 350,00	R$ 350,00
(-) (-) Depreciação-HD Portátil 500 GB USB 2.0x3.0		R$ (315,17)	R$ (350,21)
HP Laserjet HP P2055dn		R$ 1.265,00	R$ 1.265,00
(-) (-) Depreciação-HP Laserjet HP P2055dn		R$ (1.115,27)	R$ (1.243,79)
"Monitor 20"" LG"		R$ 390,00	R$ 390,00
(-) (-) Depreciação-Monitor 20"" LG"		R$ (338,43)	R$ (377,43)
Multifuncional Workcentre 7535		R$ 17.900,00	R$ 17.900,00
(-) (-) Depreciação - Multifuncional Workcentre 7535		R$ (15.299,87)	R$ (17.089,91)
Multifuncional JT TX560WD		R$ 499,00	R$ 499,00
(-) (-) Depreciação - Multifuncional JT TX560WD		R$ (427,23)	R$ (477,15)
Impressora HP Jato de Tinta D110A		R$ 234,00	R$ 234,00
(-) (-) Depreciação - Impres. HP Jato de Tinta D110A		R$ (196,71)	R$ (222,11)
Monitor LG LCD 18.5 W1943C		R$ 292,00	R$ 292,00
(-) (-) Depreciação - Monitor LG LCD 18.5 W1943C		R$ (247,63)	R$ (276,79)
Microcomputador Portátil Samsung Galaxy		R$ 5.622,34	R$ 5.622,34
(-) (-) Depreciação Microcomputador Portátil Samsung		R$ (4.748,48)	R$ (5.310,68)
Multifuncional HP 3050 Wi Fi		R$ 279,00	R$ 279,00
(-) (-) Deprec. Multifuncional HP 3050 Wi Fi		R$ (232,14)	R$ (260,10)
Impressora HP Jato de Tinta D110 A		R$ 236,50	R$ 236,50
(-) (-) Deprec. Impressora HP Jato de Tinta D110 A		R$ (200,11)	R$ (223,75)
Impressora HP OJ PRO 8000 PDL		R$ 540,00	R$ 540,00
(-) (-) Deprec. Impressora HP OJ PRO 8000 PDL		R$ (436,80)	R$ (490,80)
Impressora Multifuncional HP 2516		R$ 299,00	R$ 299,00
(-) (-) Dep. Impressora Multifuncional HP 2516		R$ (241,86)	R$ (271,74)
"Monitor 18.5"" LED"		R$ 672,00	R$ 672,00
(-) (-) Depreciação Monitor 18.5"" LED"		R$ (523,87)	R$ (591,07)
Micro Computador COREIS 4GB		R$ 3.990,00	R$ 3.990,00
(-) (-) Dep. Micro Computador COREIS 4GB		R$ (3.128,69)	R$ (3.525,89)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Scanner HP Profissional 3000		R$ 1.403,70	R$ 1.403,70
(-) (-) Dep. Scanner HP Profissional 3000		R$ (1.160,22)	R$ (1.240,62)
PC MGW 6 GB C15 W7HB		R$ 1.198,00	R$ 1.198,00
(-) (-) Dep. PC MGW 6 GB C15 W7HB		R$ (936,83)	R$ (1.056,59)
Comp. Core I3 + Monitor LED + Acessórios		R$ 17.630,00	R$ 17.630,00
(-) (-)Dep. Comp. Core I3 + Monitor LED + Acessórios		R$ (13.710,95)	R$ (15.473,99)
Comp. Core I7 3770 + Monitor LED + Acessórios		R$ 2.347,00	R$ 2.347,00
(-) (-)Dep. Comp. Core I7 + Monitor LED + Acessórios		R$ (1.838,64)	R$ (2.073,36)
Micro Comp. Sonecorp Premium Proc. Grafico		R$ 1.600,02	R$ 1.600,02
(-) (-) Dep. Micro Comp. Sonecorp Premium		R$ (1.243,56)	R$ (1.403,52)
Impressora Officejet Pro K8600 HP		R$ 2.110,00	R$ 2.110,00
(-) (-) Dep. Impressora Officejet Pro K8600 HP		R$ (1.627,91)	R$ (1.838,87)
Computador Core I5 + Monitor LED		R$ 1.760,00	R$ 1.760,00
(-) (-) Dep. Computador Core I5 + Monitor LED		R$ (1.373,26)	R$ (1.551,22)
Impressora HP Multifuncional 7500A		R$ 1.380,00	R$ 1.380,00
(-) (-) Dep. Impressora HP Multifuncional 7500A		R$ (1.035,00)	R$ (1.173,00)
Computador Core I3 + Acessórios Sup. Crema		R$ 14.200,00	R$ 14.200,00
(-) (-)Dep. Computador Core I3 + Acessórios Sup. Crema		R$ (10.849,70)	R$ (12.069,66)
CPU Processador Core I7 + Acessórios		R$ 4.235,00	R$ 4.235,00
(-) (-) Dep. CPU Processador Core I7 + Acessórios		R$ (3.148,78)	R$ (3.572,26)
Impressora Officejet Sup. Crema		R$ 1.395,00	R$ 1.395,00
(-) (-) Dep. Impressora Officejet Sup. Crema		R$ (1.072,87)	R$ (1.212,13)
Micro Computador Core I3 + Monitor LED		R$ 3.780,00	R$ 3.780,00
(-) (-) Dep. Micro Computador Core I3 + Monitor LED		R$ (2.656,50)	R$ (3.034,50)
Micro Computador Core + VGA Geforce + Software		R$ 6.370,00	R$ 6.370,00
(-) (-) Micro Computador Core + VGA Geforce + Softwa		R$ (4.564,88)	R$ (5.201,84)
UPD/LX Mega Home + Monitor LED Samsung		R$ 1.228,00	R$ 1.228,00
(-) (-) UPD/LX Mega Home + Monitor LED		R$ (879,78)	R$ (1.002,54)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Samsung			
Micro Comp. Corei3 500 Gig. + Gab. + Plac.Mae Driv		R$ 10.700,00	R$ 10.700,00
(-) (-)Micro Comp. Corei3 500 Gig.+Gab.+Plac. Driv		R$ (7.401,11)	R$ (8.471,15)
Micro Core 3330 4 Gigas + DVDRW + HD 500 G		R$ 1.920,00	R$ 1.920,00
(-) (-) Micro Core 3330 4 Gigas + DVDRW + HD 500 G		R$ (1.280,00)	R$ (1.472,00)
Micro Comp. Corei3 6 gg DVD Gabin.+mouse+tec		R$ 1.658,00	R$ 1.658,00
(-) (-) Micro Comp. Corei3 6 gg DVD Gabin.+mouse+tec		R$ (1.060,32)	R$ (1.216,16)
CPU+Cablagem+KIT Instalação+Bol. Ident		R$ 2.357,90	R$ 2.357,90
(-) (-) CPU+Cablagem+KIT Instalação+Bol. Ident		R$ (1.493,40)	R$ (1.729,20)
1GPS Garmin Montana 650		R$ 1.899,90	R$ 1.899,90
(-) (-) 1GPS Garmin Montana 650		R$ (1.058,18)	R$ (1.226,22)
1 Gravador Digital + 1 Disco Rigido		R$ 1.345,00	R$ 1.345,00
(-) (-) 1 Gravador Digital + 1 Disco Rigido		R$ (539,16)	R$ (673,68)
1Asus+1IntelCore+Memoria8g+SSD+HD+Gab.		R$ 8.790,00	R$ 8.790,00
(-) (-)1Asus+1IntelCore+Memoria8g+SSD+HD+Gab.		R$ (5.195,52)	R$ (6.074,52)
1 Impressora Multifuncional hp 7510 A3		R$ 1.769,80	R$ 1.769,80
(-) (-) 1 Impressora Multifuncional hp 7510 A3		R$ (737,51)	R$ (914,51)
IPHONE 6S PLUS,NB30,64G,GR,CI,AR-BRA		R$ 1.869,00	R$ 1.869,00
(-) (-) IPHONE 6S PLUS,NB30,64G,GR,CI,AR-BRA		R$ (623,20)	R$ (810,16)
1 Split 18.000 LG Inverter + Ar condicionado 18.000 LG		R$ 2.499,00	R$ 2.499,00
(-) (-) 1 Split 18.000 LG Inverter + Ar condicionado 18.000 LG		R$ (1.457,75)	R$ (1.957,55)
Micro Computador Core 7400 8 Gigas DVR		R$ 3.050,00	R$ 3.050,00
(-) (-) Micro Computador Core 7400 8 Gigas DVR		R$ (1.726,22)	R$ (2.336,16)
1 Fusor 110V		R$ 1.369,00	R$ 1.369,00
(-) (-) Fusor 110V		R$ (775,88)	R$ (1.049,72)
1 Fusor		R$ 5.262,00	R$ 5.262,00
(-) (-) 1 Fusor		R$ (2.903,02)	R$ (4.049,38)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
3 Ideapad 320 15.6 CI 8GB Prata		R$ 7.467,00	R$ 7.467,00
(-) (-)3 Ideapad 320 15.6 CI 8GB Prata		R$ (4.106,85)	R$ (5.600,25)
4 Notbooks Vaio + 3 Tableta Apple		R$ 23.630,49	R$ 23.630,49
(-) (-)4 Notbooks Vaio + 3 Tableta Apple		R$ (12.694,78)	R$ (17.420,86)
2 Micros ComputadoresCorei 8 Gigas		R$ 7.525,00	R$ 7.525,00
(-) (-) 2 Micros ComputadoresCorei 8 Gigas		R$ (3.273,06)	R$ (4.778,10)
1 Not Acer A515-5151 UX		R$ 2.599,00	R$ 2.599,00
(-) (-) 1 Not Acer A515-5151 UX		R$ (1.111,88)	R$ (1.631,72)
5 Micro Computadores Corei 7400 8G DVD		R$ 16.500,00	R$ 16.500,00
(-) (-)5 Micro Computadores Corei 7400 8G DVD		R$ (5.710,63)	R$ (9.010,63)
HD Seagate Sata		R$ 4.020,00	R$ 4.020,00
(-) (-) HD Seagate Sata		R$ (1.202,79)	R$ (2.006,79)
MÓVEIS, UTENSÍLIOS E INSTALAÇÕES		R$ 26.580,70	R$ 19.780,52
Armário MDF		R$ 18.000,00	R$ 18.000,00
(-) (-) Depreciação - Armário MDF		R$ (16.415,00)	R$ (17.915,00)
Mesa 1,50x060cm, c/2 gts		R$ 220,00	R$ 220,00
(-) (-) Depreciação - Mesa 1,50x060cm, c/2 gts		R$ (200,45)	R$ (219,15)
Mesa 1,00x060cm, s/ gts, c/tecido		R$ 145,00	R$ 145,00
(-) (-) Depreciação - Mesa 1,00x060cm, s/ gts, c/tec		R$ (132,53)	R$ (144,43)
Conexão c/ pé, c7/c7, WG		R$ 55,00	R$ 55,00
(-) (-) Depreciação - Conexão c/ pé, c7/c7, WG		R$ (50,38)	R$ (54,78)
Estante aço c/6 pr, 1,98x0,92x0,30cm		R$ 120,00	R$ 120,00
(-) (-) Depreciação - Estante aço c/6 pr		R$ (109,53)	R$ (119,53)
Arquivo aço c/4 gts, p/ pastas-Pandin		R$ 345,00	R$ 345,00
(-) (-) Depreciação - Arquivo aço c/4 gts, p/ pastas		R$ (315,45)	R$ (343,65)
Cadeira giratória, a gás a/e plástico		R$ 200,00	R$ 200,00
(-) (-) Depreciação- Cadeira giratória, a gás		R$ (182,92)	R$ (199,22)
Cadeira fixa, 4 pés, pt, fibrotar		R$ 94,00	R$ 94,00
(-) (-) Depreciação - Cadeira fixa, 4 pés		R$ (85,44)	R$ (93,64)
Aspirador de Pó Água Electrolux		R$ 300,00	R$ 300,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) (-) Depreciação-Aspirador de Pó Água Electrolux		R$ (269,11)	R$ (299,11)
Micro Ondas Philco 22L PMS24 BR 110V		R$ 199,00	R$ 199,00
(-) (-) Depreciação - Micro Ondas Philco 22L PMS24		R$ (171,84)	R$ (191,76)
Cadeira Home Office		R$ 599,40	R$ 599,40
(-) (-) Depreciação - Cadeira Home Office		R$ (514,16)	R$ (574,16)
Mesa reunião 100% MDF cor fresno artesanato		R$ 685,00	R$ 685,00
(-) (-) Depreciação - Mesa reunião 100% MDF fresno		R$ (586,04)	R$ (654,56)
Sofá 3x2 L Stilus vinho		R$ 450,00	R$ 450,00
(-) (-) Depreciação - Sofá 3x2 L Stilus vinho		R$ (381,29)	R$ (426,29)
Rack Jermai TV		R$ 150,00	R$ 150,00
(-) (-) Depreciação - Rack Jermai TV		R$ (127,10)	R$ (142,10)
Cadeira Amber Madeira		R$ 450,00	R$ 450,00
(-) (-) Depreciação - Cadeira Amber Madeira		R$ (381,17)	R$ (426,17)
Mesa Decorativa Pina Grande		R$ 890,00	R$ 890,00
(-) (-) Depreciação Mesa Decorativa Pina Grande		R$ (742,96)	R$ (832,00)
Ventilador Parede 60cm Delta Preto		R$ 1.043,00	R$ 1.043,00
(-) (-) Dep. Ventilador Parede 60cm Delta Preto		R$ (809,85)	R$ (914,13)
Gaveteiro Fixo 3 Cav. Office		R$ 920,00	R$ 920,00
(-) (-) Dep. Gaveteiro Fixo 3 Cav. Office		R$ (723,19)	R$ (815,23)
Mesa Estação Trabalho+ Armarios		R$ 6.221,00	R$ 6.221,00
(-) (-) Dep. Mesa Estação Trabalho+ Armarios		R$ (4.827,61)	R$ (5.449,69)
Armarios Diretor/ Secretaria + Mesa Office		R$ 1.143,00	R$ 1.143,00
(-) (-) Dep. Armarios Diretor/Secretaria+Mesa Office		R$ (872,15)	R$ (986,51)
Cj Mesa e Cadeira+ Estofado + Rack		R$ 1.656,00	R$ 1.656,00
(-) (-) Dep. Cj Mesa e Cadeira+ Estofado + Rack		R$ (1.234,43)	R$ (1.400,03)
Cj. Moveis. Residência Sup. Crema		R$ 6.700,39	R$ 6.700,39
(-) (-) Dep. Cj. Moveis. Residência Sup. Crema		R$ (5.025,60)	R$ (5.695,68)
Mesa-Gaveteiro-Estante-Armário-Cadeira		R$ 2.513,00	R$ 2.513,00
(-) (-) Dep. Mesa-Gaveteiro-Estante-		R$ (1.884,60)	R$ (2.135,88)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Armário-Cadeira			
Ventilador 3P BR Tulipa Wind Light		R$ 79,90	R$ 79,90
(-) (-) Depreciação - Ventilador 3P BR Tulipa Wind		R$ (65,66)	R$ (73,70)
2Guarda Roupas+Travesseiros+Colchao		R$ 1.197,60	R$ 1.197,60
(-) (-)2Guarda Roupas+Travesseiros+Colchao		R$ (668,68)	R$ (788,42)
1 Tanquinho Lavamax+Travesseiros+Colchao		R$ 1.448,00	R$ 1.448,00
(-) (-) 1 Tanquinho Lavamax+Travesseiros+Colchao		R$ (602,33)	R$ (747,17)
10 Postes DAK D + 10 Globos PVC + Lamp Led		R$ 1.826,32	R$ 1.826,32
(-) (-) 10 Postes DAK D + 10 Globos PVC + Lamp Led		R$ (621,99)	R$ (804,63)
1 TV LED 32 LG SMART		R$ 1.199,00	R$ 1.199,00
(-) (-)1 TV LED 32 LG SMART		R$ (650,02)	R$ (889,78)
Móveis e Utensílios Diversos - Ji Paraná		R$ 19.701,69	R$ 19.701,69
(-) (-) Móveis e Utensílios Diversos - Ji Paraná		R$ (4.475,10)	R$ (6.445,26)
Unidade Interna Split HW		R$ 1.451,00	R$ 1.451,00
(-) (-)Unidade Interna Split HW		R$ (294,84)	R$ (439,92)
MÁQUINAS, APARELHOS E EQUIPAMENTOS		R$ 51.203,18	R$ 45.437,10
Detector de gás 4 gases		R$ 2.985,00	R$ 2.985,00
(-) (-) Depreciação - Detector de gás 4 gases		R$ (2.712,75)	R$ (2.960,95)
Mira de Encaixe Metálica		R$ 520,00	R$ 520,00
(-) (-) Depreciação - Mira de Encaixe Metálica		R$ (473,00)	R$ (516,70)
Nivel Optico Topcon AT-B4		R$ 1.873,00	R$ 1.873,00
(-) (-) Depreciação - Nivel Optico Topcon AT-B4		R$ (1.653,65)	R$ (1.840,97)
Ar Condicionado Btus Midea		R$ 750,00	R$ 750,00
(-) (-) Depreciação - Ar Condicionado Btus Midea		R$ (651,46)	R$ (726,46)
Bateria Estação Total Topcon GTS-239W		R$ 1.300,00	R$ 1.300,00
(-) (-) Depreciação - Bateria Estação Total Toposn		R$ (1.115,48)	R$ (1.245,45)
Nikon Camera Superzoom Coolpix L810 Prata		R$ 899,00	R$ 899,00
(-) (-) Depreciação - Nikon Camera Superzoom Coolpix		R$ (767,48)	R$ (857,36)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Câmera Foto Tron FL150 Digital c/cartão 2GB		R$ 318,00	R$ 318,00
(-) (-) Depreciação - Câmera Foto Tron FL150 Digita		R$ (271,09)	R$ (302,89)
Destilador VD, Papel Filtro, Proveta		R$ 722,00	R$ 722,00
(-) (-) Destilador VD, Papel Filtro, Proveta		R$ (614,62)	R$ (687,06)
Gabinete Intel Bras Impacto 40 Com 8X32		R$ 3.599,25	R$ 3.599,25
(-) (-) Dep. Gabinete Intel Bras Impacto 40 Com 8X32		R$ (2.828,81)	R$ (3.186,45)
Bateria BT Estação Topcon GTS 239W		R$ 1.300,00	R$ 1.300,00
(-) (-) Dep. Bateria BT Estação Topcon GTS 239W		R$ (1.022,66)	R$ (1.152,62)
Equip. ROPS Interno e Externo - Pajero e Triton		R$ 2.150,00	R$ 2.150,00
(-) (-) Dep. Equip. ROPS Interno e Externo		R$ (1.682,17)	R$ (1.897,21)
Balança Elet.Dig 3200G		R$ 1.600,00	R$ 1.600,00
(-) (-) Dep. Balança Elet.Dig 3200G		R$ (1.237,47)	R$ (1.397,43)
Equipamentos de Laboratório Sup. CREMA		R$ 7.874,00	R$ 7.874,00
(-) (-) Dep. Equipamentos de Laboratório Sup. CREMA		R$ (5.905,80)	R$ (6.693,24)
Trado Completo Sup. CREMA		R$ 16.420,00	R$ 16.420,00
(-) (-) Dep. Trado Completo Sup. CREMA		R$ (12.314,70)	R$ (13.956,66)
T.E. Estação Total Topcom Cygnus KS-102		R$ 9.220,00	R$ 9.220,00
(-) (-) Dep.T.E. Estação Total Topcom Cygnus KS		R$ (6.766,00)	R$ (7.687,96)
Equipamentos Laboratório Sup. Porto Velho		R$ 3.715,80	R$ 3.715,80
(-) (-)Dep. Equipamentos Laboratório Sup Porto Velho		R$ (2.714,91)	R$ (3.086,55)
Med. de Irregularidade Tipo Merlim		R$ 4.275,00	R$ 4.275,00
(-) (-) Dep.Med. de Irregularidade Tipo Merlim		R$ (2.886,03)	R$ (3.313,59)
1 Unidade de Imagem R00662		R$ 1.515,65	R$ 1.515,65
(-) (-) 1 Unidade de Imagem R00662		R$ (1.035,66)	R$ (1.187,22)
1 Unidade de Imagem R00962		R$ 1.515,65	R$ 1.515,65
(-) (-) 1 Unidade de Imagem R00662		R$ (1.035,66)	R$ (1.187,22)
1 Marshal - extr, parafuso + Cilindro + Colar + B		R$ 1.400,00	R$ 1.400,00
(-) (-) 1Marshal-extr. parafuso+Cilindro+Colar + B.		R$ (945,27)	R$ (1.085,31)
Haste de 1.00 + Haste de 2.00 Vermelha		R$ 1.200,00	R$ 1.200,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) (-)Haste de 1.00 + Haste de 2.00 Vermelha		R$ (750,00)	R$ (870,00)
1 Trado Helicoidal + 1 Trado Convencional Diam		R$ 1.290,00	R$ 1.290,00
(-) (-)1 Trado Helicoidal + 1 Trado Convencional Dia		R$ (817,00)	R$ (946,00)
1Trado Helicoidal+1Trado Convencional Diam		R$ 1.290,00	R$ 1.290,00
(-) (-)1Trado Helicoidal+1Trado Convencional Diam		R$ (817,00)	R$ (946,00)
1 Unidade de Imagem 013R00662		R$ 1.405,00	R$ 1.405,00
(-) (-) 1 Unidade de Imagem 013R00662		R$ (866,54)	R$ (1.007,06)
1 Unidade de Imagem 013R00662-NO		R$ 1.520,00	R$ 1.520,00
(-) (-) 1 Unidade de Imagem 013R00662-NO		R$ (937,56)	R$ (1.089,62)
Unidade de Imagem 013R00662		R$ 2.300,00	R$ 2.300,00
(-) (-) Dep. Unidade de Imagem 013R00662		R$ (1.768,75)	R$ (1.998,79)
1bandeja+colher solo+Tacho de aço+destilador		R$ 2.877,01	R$ 2.877,01
(-) (-)1bandeja+colher solo+Tacho de aço+destilador		R$ (1.702,88)	R$ (1.990,34)
1 Unidade de Imagem Xerox		R$ 1.525,00	R$ 1.525,00
(-) (-)1 Unidade de Imagem Xerox		R$ (889,70)	R$ (1.042,22)
1 Display Estação Total + base teclado		R$ 1.804,00	R$ 1.804,00
(-) (-) 1 Display Estação Total + base teclado		R$ (841,68)	R$ (1.022,04)
Correia de Transferência - Xerox		R$ 1.354,00	R$ 1.354,00
(-) (-)Correia de Transferência - Xerox		R$ (609,12)	R$ (744,48)
1 Unidade de Imagem XEROX		R$ 1.245,00	R$ 1.245,00
(-) (-) 1 Unidade de Imagem XEROX		R$ (560,52)	R$ (685,08)
1 Cilindro Fotorecaptor 80K XEROX		R$ 1.751,12	R$ 1.751,12
(-) (-) 1 Cilindro Fotorecaptor 80K XEROX		R$ (773,27)	R$ (948,35)
1 Xerox Unidade de Imagem		R$ 1.690,00	R$ 1.690,00
(-) (-) 1 Xerox Unidade de Imagem		R$ (718,08)	R$ (887,04)
Máquinas, Aparelhos e Equipamentos		R$ 375.601,04	R$ 375.601,04
(-) (-) Máquinas, Aparelhos e Equipamentos		R$ (375.601,04)	R$ (375.601,04)
1 Rotarex		R$ 2.640,00	R$ 2.640,00
(-) (-) 1 Rotarex		R$ (2.640,00)	R$ (2.640,00)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
1 motocorte moto serra		R$ 640,00	R$ 640,00
(-) (-) 1 Motocorte Motoserra		R$ (640,00)	R$ (640,00)
Multifuncional HP		R$ 549,00	R$ 549,00
(-) (-) Multifuncional HP		R$ (549,00)	R$ (549,00)
4 Unidades Hi Wall Spriegar		R$ 1.432,32	R$ 1.432,32
(-) (-) 4 Unidades Hi Wall Spriegar		R$ (1.432,32)	R$ (1.432,32)
2 Bastões+2 Prismas+Tripe Alum+Umbrela		R$ 11.138,00	R$ 11.138,00
(-) (-)2 Bastões+2 Prismas+Tripe Alum+Umbrela		R$ (4.269,72)	R$ (5.383,56)
1 Estação Total Topcon Tipo GTS 239W		R$ 15.000,00	R$ 15.000,00
(-) (-)1 Estação Total Topcon Tipo GTS 239W		R$ (5.625,00)	R$ (7.125,00)
3 Termometros Mercurio + 2 ASTM		R$ 1.294,60	R$ 1.294,60
(-) (-)3 Termometros Mercurio + 2 ASTM		R$ (314,65)	R$ (444,13)
1 Desnidador + 1 Extensometro		R$ 2.416,99	R$ 2.416,99
(-) (-) 1 Desnidador + 1 Extensometro		R$ (563,92)	R$ (805,60)
1 Multifuncional Multilaser		R$ 6.778,59	R$ 6.778,59
(-) (-)1 Multifuncional Multilaser		R$ (1.536,53)	R$ (2.214,41)
PABX		R$ 0,00	R$ 2.992,50
(-) PABX		R$ 0,00	R$ (553,51)
Cel Sams. Galaxy S10		R$ 2.488,15	R$ 2.488,15
(-) (-) Depr. cel sams. Galaxy S10		R$ (51,40)	R$ (300,25)
TV 32P AOC Led Smart		R$ 0,00	R$ 1.199,01
(-) (-) Depr. TV 32P AOC Led Smart		R$ (29,97)	R$ (269,73)
Const. Ext. 9.000 Comfee		R$ 0,00	R$ 1.905,46
(-) (-) Depr. Const. Ext. 9.000 Comfee		R$ (23,82)	R$ (214,38)
XEROX WC4260		R$ 0,00	R$ 1.660,00
(-) (-) XEROX WC4260		R$ (13,83)	R$ (179,79)
VEÍCULOS		R$ 131.997,37	R$ 81.483,25
Fiat Uno Vivace - Placa OLZ-1236		R$ 25.212,60	R$ 25.212,60
(-) (-) Dep. Fiat Uno Vivace - Placa OLZ-1236		R$ (25.212,60)	R$ (25.212,60)
Fiat Uno Vivace - Placa OMD - 7444		R$ 25.150,00	R$ 25.150,00
(-) (-) Dep. Fiat Uno Vivace Placa OMD-7444		R$ (25.150,00)	R$ (25.150,00)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Fiat Uno Vivace - Placa OMD- 7469		R$ 0,00	R$ 25.150,00
(-) Dep. Fiat Uno Vivace - Placa OMD-7469		R$ 0,00	R$ (25.150,00)
Fiat Uno Vivace 1.0 - Placa GOW - 5725		R$ 29.366,82	R$ 29.366,82
(-) (-) Dep. Fiat Uno Vivace 1.0 - Placa GOW 5725		R$ (29.366,82)	R$ (29.366,82)
Fiat Uno Vivace 1.0 - Placa GOW 5688		R$ 29.366,82	R$ 29.366,82
(-) (-) Dep. Fiat Uno Vivace 1.0 - Placa GOW 5688		R$ (29.366,82)	R$ (29.366,82)
L200 Triton MT GLS Chassi 93XJNKB6TDCC60928		R$ 94.000,00	R$ 94.000,00
(-) (-) Dep. L200 Triton MT Chassi 93XJNKB6TDCC60926		R$ (94.000,00)	R$ (94.000,00)
Fiat Uno Way 1.0 Chassi 9BD195162D0444263		R$ 26.490,00	R$ 26.490,00
(-) (-)Dep.Fiat Uno Way 1.0 Chassi 9BD195162D0444263		R$ (26.490,00)	R$ (26.490,00)
Fiat Uno Vivace 1.0 Chassi 9BD195152E0477897		R$ 26.810,00	R$ 26.810,00
(-) (-)Dep. Fiat Uno Vivace 1.0 Chassi 9BD195152E047		R$ (26.810,00)	R$ (26.810,00)
Kombi plac 6303 Chassi 9BWMF07X5CP022516		R$ 30.000,00	R$ 30.000,00
(-) (-)Kombi plac 6303 Chassi 9BWMF07X5CP022516		R$ (30.000,00)	R$ (30.000,00)
1 HB20 Chassi 9BHBG41DAJP892633 + 5 FIAT MOBI		R$ 253.778,66	R$ 253.778,66
(-) (-) 1 HB20 Chassi 9BHBG41DAJP892633 + 5 FIAT MOBI		R$ (121.781,29)	R$ (172.295,41)
DEPRECIAÇÃO OBRA JI PARANA		R$ 0,00	R$ 258.956,32
Moveis Ji Parana		R$ 0,00	R$ 259.859,00
(-) Depreciação Moveis Ji Parana		R$ 0,00	R$ (6.639,58)
Máquinas, aparelhos e equipamentos		R$ 0,00	R$ 6.275,90
(-) Máquinas, aparelhos e equipamentos		R$ 0,00	R$ (539,00)
DEPRECIAÇÃO OBRA SP 226		R$ 0,00	R$ 6.338,93
Moveis SP-226		R$ 0,00	R$ 4.350,00
(-) Depreciação moveis SP-226		R$ 0,00	R$ (203,47)
Máquinas , aparelhos e equipamentos		R$ 0,00	R$ 2.300,00
(-) Depreciação Máquinas, aparelhos e equipamentos		R$ 0,00	R$ (107,60)
BENS INTANGÍVEL		R$ 268.150,79	R$ 245.000,51
INTANGÍVEL		R$ 897.459,45	R$ 890.954,89

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Softwares		R$ 697.459,45	R$ 690.954,89
(-) (-) AMORTIZAÇÃO DO INTANGÍVEL		R$ (439.306,66)	R$ (445.954,38)
(-) (-) Amortização de Softwaeres		R$ (439.306,66)	R$ (445.954,38)
PASSIVO		R$ 8.045.859,32	R$ 10.109.413,15
PASSIVO CIRCULANTE		R$ 2.866.694,93	R$ 2.993.779,40
OBRIGAÇÕES A CURTO PRAZO		R$ 2.866.694,93	R$ 2.993.779,40
FORNECEDORES		R$ 368.334,13	R$ 557.870,13
MP ORGANIZACAO CONTABIL		R$ 18.181,00	R$ 41.129,00
EMIVE PATRULHA 24 HORAS LTDA		R$ 261,52	R$ 326,55
PNEUS NACIONAL LTDA		R$ 91,20	R$ 0,00
JL TOPOGRAFIA E AGRIMENSURA LTDA		R$ 2.740,50	R$ 2.740,50
Engeiolo Engenharia Ltda		R$ 21.082,57	R$ 20.914,94
AJ2 Guedes Representações Ltda		R$ 5.491,41	R$ 10.082,82
90 TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
UNIMED BELO HORIZONTE COOPERATIVA DE TRABALHO MEDICO		R$ 1.808,52	R$ 1.843,32
CAF Consultoria e Projetos de Engenharia		R$ 13.810,00	R$ 13.810,00
BVQI DO BRASIL SOCIEDADE CERTIFICADORA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
Sergio da Cruz Pereira		R$ 0,00	R$ 0,00
Port Distribuidora de Informação e Papelaria Ltda		R$ 0,00	R$ 0,00
Zurich Minas Brasil Automóvel		R$ 1.466,60	R$ 1.580,77
Forseg Formiga Equipamentos de Segurança		R$ 0,00	R$ 0,00
PAQ SERVICOS DE CONSERTOS EM MAQUINAS LTDA		R$ 102,85	R$ 127,35
CGP Consultoria Gerenciamentos		R$ 36.386,74	R$ 0,00
Geralda Santos ME		R$ 0,00	R$ 0,00
Posto Papai		R$ 0,00	R$ 0,00
Scansource Brasil Distribuidora de Tec. Ltda		R$ 1.660,00	R$ 0,00
JONNY GLAURER SILVA MELO MECANICA		R$ 895,70	R$ 0,00
CONSORCIO OPERACIONAL DO TRANSPORTE COLETIVO DE PASSAGEIROS POR ONIBUS DO MUNICIPIO DE BELO HORIZONTE		R$ 0,00	R$ 0,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
VERISSIMO MOREIRA & SIMAS ADVOGADOS		R$ 7.742,64	R$ 59.470,81
(-) CONSORCIO OTIMO DE BILHETAGEM ELETRONICA		R$ (100,00)	R$ 0,00
B F J CONSULTORIA & SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 26.188,08
MARIA DE LOURDES DA SILVA TELES		R$ 2.682,00	R$ 0,00
GENILSON DA SILVA SANTOS		R$ 145,00	R$ 0,00
(-) SONDA ENG. E CONSTRUCOES		R$ (298,46)	R$ 76,54
AUTO MECANICA ELETRICA CENTRAL LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
GOLDEN DISTRIBUIDORA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CEMIG DISTRIBUICAO S.A		R$ 2.095,00	R$ 1.870,87
CENTRAIS ELETRICAS DE RONDONIA S.A		R$ 0,00	R$ 2.551,30
SAL SAL ADMINISTRACAO E SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
AUTO MINAS PECAS AUTOMOTIVAS E ACESSORIO		R$ 231,00	R$ 310,00
T R DOURADO RODRIGUES - EPP		R$ 121,00	R$ 93,00
PADARIA SANTA CRUZ LTDA		R$ 104,67	R$ 0,00
2000 ABASTECIMENTO E SERVICOS LTDA		R$ 2.773,53	R$ 2.773,58
AUTO POSTO TRIANGULO DE FORMIGA LTDA		R$ 0,01	R$ 0,00
JOSE ITAMAR NUNES - ME		R$ 57,70	R$ 0,00
J J RESTAURANTE LTDA ME		R$ 5.651,81	R$ 3.044,70
PINHEIRO COMERCIO E SERVICOS LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
REDE DE POSTOS PRESIDENTE LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
TELEFONICA BRASIL S/A		R$ 24.367,47	R$ 24.331,47
(-) COPY SUPPLY COMERCIAL EIRELI		R$ (81,27)	R$ (81,27)
TALVANTE JOSE PEREIRA GANGUSSU		R$ 10.899,06	R$ 14.905,81
ANORESINA SERVERINA DA COSTA CANGUSSU		R$ 10.899,06	R$ 0,00
FERNANDA SANTOS DE SOUZA 07637074660		R$ 663,00	R$ 1.341,00
PEDRINHO BATERIAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
RESTAURANTE BELO SERRA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
STOQUE SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA		R$ 757,00	R$ 0,00
BM PALACE HOTEL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
FRIMAS HOTEL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
HBA PROJETOS E ASSESSORIA LTDA		R$ 11.585,03	R$ 11.291,98
SA ESTADO DE MINAS		R$ 239,40	R$ 0,00
FABIO FERREIRA VILELA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
SOLOCAP GEOTECNOLOGIA RODOVIARIA LTDA		R$ 13.200,00	R$ 13.200,00
GILENILDE RESTAURANTE E LANCHONETE LTDA - ME		R$ 2.700,00	R$ 0,00
LOJA ELETRICA LTDA		R$ 584,00	R$ 1.574,00
(-) JC POSSAS CONSULTORIA EM GEOLOGIA DE ENGENHARIA LTDA		R$ (175,00)	R$ 0,00
LOCALIZA RENT A CAR		R$ 2.461,47	R$ 0,00
HOTEL J.M.S LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
SUZANO PAPEL E CELULOSE S.A		R$ 452,08	R$ 0,00
ELISA VICTORIA MEGALE DE OLIVEIRA 07302897611		R$ 0,00	R$ 2.533,81
PANIFICADORA CASSINI LTDA		R$ 145,40	R$ 145,40
OTUPAC AUTO PECAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
BENJESOLO ENGENHARIA E GEOTECNIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
(-) COMPANHIA DE TECNOLOGIA DA INFORMACAO DO ESTADO DE MINAS GER		R$ (6,76)	R$ 0,00
MAPDATA-TECNOLOGIA INFORMATICA E COMERCIO LTDA		R$ 0,00	R$ 28.127,82
SUPERMERCADO SANTOS NASCIMENTO EIRELE ME		R$ 1.675,16	R$ 932,32
BELVEDERE HOTEIS E TURISMO LTDA		R$ 255,00	R$ 756,00
AUTO POSTO IRMAOS LTDA		R$ 51.839,18	R$ 47.767,86
AGIS EQUIP. E SERV INFORMATICA LTDA		R$ 824,04	R$ 0,00
ALEX TULIO ANDRADE CARVALHO		R$ 0,00	R$ 0,00
EASYLUX EXPORTACAO, IMPORTACAO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTO		R$ 0,00	R$ 0,00
AMC ENCADERNADORA E COPIADORA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
A PONTO RAPIDO EIRELI - EPP		R$ 0,00	R$ 0,00
(-) POUSADA REAL DE ITAMONTE LTDA - ME		R$ (2.909,00)	R$ 0,00
MOURA COMERCIO DE GAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CESTAS MAIS COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
CEMETRA CENTRO DE ESPECIALIZAÃ§Ã£O EM MEDICINA DO TRABALHO DR		R$ 0,00	R$ 0,00
GRAFICA E EDITORA CEM LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
RMX SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA - EPP		R$ 36,57	R$ 0,00
LUISA MENETRYER PUNGIRUM		R$ 1.725,00	R$ 1.922,46
JOSE ANTONIO MARTINS ASSESSORIA - ME		R$ 6.600,00	R$ 6.200,25
EDEVALDO MARCOS DE CASTRO 83776524634		R$ 0,00	R$ 0,00
EFR INFORMATICA LTDA		R$ 5.120,00	R$ 5.120,00
ATIVA DISTRIBUICAO		R$ 0,00	R$ 1.210,00
VIA VAREJO S/A		R$ 0,00	R$ 0,00
EDITORA GLOBO S.A. PARQUE GRÁFICO		R$ 7,00	R$ 0,00
DUPIM SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
(-) PROJEVIAS PROJETOS ARQUITETURA URBANISMO E CONSULTORIA DE SINALIZACAO VIARIA LTDA		R$ (0,02)	R$ 0,00
ARTEFATOS DE PAPEL LUCRI LTDA		R$ 95,90	R$ 0,00
RODRIGO VARGAS MOREIRA - ME		R$ 0,00	R$ 815,40
(-) TARGET ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA		R$ (210,64)	R$ 0,00
CARGNIN & CARGNIN LTDA		R$ 278,00	R$ 157,00
LUCIANA GRAÇANO MOREIRA		R$ 300,00	R$ 0,00
PACIFIC VEICULOS COMERCIO E SERVICOS LTDA		R$ 1.134,02	R$ (26,92)
VALTER MENEGHETTI & CIA LTDA		R$ 0,00	R$ 7.000,00
BISE CASA GRANDE RESTAURANTE E HOTEL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
HPC EMPREENDIMENTOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
EMBALAGENS LARA LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
ALISSON JOSE DA COSTA 05692303665		R$ 0,00	R$ 0,00
BERKLEY BRASIL SEGUROS		R$ 5.263,62	R$ 2.462,52
MAXIMS MEDICINA E SAUDE EIRELI		R$ 1.307,66	R$ 1.307,66
GAZIN INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS E ELETRODOMESTICOS LTDA		R$ 4.524,79	R$ 1,31
ABINAIL FERREIRA DA SILVA		R$ 0,00	R$ 0,00
AUTO POSTO PATRAO COMERCIO DE		R$ 5.806,67	R$ 518,93

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
COMBUSTIVEIS LTDA EPP			
A C O DA SILVA HERMES & CIA LTDA		R$ 250,00	R$ 0,00
BRASIL RENT A CAR LOC VEIC LTDA - EPP		R$ 0,00	R$ 1.500,00
CRISTALINA PALACE HOTEL LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
SERVIÇO SOCIAL DA IND. - DEPTO REG ROD		R$ 0,00	R$ 0,00
HOT PAN IND E COMERCIO DE PAES E CONF LTDA-ME		R$ 0,00	R$ 0,00
CENTER GAS LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 238,00
JOEL VERISSIMO DA ROCHA - ME		R$ 124,00	R$ 551,00
A. ALVES M RESTAURANTE LTDA - ME		R$ 12,00	R$ 38,00
EDSON BISPO BEZERRA #745209K225		R$ 0,00	R$ 0,00
MOVEIS MARINGA COM. DE MOVEIS E ELET. LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ADRIANO CARLOS DE QUEIROZ		R$ 0,00	R$ 547,00
C. P DA SILVA FOTOGRAFIA		R$ 0,00	R$ 0,00
DAL TOÉ & CIA LTDA		R$ 336,00	R$ 0,00
CARVEL CARVALHO VEICULOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
TOYOLEX AUTOS S.A.		R$ 381,00	R$ 0,00
FERRAZ E LACERDA LTDA -ME		R$ 0,00	R$ 0,00
BASE COMERCIO DE COMBUSTIVEIS LTDA - EPP		R$ 0,00	R$ 101,58
R C M G MALINI EPP		R$ 275,61	R$ 167,76
GOL LINHAS AEREAS INTELIGENTES S.A.		R$ 0,00	R$ 0,00
AZUL LINHAS AEREAS BRASILEIRAS S.A.		R$ 6.357,18	R$ 0,00
TAM LINHAS AEREAS S/A		R$ 0,00	R$ 0,00
JBRAUTO AUTOMOVEIS LTDA		R$ 386,85	R$ 976,85
DISTRIBUIDORA SUPER FORTE EIRELI		R$ 299,34	R$ 5,34
TAMARA TOMASI		R$ 0,00	R$ 0,00
PASSAGENS AEREAS		R$ 61.065,37	R$ 0,00
MATEUS NUNES DA SILVA 08816367626		R$ 0,00	R$ 0,00
ZAMBIASI CHURRASCARIA LTDA EPP		R$ 0,00	R$ 0,00
POSTO SIMONI LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 30,00
G. F. BATISTA - ME		R$ 0,00	R$ 956,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
SIMONE MACEDO PINHEIRO ME		R$ 0,00	R$ 0,00
ENGEART CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA S/S		R$ 0,00	R$ 0,00
SANDRA DA HORA SANTOS DE JESUS ME		R$ 0,00	R$ 0,00
ROADRUNNER ENGENHARIA LTDA - EPP		R$ 0,00	R$ 41.519,24
HOTEL MASTER PLAZA FORMIGA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
R B C DE CARVALHO E CIA LTDA		R$ 140,00	R$ 8,49
ADMAQ LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
TAVARES E SILVA LTDA ME		R$ 0,00	R$ 0,00
(-) BOMBERIO EXTINTORES LTDA		R$ (4,40)	R$ 0,00
ATEC AVALIACAO TOPOGRAFICA, ENG E		R$ 0,00	R$ 1.000,00
RESTAURANTE MUNDIAL DELICIAS EIRELI - ME		R$ 0,00	R$ 1.009,06
SANTE MEDICINA E SEGURANCA DO TRABALHO EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
GOMES VALADARES & DAL S DE SOUZA LTDA ME		R$ 140,00	R$ 0,00
GOLDEN HOTEL LTDA		R$ 288,00	R$ 148,00
FATIMA MARIA DA SILVA PEREIRA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
VIANETH PATIELLE DE ALMEIDA BARBOSA 05812374652		R$ 0,00	R$ 0,00
COMERCIAL DE SERVICOS UNIAO LTDA ME		R$ 110,90	R$ 0,00
PAULO HENRIQUE SILVA DE MELO 12000093637		R$ 0,00	R$ 0,00
HOTEL SOARES E OLIVEIRA LTDA ME		R$ 0,00	R$ 0,00
HOTEL ANITA EIRELI		R$ 480,00	R$ 0,00
HOTEL NOVO LAR LTDA ME		R$ 120,00	R$ 0,00
LISANGELA M. S. ROVER EIRELI ME		R$ 4.750,00	R$ 4.650,00
LUANDA KATIUSCIA BENTO FRAGA - ME		R$ 5.469,00	R$ 5.469,00
RESTAURANTE TORRES EIRELI		R$ 211,99	R$ 0,00
GRAMPO COMERCIO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
L C MARQUETTI E CIA LTDA		R$ 80,00	R$ 0,00
FENIX PLACAS AUTOMOTIVAS EIRELI ME		R$ 50,00	R$ 0,00
M. M. ROCHA EIRELI		R$ 486,00	R$ 0,00
P & B ALIMENTOS E BEBIDAS LTDA		R$ 127,00	R$ 0,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
HOTEL COLONIAL LTDA		R$ 480,00	R$ 0,00
ODETE MARTINS COELHO ESTEINER		R$ 900,00	R$ 0,00
L M DO CARMO HOTEL EIRELI		R$ 240,00	R$ 0,00
CLINLAB MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CHURRASCARIA TONETTO & PRESTES LTDA ME		R$ 0,00	R$ 0,00
CALI CONSULTORIA E APOIO ADMINISTRATIVO EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
HOTEL REGINA LTDA		R$ 73,00	R$ 0,00
G A DE OLIVEIRA RESTAURANTE		R$ 42,00	R$ 0,00
IVO PIRES AUTO PECAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
RN COMERCIO VAREJISTA S.A.		R$ 800,00	R$ 0,00
PATRIA DISTRIBUIDORA DE GAS EIRELI		R$ 78,00	R$ 0,00
MAIKON EVELLIN FONSECA DOS SANTOS ME		R$ 250,00	R$ 0,00
R BUENO PCHBK LTDA		R$ 2.801,00	R$ 15.553,90
LEONARDO PEREIRA DA SILVA		R$ 5.100,00	R$ 5.100,00
POUSADA E RESTAURANTE DO GIL		R$ 145,00	R$ 0,00
SILVA E ROD COM PROD		R$ 107,64	R$ 0,00
CEREAR CENTRAL REFRIGERACAO E AR CONDICIONADO LTDA		R$ 28,26	R$ 0,00
INACIO HOTEIS LTDA		R$ 318,00	R$ 0,00
SEBASTIÃO CARLOS DE CASTRO ANDRADE		R$ 0,00	R$ 0,00
CASA AMERICO LTDA		R$ 314,47	R$ 0,00
SUPERMERCADO EME REGIS LTDA ME		R$ 0,00	R$ 0,00
MIT CAR MINAS LTDA		R$ 199,03	R$ 0,00
ENERGISA		R$ 2.066,72	R$ 0,00
A. TOMASI E CIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
JESSIKA MARI TELES DE OLIVEIRA		R$ 255,00	R$ 0,00
SPEED TRAVEL COMUNICACAO MULTIMIDIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
LEANDRO APARECIDO FRANCISCO		R$ 0,00	R$ 0,00
TIAGO ASSIS MATOS ROSA		R$ 0,00	R$ 0,00
QUALITYCERT CERTIFICACAO LTDA		R$ 297,24	R$ 297,24
CHURRASCARIA BRAZINHO EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
AUSSON RENATO SOUZA GOMES		R$ 160,00	R$ 0,00
ISAAC ALMEIDA LACERDA		R$ 0,00	R$ 23.000,00
PATRAO DISTRIBUIDORA DE PNEUS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
JANETE MACHADO MEI		R$ 0,00	R$ 0,00
APRESTONETTO & CHURRASCARIA LTDA -ME		R$ 578,00	R$ 0,00
RESTAURANTE SHALON LTDA - ME		R$ 1.439,00	R$ 2.023,50
RONNY ALVES DE MELO		R$ 596,00	R$ 0,00
CASA UNICA MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA		R$ 549,52	R$ 0,00
POSTO PATRAO 10		R$ 191,96	R$ 0,00
L.H.C COM. E SERVICOS LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
REVEST UNE		R$ 130,00	R$ 0,00
AUTO MECANICA ELETRICA KARRAO LTDA ME		R$ 0,00	R$ 0,00
JUAREZ DE MELO PINTO COELHO 34536577634		R$ 45,00	R$ 0,00
MUNHOS E VIEIRA LTDA EPP		R$ 0,00	R$ 0,00
CASA DAS PECAS FORMIGUENSE LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
AUTO POSTO 21 LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
SEGMENTO DIGITAL COMERCIO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
WALDEIR BATISTA MELATO HOTEL EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
IDE APARECIDA SILVA LIMA & CIA LTDA		R$ 250,00	R$ 685,00
ITALIAN BUFFET LTDA-ME		R$ 93,50	R$ 0,00
CJ DE SOUZA JUNIOR SERVIÇOS		R$ 0,00	R$ 0,00
G.K. COMERCIO DE PECAS PARA VEICULOS LTDA ME		R$ 0,00	R$ 0,00
HL CONSERVA E SERVICOS EIRETI		R$ 0,00	R$ 0,00
ROSILANE APARECIDA DOS SANOS 06637269646		R$ 0,00	R$ 0,00
LUIZ FELIPE CAVALHO DE OLIVEIRA MEI		R$ 0,00	R$ 0,00
Z4 COMERCIO DE SUPRIMENTOS PARA INFORMATICA		R$ 0,00	R$ 0,00
CAMILA PARREIRA DOS SANTOS LINHARES 07901562617		R$ 0,00	R$ 0,00
MARCO AURELIO CALDEIRA DE FUCCIO		R$ 0,00	R$ 0,00
HOTEL PORTAL DO NORTE		R$ 0,00	R$ 0,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
J J MADLOC LOCACAO A PRESTACAO DE MAQUINAS ELETRICAS LTDA		R$ (27,49)	R$ 0,00
0136-CONFECCOES VERONA EIRELI		R$ 0,00	R$ 1.255,83
RECUPERAR DADOS HD LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
I & T TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
CSPMR - CONSULTORIA, PESQUISA, PROJETO, PLANEJAMENTO, MOBILIDADE URBANA E		R$ 0,00	R$ 19.000,00
HOTELARIA ACCOR BRASIL SA		R$ 0,00	R$ 331,80
WAINE DA SILVA MACHADO PAPELARIA N SRA A		R$ 0,00	R$ 192,00
LEPOK COMERCIO ELETRONICO EIRELI		R$ 0,00	R$ 112,35
LMPMA ADMINISTRACAO DE HOTEIS LTDA		R$ 0,00	R$ 71,50
TRANSPORTADORA APARECIDA COSTA EIRELI		R$ 0,00	R$ 166,00
FERBOC LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
SOLUCIONAR TELECOMUNICACOES LTDA		R$ 0,00	R$ 0,48
INFINITY HOTEL EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
MAAC TRAVEL CORPORATE LTDA		R$ 0,00	R$ 447,90
VIVIANI MOTORS COMERCIO DE VEICULOS LTDA - LINS		R$ 0,00	R$ 1.253,73
LUMIERE VEICULOS LTDA - AT		R$ 0,00	R$ 391,83
ORIGGINAL BATERIAS LTDA		R$ 0,00	R$ 180,00
BHG ENGENHARIA EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
LAUDELINO HONORIO DOS SANTOS JUNIOR 37269492520		R$ 0,00	R$ 137,00
BRUNO HENRIQUE LEAL		R$ 0,00	R$ 0,00
LABORATORIO SAO LUIZ LTADA EPP		R$ 0,00	R$ 0,00
EPG ENGENHARIA LTDA - EPP		R$ 0,00	R$ 0,00
HOTEL CENTRAL DE COLORADO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
RAIADROGASIL S/A		R$ 0,00	R$ 120,00
AMEV IMPORTADORA E DISTRIBUIDORA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
Porto Seguro		R$ 0,00	R$ 20.632,58
UNIVERSO COMERCIO DE PAPEIS LTDA - EPP		R$ 0,00	R$ 67,98
VOGUE ACABAMENTOS LTDA		R$ 0,00	R$ 3.270,00
AVANTE ENGENHARIA E PROJETOS		R$ 0,00	R$ 0,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
LTDA			
COMPANHIA BRASILEIRA DE SERVICOS FUNERARIOS LTDA		R$ 0,00	R$ 351,50
TOPAZIO IMPERIAL HOTEL LTDA EPP		R$ 0,00	R$ 0,00
GABRIEL LUCAS INSULFILMES E ACESSORIOS LTDA EPP		R$ 0,00	R$ 0,00
FIPAL LOCADORA DE VEICULOS LTDA		R$ 0,00	R$ 1.116,64
WILLIAM VALEJO HASHIMOTO COMERCIO ELETRÔNICO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
COMERCIO DE ACUMULADORES GOMES LEITE LTDA		R$ 0,00	R$ 225,00
MKAR CENTRO AUTOMOTIVO LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
LEYDIANE MARIANA SILVA BONIFACIO 83571370244		R$ 0,00	R$ 0,00
LOJAS TROPICAL E REFRIGERACAO LTDA EPP		R$ 0,00	R$ 0,00
BATERIAS A VENCEDORA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
PAVIMENTO CONSULTORIA E PROJETOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ACD ALVES CERTIFICADO DIGITAL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
HILARINDO E CIA LTDA ME		R$ 0,00	R$ 0,00
CADISTA.INFO - PROJETOS, CONSULTORIA E SOLUCOES EM BIM - EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
UNIMED ALTO SAO FRANCISCO COOPERATIVA DE TRABALHO MEDICO		R$ 0,00	R$ 0,00
VIZON HOTELARIA E TURISMO ME		R$ 0,00	R$ 143,00
ICH ADMINISTRACAO DE HOTEIS SA		R$ 0,00	R$ 10,00
JARAGUA COMERCIO DE BATERIAS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
VANIA RUBIAN BONTURI BOLSONARO - EPP		R$ 0,00	R$ 0,00
COELHO, CONEGLIAN & CIA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
LUBRIFICANTES AVENIDA EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
WESTCON BRASIL LTDA		R$ 0,00	R$ 2.340,01
EVELBIA CRISTINA SOUSA LIMA E CIA LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
PONTO FORTE UNIFORMES PROFISSIONAIS LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 0,00
SOLOCAP EQUIPAMENTOS EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
LF ENGENHARIA E CONSULTORIA EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
HOTEL HANAMI LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
ELEKTRO REDES SA		R$ 0,00	R$ 0,00
INSTITUTO RAMACRISNA		R$ 0,00	R$ 0,00
CHURRASCARIA ESPETO GRILL 2 LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
TECAR MINAS AUTOMOVEIS E SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
SUPER FORTE DISTRIBUIDORA DE EMBALAGENS E LIMPEZA EIRELI		R$ 0,00	R$ 0,00
PLQ ENGENHARIA DE PROJETOS E CONST LTDA		R$ 0,00	R$ 4.223,25
SOLOTECH ENGENHARIA DE TERRAPLANAGEM LTDA		R$ 0,00	R$ 16.227,00
JAMSIL APOIO ADMINISTRATIVO LTDA		R$ 0,00	R$ 8.200,00
JESSICA NAIARA MAXIMIANO BRATILIERE 96985496253		R$ 0,00	R$ 0,00
HOTEL VALLE SUL LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
REGINALDO ALEMEIDA CARVALHO 43268397815		R$ 0,00	R$ 0,00
VNET INFORMATICA LTDA		R$ 0,00	R$ 628,34
CLAYDSON CASTILHO DE ALMEIDA 07979441680		R$ 0,00	R$ 0,00
IMPERIO EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA		R$ 0,00	R$ 0,00
DONIZETE MARTA DE OLIVEIRA ALMEIDA 00157282604		R$ 0,00	R$ 0,00
K. M. DE O. M. COM. DE ART. DE PAPELARIA		R$ 0,00	R$ 239,96
JV AUTOPECAS E SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 267,00
CADBIM CONSULTORIA E ENG. INTEG. LTDA		R$ 0,00	R$ 5.700,00
ARIANE GONCALVES DE ALMEIDA SILVEIRA		R$ 0,00	R$ 0,00
LOCALIZE RENT A CAR S/A		R$ 0,00	R$ 575,66
FINANCIAMENTOS E EMPRÉSTIMOS		R$ 708.241,99	R$ 916.979,75
Aquisição 3 veículos Mobi + 1 veículo HB20 - Banco Itaú		R$ 57.481,99	R$ 0,00
(-) (-)Juros Aquis 3 veic Mobi + 1 veículo HB20 - Banco Itau		R$ (18.876,32)	R$ 0,00
Empréstimo Santander C/C		R$ 669.636,32	R$ 1.022.345,86
(-) Juros Empréstimo Santander		R$ 0,00	R$ (105.467,11)
CHEQUES A COMPENSAR		R$ 2.400,00	R$ 224,00
Cheques a compensar - Santander - Sub. MG 50		R$ 224,00	R$ 224,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Cheques a compensar - Bco. Brasil-BR-101/SE-Norte		R$ 2.176,00	R$ 0,00
OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS		R$ 248.206,37	R$ 197.152,83
Salario a Pagar		R$ 232.579,37	R$ 182.916,84
Pro-Labore a Pagar		R$ 13.627,00	R$ 13.870,00
RPA - Autonomos		R$ 0,00	R$ 0,00
Pensão Alimenticia		R$ 0,00	R$ 371,99
PROVISÕES DE FÉRIAS E 13º SALÁRIO		R$ 554.952,98	R$ 433.652,35
Provisão de Férias		R$ 427.259,85	R$ 337.918,92
Provisão de INSS s/ Férias		R$ 93.524,07	R$ 68.847,50
Provisão de FGTS s/ Férias		R$ 34.168,96	R$ 26.885,93
Provisão de 13º Salário		R$ 0,00	R$ 0,00
Provisão de INSS s/ 13º Salário		R$ 0,00	R$ 0,00
Provisão FGTS s/ 13º Salário		R$ 0,00	R$ 0,00
ENCARGOS SOCIAIS A PAGAR		R$ 308.399,37	R$ 105.570,88
INSS a Recolher		R$ 141.291,38	R$ 77.926,21
FGTS a Recolher		R$ 164.852,21	R$ 25.567,69
Contribuição Sindical a Pagar		R$ 2.175,78	R$ 2.076,98
IMPOSTOS RETIDOS A RECOLHER		R$ 134.439,78	R$ 116.939,87
IRRF a Recolher- Pessoa Física		R$ 104.806,27	R$ 79.185,64
IRRF a Recolher - Pessoa Jurídica		R$ 10.416,25	R$ 10.664,24
ISSQN Retido a Recolher		R$ 5.205,89	R$ 10.011,89
PIS/COFINS/CSLL Retidos a Recolher		R$ 10.237,24	R$ 10.963,23
INSS Retido a Recolher		R$ 2.036,20	R$ 2.020,45
IRRF a Recolher s/ Aluguel		R$ 1.735,93	R$ 4.094,42
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES S/ LUCROS		R$ 27.298,91	R$ 0,00
Provisão para Imposto de Renda		R$ 0,00	R$ 0,00
Provisão Contrib. Social s/ Lucro Liquido		R$ 27.298,91	R$ 0,00
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÃO S/ RECEITAS		R$ 241.604,79	R$ 212.824,71
COFINS a Recolher		R$ 78.209,65	R$ 56.971,48
PIS a Recolher		R$ 16.816,65	R$ 12.251,84
ISSQN a Recolher		R$ 25.332,82	R$ 8.209,82

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ISSQN Outros Municipios		R$ 121.243,67	R$ 135.391,57
PARCELAMENTOS TRIBUTÁRIOS		R$ 0,00	R$ 180.657,95
Parcelamento 10680-725227/2013-36 IR		R$ 0,00	R$ 59,22
Parcelamento 10680908756/2013-73		R$ 0,00	R$ 27.164,16
Parcelamento 10680908756/2013-73 cofins		R$ 0,00	R$ 137.499,39
Parcelamento 10680908756/2013-73 CSRF		R$ 0,00	R$ 14.887,15
Parcelamento 10680908757/2013-18 IRPJ		R$ 0,00	R$ 1.048,03
OUTRAS OBRIGAÇÕES		R$ 0,00	R$ 0,00
Adiantamento de clientes		R$ 0,00	R$ 0,00
OUTRAS CONTAS A PAGAR		R$ 22.214,44	R$ 22.214,44
Consorcio Enecon Consol		R$ 22.214,44	R$ 22.214,44
PASSIVO CONSORCIO ENECON CONSOL EPC		R$ 189.964,90	R$ 207.148,42
Obrigações Trabalhistas		R$ 47.353,84	R$ 50.104,72
Encargos Sociais a Recolher		R$ 8.340,05	R$ 10.362,36
Impostos Retidos a Recolher		R$ 6.237,61	R$ 4.603,39
Conta Corrente		R$ 3.916.775,36	R$ 5.091.820,26
Empréstimos		R$ 3.030,38	R$ 0,00
(-) (-) Compensação Consorcio		R$ (3.799.894,22)	R$ (4.955.066,16)
Fornecedores		R$ 8.121,88	R$ 5.523,85
PASSIVO CIRCULANTE CONSORCIO ENECON CONSOL		R$ 31.837,52	R$ 32.302,53
Fornecedores		R$ 459,70	R$ 574,71
Conta Corrente		R$ 27.577,67	R$ 28.327,67
Obrigações Trabalhistas		R$ 151,28	R$ 151,28
Encargos Sociais a Pagar		R$ 774,59	R$ 774,59
Impostos Retidos a Recolher		R$ 86,35	R$ 86,35
Impostos e Contribuições s/ Receitas		R$ 1.943,82	R$ 1.943,82
Outras contas a Pagar		R$ 444,11	R$ 444,11
OUTRAS CONTAS A PAGAR		R$ 10.799,76	R$ 10.342,54
Itauvida Grupo Capital Global		R$ 10.799,76	R$ 10.342,54
PASSIVO NÃO CIRCULANTE		R$ 342.743,03	R$ 1.173.941,49
EXIGÍVEL A LONGO PRAZO		R$ 342.743,03	R$ 1.173.941,49

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES S/LUCROS		R$ 342.743,03	R$ 1.173.941,49
Provisão de IRPJ		R$ 202.204,37	R$ 699.851,77
Provisão de CSLL		R$ 58.307,47	R$ 237.460,53
Cofins - Orgão Publico		R$ 67.562,82	R$ 194.419,51
Pis - Orgão Público		R$ 14.668,37	R$ 42.209,68
COMPENSAÇÃO		R$ 0,00	R$ 984,99
COMPENSAÇÃO		R$ 0,00	R$ 984,99
COMPENSAÇÃO		R$ 0,00	R$ 984,99
Bens Recebido em Comodato a Devolver		R$ 0,00	R$ 984,99
PATRIMÔNIO LIQUIDO		R$ 4.836.421,36	R$ 5.940.707,27
CAPITAL REALIZADO		R$ 4.000.000,00	R$ 4.000.000,00
CAPITAL SOCIAL REALIZADO		R$ 4.000.000,00	R$ 4.000.000,00
Capital - Marcus Vinicius Pereira		R$ 600.000,00	R$ 600.000,00
Capital - Mauricio de Lana		R$ 1.600.000,00	R$ 1.600.000,00
Capital - Ismar Godinho Pereira		R$ 600.000,00	R$ 600.000,00
Capital - Marco Antônio Pimenta Ferreira		R$ 600.000,00	R$ 600.000,00
Capital - Renato Nogueira Silva		R$ 600.000,00	R$ 600.000,00
ADIANTAMENTO PARA FUTURO AUMENTO DE CAPITAL		R$ 0,00	R$ 400.000,00
ADIANTAMENTO PARA FUTURO AUMENTO DE CAPITAL		R$ 0,00	R$ 400.000,00
AFAC - Mauricio de Lana		R$ 0,00	R$ 160.000,00
AFAC - Ismar Godinho Pereira		R$ 0,00	R$ 60.000,00
AFAC - Renato Nogueira Silva		R$ 0,00	R$ 60.000,00
AFAC - Marcus Vinicius		R$ 0,00	R$ 60.000,00
AFAC - Marco Antônio		R$ 0,00	R$ 60.000,00
LUCROS ACUM. E OU SALDO A DISP.DA ASSEMBLEIA		R$ 836.421,36	R$ 1.540.707,27
LUCROS ACUM. E OU SALDO A DISP.DA ASSEMBLEIA		R$ 836.421,36	R$ 1.540.707,27
Lucros/Prejuizos Acumulados		R$ 2.339.935,36	R$ 2.473.916,80
Resultado do Exercicio		R$ 0,00	R$ 0,00
Ajuste de Exercicio Anteriores		R$ 0,00	R$ 66.790,47
(-) (-) Distribuição de Lucros-Ismar Godinho Pereira		R$ (297.879,00)	R$ (164.250,00)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) (-) Distribuição de Lucros-Marco Antônio Ferreira		R$ (297.879,00)	R$ (164.250,00)
(-) (-) Distribuição de Lucros-Marcus Vinicius		R$ (281.398,00)	R$ (164.250,00)
(-) (-) Distribuição de Lucros-Mauricio de Lara		R$ (346.479,00)	R$ (343.000,00)
(-) (-) Distribuição de Lucros-Renato Nogueira Silva		R$ (297.879,00)	R$ (164.250,00)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS		R$ 15.913.054,21	R$ 13.181.840,67
Receitas de serviços prestados		R$ 1.197.431,93	R$ 1.967.789,21
Receita do DNIT		R$ 9.093.385,80	R$ 4.142.593,14
Receita do DER/MG		R$ 2.623.216,56	R$ 3.053.153,71
Receita do SINFRA		R$ 2.072.479,30	R$ 2.007.641,03
Receita C. 06/2020/Consec.		R$ 0,00	R$ 27.160,23
Receita DER contrato 081/2020 DER/DT		R$ 0,00	R$ 219.341,25
Receita DER/PR contrato 22/2021		R$ 0,00	R$ 176.880,00
Receita DER/SP		R$ 0,00	R$ 232.835,92
Receita a Faturar - DNIT		R$ 0,00	R$ 1.305.480,60
Receita a Faturar - DER		R$ 726.561,02	R$ 0,00
Receita a Faturar DER - Consorcio Consul Nucleo		R$ 0,00	R$ 28.965,58
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R$ (2.179.774,84)	R$ (1.602.447,33)
(-) (-) PIS		R$ (269.768,28)	R$ (207.704,28)
(-) (-) COFINS		R$ (1.243.660,09)	R$ (957.357,85)
(-) (-) ISSQN		R$ (866.346,49)	R$ (437.385,20)
RECEITA OPERACIONAL LIQUIDA		R$ 13.733.279,37	R$ 11.579.393,34
(-) CUSTOS		R$ (9.611.006,82)	R$ (8.767.760,56)
(-) Salários		R$ (924.259,82)	R$ (722.746,31)
(-) Horas Extras		R$ (1.935,39)	R$ (0,00)
(-) Férias		R$ (112.373,51)	R$ (95.200,78)
(-) 13° Salário		R$ (91.058,78)	R$ (65.130,39)
(-) INSS		R$ (306.074,04)	R$ (232.545,23)
(-) FGTS		R$ (112.674,36)	R$ (108.410,07)
Vale Transporte		R$ (1.393,95)	R$ 702,60
(-) Vale Refeição/Alimentação		R$ (3.127,32)	R$ (360,00)
Assistência Médica/Odont.Farmácia		R$ 36.729,02	R$ 22.103,06
(-) Uniformes /Equipamentos de Segurança		R$ (0,00)	R$ (92,00)
(-) Energia Elétrica		R$ (110,27)	R$ (62,45)
(-) Material de Escritório		R$ (3.120,00)	R$ (192,00)
(-) Despesas de Veículos		R$ (978,41)	R$ (245,47)
(-) Locações de Maq e Equip e Veículos		R$ (0,00)	R$ (130,18)
(-) Lanches e Refeições		R$ (2.480,45)	R$ (350,35)
(-) Serviços Prestados - PF		R$ (20.559,66)	R$ (0,00)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) Serviços Prestados - PJ		R$ (1.000,00)	R$ (51.214,93)
(-) Viagens e Estadias		R$ (29.681,04)	R$ (0,00)
(-) Fretes e Transportes		R$ (123,16)	R$ (0,00)
(-) IPTU		R$ (0,00)	R$ (1.981,08)
(-) Materiais de Obra		R$ (1.612,89)	R$ (715,00)
(-) Estacionamento		R$ (420,00)	R$ (0,00)
(-) Mat Uso/Consumo		R$ (2.536,23)	R$ (258,05)
(-) Serviços P. J. Utilizados c/ Insumos		R$ (368.427,90)	R$ (456.305,92)
(-) Salários		R$ (588.614,55)	R$ (648.371,97)
(-) Horas Extras		R$ (686,51)	R$ (965,69)
(-) Adicional Noturno		R$ (5,64)	R$ (6,23)
(-) Férias		R$ (80.836,94)	R$ (90.051,81)
(-) 13º Salário		R$ (60.037,67)	R$ (60.136,00)
(-) INSS		R$ (204.687,68)	R$ (208.279,34)
(-) FGTS		R$ (59.062,59)	R$ (63.490,42)
Vale Transporte		R$ 1.090,17	R$ 2.811,43
(-) Vale Refeição/Alimentação		R$ (23.227,09)	R$ (22.107,04)
Assistência Médica/Odont./Farmácia		R$ 10.956,71	R$ 12.720,64
(-) Uniformes/Equipamentos de Segurança		R$ (1.553,50)	R$ (1.194,00)
(-) Aluguel		R$ (9.000,00)	R$ (4.000,00)
(-) Água e Esgoto		R$ (741,24)	R$ (543,02)
(-) Energia Elétrica		R$ (227,92)	R$ (362,52)
(-) Material de Escritório		R$ (792,30)	R$ (3.436,91)
(-) Manutenção de Residência		R$ (0,00)	R$ (1.446,25)
(-) Combustíveis e Lubrificantes		R$ (14.980,77)	R$ (8.688,58)
(-) Despesas de Veículos		R$ (16.732,51)	R$ (49.145,90)
(-) Locações de Maq./Equip./Veículos		R$ (0,00)	R$ (1.790,00)
(-) Lanches e Refeições		R$ (28.196,35)	R$ (37.193,08)
(-) Internet		R$ (989,30)	R$ (1.098,90)
(-) Despesas Postais e Malotes		R$ (400,95)	R$ (481,25)
(-) Serviços Prestados - PJ		R$ (18.560,92)	R$ (2.793,44)
(-) Viagens e Estadias		R$ (26.378,34)	R$ (0,00)
(-) Fretes e Transportes		R$ (27,70)	R$ (0,00)
(-) Custos Gerais Diversos		R$ (2.893,07)	R$ (2.943,01)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) Bens Permanentes de Pequeno Valor		R$ (1.887,00)	R$ (5.193,17)
(-) Material Uso/Consumo		R$ (6.881,71)	R$ (2.307,20)
(-) Custo c/ Material de Obra		R$ (313,59)	R$ (3.262,45)
(-) Combustível Cupon Fiscal		R$ (0,00)	R$ (1.079,57)
(-) Mat. de Escritório Cupon Fiscal		R$ (0,00)	R$ (26,90)
(-) Serviços P. J. Utilizados c/ Insumos		R$ (73.607,55)	R$ (111.744,11)
(-) Salários		R$ (1.280.707,90)	R$ (152.083,22)
(-) Horas Extras		R$ (42.847,94)	R$ (0,78)
(-) Adicional Noturno		R$ (695,75)	R$ (0,00)
(-) Férias		R$ (164.478,28)	R$ (17.295,12)
(-) 13º Salário		R$ (89.686,00)	R$ (13.048,31)
(-) Gratificação		R$ (2.556,74)	R$ (4.014,78)
(-) INSS		R$ (420.532,55)	R$ (35.489,95)
(-) FGTS		R$ (227.919,23)	R$ (122.506,67)
(-) Vale Refeição/Alimentação		R$ (67.155,20)	R$ (4.836,50)
(-) Assistência Médica/Odont./Farmacia		R$ (6.325,00)	R$ (164,00)
(-) Uniformes/Equipamentos de Segurança		R$ (301,40)	R$ (0,00)
(-) Aluguel		R$ (37.772,00)	R$ (3.450,00)
(-) Água e Esgoto		R$ (4.139,41)	R$ (355,14)
(-) Energia Elétrica		R$ (8.878,93)	R$ (0,00)
(-) Material de Escritório		R$ (996,37)	R$ (9,40)
(-) Manutenção de Residência		R$ (51,96)	R$ (0,00)
(-) Combustível/Lubrificantes		R$ (26.295,66)	R$ (550,55)
(-) Despesas de Veículos		R$ (4.070,32)	R$ (20,00)
(-) Lanches e Refeições		R$ (119.826,66)	R$ (5.967,89)
(-) Internet		R$ (3.334,80)	R$ (274,90)
(-) Despesas Postais e Malotes		R$ (962,74)	R$ (65,30)
(-) Serviços Prestados - PJ		R$ (29.123,17)	R$ (83,00)
(-) Viagens e Estadias		R$ (1.573,60)	R$ (107,00)
(-) Custo Gerais Diversos		R$ (502,43)	R$ (0,00)
(-) Bens Permanentes de Pequeno Valor		R$ (1.699,29)	R$ (0,00)
(-) Material uso/consumo		R$ (12.439,64)	R$ (648,76)
(-) Estacionamento		R$ (57,00)	R$ (0,00)
(-) Condomínio		R$ (3.000,00)	R$ (250,00)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) Material p/ Obra		R$ (952,34)	R$ (83,50)
(-) IPTU		R$ (41,72)	R$ (0,00)
(-) Combustível Cupon Fiscal		R$ (415,06)	R$ (164,21)
(-) Mat. de Escritório Cupon Fiscal		R$ (106,90)	R$ (0,00)
(-) Serviços P. J. Utilizados c/ Insumos		R$ (36.331,77)	R$ (85.995,83)
(-) Salarios		R$ 4,19	R$ (0,00)
(-) Salário		R$ (6.859,18)	R$ (0,00)
(-) Férias		R$ (31,53)	R$ (0,00)
(-) INSS		R$ (1.949,46)	R$ (0,00)
(-) FGTS		R$ (844,38)	R$ (0,00)
(-) Vale Transporte		R$ 1,10	R$ (0,00)
(-) Combustível/Lubrificantes		R$ (239,60)	R$ (0,00)
(-) Estacionamento		R$ (17,50)	R$ (0,00)
(-) Combustível		R$ (3.450,34)	R$ (0,00)
(-) Material de Consumo		R$ (159,87)	R$ (0,00)
(-) Salários		R$ (637.866,14)	R$ (588.607,10)
(-) Férias		R$ (76.077,21)	R$ (69.131,11)
(-) 13° Salário		R$ (61.350,78)	R$ (55.927,42)
(-) INSS		R$ (217.816,05)	R$ (172.280,10)
(-) FGTS		R$ (61.622,55)	R$ (68.736,35)
(-) Vale Refeição		R$ (51.855,49)	R$ (79.618,29)
Assistência médica		R$ 6.307,96	R$ 12.455,52
(-) Seguros		R$ (1.047,92)	R$ (0,00)
(-) Uniformes/Equip. Segurança		R$ (500,00)	R$ (0,00)
(-) Aluguel		R$ (41.187,66)	R$ (54.600,00)
(-) Água		R$ (660,85)	R$ (1.066,95)
(-) Energia Elétrica		R$ (4.568,36)	R$ (13.730,20)
(-) Material de Escritório		R$ (3.823,23)	R$ (2.717,62)
(-) Manutenção de Residência		R$ (10.344,33)	R$ (5.036,22)
(-) Combustível		R$ (44,25)	R$ (106,04)
(-) Despesa com Veículos		R$ (24.492,32)	R$ (18.091,54)
(-) Refeições/Lanchesa		R$ (220.116,52)	R$ (137.174,49)
(-) Internet		R$ (3.550,46)	R$ (0,00)
(-) Correios e Malotes		R$ (1.699,34)	R$ (221,90)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) Serviços Pessoa Jurídica		R$ (181.423,98)	R$ (185.208,66)
(-) Viagens e Estadias		R$ (29.190,45)	R$ (15.998,47)
(-) Material de Uso/Consumo		R$ (32.706,33)	R$ (25.760,16)
(-) Material de Obra		R$ (1.659,35)	R$ (4,00)
(-) Material de Limpeza		R$ (9.334,34)	R$ (11.617,76)
(-) Despesa com Cartório		R$ (15,01)	R$ (0,00)
(-) Bens Permanentes de Pequeno Valor		R$ (11.300,73)	R$ (81,48)
(-) Locação Máquinas Equip.		R$ (60,00)	R$ (0,00)
(-) Serviço PJ Utiliz c/ Insumos		R$ (150.598,61)	R$ (27.406,60)
(-) Custo Energia Elétrica Util c/ Insumos		R$ (33.621,90)	R$ (27.411,20)
(-) Custo Material de Escritório Utiliz c/ Insumos		R$ (27.413,75)	R$ (28.145,64)
(-) Custo Depreciação Utiliz c/ Insumos		R$ (56.388,21)	R$ (55.782,67)
(-) Custo Combustível Utilizados c/Insumos		R$ (638.239,13)	R$ (269.367,82)
(-) Custo EPI Utiliz c/ Insumos		R$ (2.045,37)	R$ (2.313,23)
(-) Custo Veículos Utiliz c/ Insumos		R$ (40.134,02)	R$ (45.703,60)
(-) Custo Viagens e Estadias Utiliz c/ Insumos		R$ (62.991,19)	R$ (40.328,54)
(-) Custo c/ Despesas de Viagem Utiliz c/ Insumos		R$ (55.835,98)	R$ (107.194,70)
(-) Custo Locação de Máq/Equip/Veículos Util c/ Insumos		R$ (65.676,20)	R$ (48.409,87)
(-) Custos Diversos		R$ (1.062.870,37)	R$ (1.110.137,74)
LUCRO BRUTO		R$ 4.122.272,55	R$ 4.791.632,76
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (2.587.841,15)	R$ (2.139.087,85)
(-) Salários		R$ (0,00)	R$ (79.841,11)
(-) Férias		R$ (0,00)	R$ (6.871,30)
(-) 13º Salário		R$ (0,00)	R$ (8.450,39)
(-) INSS		R$ (0,00)	R$ (23.613,19)
(-) FGTS		R$ (0,00)	R$ (7.858,68)
(-) Pro- Labore		R$ (219.673,12)	R$ (221.659,89)
Salários		R$ (395.189,49)	R$ 44.045,81
(-) Horas Extras		R$ (27.377,00)	R$ (27.417,47)
(-) Aviso Prévio/ Indeniz. Trabalhista		R$ (15.423,98)	R$ (8.465,00)
(-) Adicional Noturno		R$ (3.201,21)	R$ (3.388,56)
(-) Vale Transporte		R$ (12.451,05)	R$ (27.891,10)
(-) Assistencia Médica, Odontológica e		R$ (210.145,11)	R$ (197.671,89)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
Farmacêutica			
(-) Vale Refeição/ Alimentação		R$ (28.733,50)	R$ (15.109,04)
(-) Férias		R$ (52.616,41)	R$ (50.799,56)
(-) 13º Salário		R$ (45.560,21)	R$ (39.624,19)
(-) Uniformes/Equipamentos de Segurança		R$ (0,00)	R$ (1.500,00)
(-) INSS		R$ (170.316,50)	R$ (156.009,60)
FGTS		R$ (220.971,01)	R$ 96.457,12
(-) Aluguel		R$ (200.002,86)	R$ (218.017,56)
Água e Esgoto		R$ 0,00	R$ 116,56
Energia Elétrica		R$ (451,75)	R$ 121,38
(-) Copa, Cozinha e Refeição		R$ (4.941,81)	R$ (6.823,77)
(-) Material de Escritório		R$ (4.061,98)	R$ (1.707,00)
(-) Fretes e Carretos		R$ (0,00)	R$ (230,00)
(-) Correios e Malotes		R$ (3.494,72)	R$ (2.211,00)
(-) Material de Limpeza		R$ (5.838,16)	R$ (10.901,72)
(-) Seguro		R$ (82.315,11)	R$ (119.882,92)
(-) Viagens e Estadias		R$ (24.414,06)	R$ (18.452,57)
(-) Manutenção e Conservação		R$ (20.821,09)	R$ (9.911,17)
(-) Depreciação e Amortização		R$ (85.507,85)	R$ (50.652,45)
(-) Sindicato Patronal / Assoc. de Classe		R$ (27.320,75)	R$ (29.645,38)
(-) Internet		R$ (3.406,97)	R$ (7.819,49)
Combustíveis / Lubrificantes e estacionamento		R$ (3.671,75)	R$ 6.483,92
(-) CREA		R$ (17.340,69)	R$ (26.316,52)
(-) Serviços de Terceiros - PJ		R$ (326.382,55)	R$ (351.422,19)
(-) Telefone e Fax		R$ (76.857,92)	R$ (69.621,15)
(-) Legais e Judiciais		R$ (370,75)	R$ (39.895,60)
Bens de Natureza Permanente		R$ (7.713,55)	R$ 1.127,00
(-) Jornais, Livros, Revistas Editais e Periódicos		R$ (2.077,20)	R$ (2.656,76)
(-) Segurança e Vigilância		R$ (3.462,66)	R$ (4.050,64)
(-) Despesas com Veículos		R$ (4.261,53)	R$ (10.893,73)
(-) Refeição e Lanches		R$ (15.604,12)	R$ (19.465,55)
(-) Serviços Prestados - PF		R$ (13.995,84)	R$ (288,95)
(-) Taxi e Condução		R$ (988,45)	R$ (40,67)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) Despesas de Cartório		R$ (50.092,39)	R$ (57.484,60)
(-) Material de Consumo		R$ (10.811,43)	R$ (5.952,27)
Locação de Maquinas Veiculos e Equipamentos		R$ (1.872,18)	R$ 9.337,76
(-) Lanches e Refeições		R$ (7.978,15)	R$ (11.891,14)
(-) Licitação		R$ (0,00)	R$ (1.973,50)
(-) Manutenção em Software		R$ (2.513,41)	R$ (2.389,56)
(-) Material de Informática		R$ (30.630,07)	R$ (7.445,96)
Diversos		R$ (8,99)	R$ 4.649,43
(-) Indenizações		R$ (35.567,63)	R$ (11.376,00)
(-) Licenças de Sotwares		R$ (0,00)	R$ (70.319,58)
Auto de Infração		R$ (156,18)	R$ 1.561,08
(-) Multas Punitivas		R$ (7.769,92)	R$ (0,00)
(-) Outras despesas Indedutiveis		R$ (242,12)	R$ (0,00)
(-) Despesas Gerais e Administrativas		R$ 651,28	R$ (320,60)
(-) Despesas Tributárias		R$ (4.900,14)	R$ (4.280,60)
(-) IOF		R$ (11.667,08)	R$ (23.216,28)
(-) IPTU		R$ (11.404,02)	R$ (49.003,73)
(-) IPVA/ Seguro e Licenciamento		R$ (22.111,57)	R$ (16.283,31)
(-) Impostos e Taxas Federais		R$ (0,00)	R$ (4,88)
(-) Impostos e Taxas Estaduais		R$ (576,73)	R$ (143,54)
(-) Impostos e Taxas Municipais		R$ (2.792,20)	R$ (4.816,35)
(-) Despesas Tributárias		R$ (0,00)	R$ (74.693,18)
(-) Multas sobre contratos		R$ (44.411,55)	R$ (81.943,05)
RECEITAS FINANCEIRAS		R$ 136.659,49	R$ 4.666,31
(-) Descontos Obtidos		R$ 278,92	R$ (0,00)
Rend. Aplicações Financeira		R$ 106.266,45	R$ 1.183,76
Receita c/ Atualização de Perd/Dcomp		R$ 30.114,12	R$ 3.482,55
(-) OUTRAS RECEITAS/DESPESAS OPERACIONAIS		R$ 269.639,43	R$ (120,00)
(-) Covid - 19		R$ (0,00)	R$ (120,00)
Alienação de Imobilizado		R$ 79.000,00	R$ 0,00
Recuperação de Despesas		R$ (4.929,54)	R$ 0,00
Dividendos - YC Engenharia - SCP		R$ 195.568,97	R$ 0,00
OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS		R$ (0,00)	R$ 64.575,66

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.210.063/0001-75

Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
Custo da Alienação de Imobilizado		R$ (192.088,43)	R$ 0,00
Depreciação dos Bens Alienados		R$ 192.088,43	R$ 0,00
Aviso reavido		R$ 0,00	R$ 8.485,00
Outras receitas		R$ 0,00	R$ 58.090,66
(-) DESPESAS NÃO OPERACIONAIS		R$ 156,16	R$ (108,12)
(-) Multas de trânsito		R$ 156,16	R$ (108,12)
(-) RECEITAS NÃO OPERACIONAIS		R$ (152.944,46)	R$ (276.109,92)
(-) Despesas Bancárias		R$ (23.478,49)	R$ (39.935,39)
(-) Juros de Mora		R$ (4.691,39)	R$ (121.716,48)
(-) Juros s/ Empréstimos e Financiamentos		R$ (120.539,23)	R$ (96.877,05)
(-) Descontos de Duplicatas		R$ (0,00)	R$ (5,42)
(-) Resultados Financeiros Líquidos		R$ (722,51)	R$ (766,92)
(-) Resultados Financeiros Líquidos		R$ (3.512,84)	R$ (16.806,66)
RESULTADO ANTES DO IR E CSL		R$ 1.787.942,04	R$ 2.445.448,86
(-) PROVISÕES PARA IR E CSL		R$ (520.184,04)	R$ (807.953,42)
(-) PROVISÃO PARA IMPOSTO DE RENDA		R$ (376.135,32)	R$ (587.730,46)
(-) PROVISÃO PARA CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		R$ (144.048,72)	R$ (220.222,96)
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		R$ 1.267.758,00	R$ 1.637.495,44

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Sped Contábil

Entidade: CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ 17.210.063/0001-75 Número de Ordem do Livro: 59

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Histórico	Capital - Marcos Vinicius Pereira (R$)	Capital - Mauricio de Lima (R$)	Capital - Ismar Godinho Pereira (R$)	Capital - Marcio Antônio Pereira Fonseca (R$)	Capital - Renato Nogueira Silva (R$)	Lucros/Prejuízos Acumulados (R$)	Ajuste de Exercícios Anteriores (R$)	(-) Distribuição de Lucros - Ismar Godinho Pereira (R$)	(-) Distribuição de Lucros - Marcio Antônio Pereira (R$)	(-) Distribuição de Lucros - Marcos Vinicius (R$)	(-) Distribuição de Lucros - Mauricio de Lima (R$)	(-) Distribuição de Lucros - Renato Nogueira Silva (R$)	Total (R$)
Saldo Inicial em 01.01.2021	600.000,00	1.600.000,00	600.000,00	600.000,00	600.000,00	2.339.835,36	0,00	(-) 297.879,00	(-) 297.879,00	(-) 261.396,00	(-) 346.479,00	(-) 297.879,00	4.836.421,36
Resultado do exercício						133.961,44	66.790,47	133.629,00	133.629,00	97.148,00	5.479,00	133.629,00	704.285,91
Saldo Final em 31.12.2021	600.000,00	1.600.000,00	600.000,00	600.000,00	600.000,00	2.473.916,80	66.790,47	(-) 164.250,00	(-) 164.250,00	(-) 164.250,00	(-) 343.000,00	(-) 164.250,00	5.540.707,27

Notas

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 19.6F.74.3B.A5.12.E1.CC.F2.2D.CB.27.5C.B7.EA.44.B8.24.9C.51-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

SITUAÇÃO DO ARQUIVO DA ESCRITURAÇÃO

Nome Empresarial:	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA			
CNPJ:	17.210.063/0001-75	NIRE:	31210217940	SCD:
Período da Escrituração:	01/01/2021 a 31/12/2021			
Forma de Escrituração Contábil:	Livro Diário			
Natureza do Livro:	CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA			
Identificação do arquivo(s):	19.6F.74.3B.A5.12.E1.CC.F2.2D.CB.27.5C.B7.EA.44.B8.24.9C.51-			

Consulta Realizada em: 10/05/2022 13:31:17

Resultado da Verificação

A escrituração visualizada é a mesma que se encontra na base de dados do SPED.

Situação Atual

Escrituração com NIRE AUTENTICADA

A escrituração encontra-se na base de dados do Sped e considera-se autenticada nos termos do Decreto nº 1.800/1996, com a alteração dada pelo Decreto nº 8.683/2016. O recibo de entrega constitui a comprovação da autenticação, nos termos do art. 39-B da Lei nº 8.934/1994, sendo dispensada qualquer outra autenticação (art.39-A da Lei nº 8.934/1994).

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade: **CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA**

Período da Escrituração: **01/01/2021 a 31/12/2021** CNPJ: **17.210.063/0001-75**

Número de Ordem do Livro: **59**

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
NIRE	31210217940
CNPJ	17.210.063/0001-75
Número de Ordem	59
Natureza do Livro	CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Município	BELO HORIZONTE
Data do arquivamento dos atos constitutivos	15/09/1966
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2021
Quantidade total de linhas do arquivo digital	61659

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Natureza do Livro	CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Número de ordem	59
Quantidade total de linhas do arquivo digital	61659
Data de início	01/01/2021
Data de término	31/12/2021

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 19.6F.74.3B.A5.12.E1.CC.F2.2D.CB.27.5C.B7.EA.44.B8.24.9C.51-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 9.0.1 do Visualizador



NASCIMENTO 03/01/1980 | NACIONALIDADE BRASILEIRA | NATURALIDADE CRISOLITA-MG RO

DIPLOMAÇÃO 25/06/1983 | CPF 371.249.946-91 | M-1570827 SSP-MG

TÍTULO | TÍTULO EXPEDIDO (OU DECL. DE PROVISIONADO)

BACHAREL EM CIÊNCIAS CONTÁBEIS | PONTIFÍCIA UNIV CATÓLICA DE M G. PUC

Esta carteira tem fé pública como documento de identidade, nos termos do art. 18 do Decreto-Lei nº 9.295/46, c/c art. 1º da Lei nº 6.206/75

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

DATA DE EXPEDIÇÃO
27/01/2010

Walter Roosevelt Coutinho
PRESIDENTE DO CRC

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CARTEIRA DE IDENTIDADE PROFISSIONAL
CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE
DO ESTADO DE MINAS GERAIS

CATEGORIA
CONTADOR

Nº DO REGISTRO
MG-032234/O-0

NOME
PEDRO ALBERTO DE SOUZA

FILIAÇÃO
ALBERTO JOAQUIM DE SOUZA
MARIA MERCES DE SOUZA

Pedro Alberto de Souza
ASSINATURA DO PROFISSIONAL

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DE MINAS GERAIS
CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DE MINAS GERAIS certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : PEDRO ALBERTO DE SOUZA
REGISTRO..... : MG-032234/O-0
CATEGORIA..... : CONTADOR
CPF..... : ***.249.946-**

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: MINAS GERAIS, 09/01/2024 as 15:07:40.
Válido até: 08/04/2024.
Código de Controle: 428117.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCMG.

CONCREMAT engenharia e tecnologia

Uma empresa do grupo
A company of
中国交建 CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ 33.146.648/0001-20

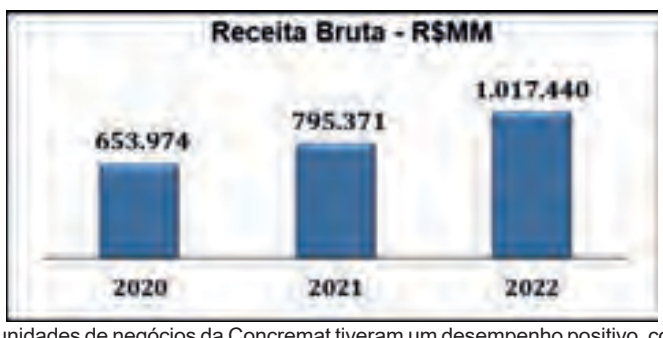
www.concremat.com.br

Srs. Acionistas, a Administração da CONCREMAT Engenharia e Tecnologia S.A. ("Sociedade") submete à apreciação de V.Sas. o relatório da administração e as correspondentes demonstrações financeiras da Sociedade, acompanhadas do relatório dos auditores independentes e do comitê de auditoria e riscos, referente ao exercício social findo em 31 de dezembro de 2022.

RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO

1 - Perfil da Sociedade e descrição dos negócios: A Concremat atua no segmento de infraestrutura, prestando serviços de engenharia consultiva, ensaios tecnológicos, serviços técnicos ambientais, e EPC (*Engineering, Procurement and Construction* ou Engenharia, Aquisição e Construção). A Sociedade está organizada em duas Áreas de Negócios (AN): (i) Engenharia & Meio Ambiente e (ii) EPC. A área de negócios Engenharia & Meio Ambiente está organizada em 4 Unidades de Negócio (UN): (i) Estudos e Projetos, Meio Ambiente e Gestão de Integridade de Ativos e O&M; (ii) Logística, Saneamento e Edificações; (iii) Indústria e Mineração, Petróleo e Gás, Energia; e (iv) Internacional. Na área de Negócios de Engenharia & Meio Ambiente, a Sociedade presta serviços de consultoria em planejamento e implantação de empreendimentos de infraestrutura, industriais e prediais incluindo atividades de estudos, planos, inspeções, gestão de O&M, projetos de engenharia, supervisão e gerenciamento para clientes públicos e privados; assessora e desenvolve as iniciativas de engenharia e construção de seus clientes em todas as fases, desde estudos de viabilidade até a fase de entrega do empreendimento; presta serviços de ensaios tecnológicos de materiais de construção, controle de qualidade e instrumentação, avaliação técnica e monitoramento de estrutura e inspeção da fabricação de equipamentos; atua em avaliações socioambientais, estudos ambientais, licenciamento ambiental, execução de programas socioambientais, gerenciamento e monitoramento ambiental, apoiando os investidores e operadores em implantações de projetos responsáveis, atenuando os impactos socioambientais dos empreendimentos. A área de negócios EPC, possui foco no setor de logística, com ênfase em portos, dutos, rodovias, pontes, ferrovias, desenvolvimento urbano e saneamento. Neste setor, A Sociedade dispõe das competências críticas de engenharia, planejamento, suprimentos, construção e integração, ofertando aos seus clientes a possibilidade de realizar todas as etapas de seus empreendimentos através de um único contrato.

2 - Desempenho operacional e econômico: Em 2022 a organização teve três principais prioridades: i) preservar a segurança e saúde de seus 3.257 empregados, ii) retomar a lucratividade da empresa através de um plano comercial e operacional bem planejado e executado, e iii) assegurar recursos às iniciativas prioritárias do portfólio de inovação e sustentabilidade. A empresa ampliou seu nível de digitalização e tecnologia em seus processos e atividades, sendo este um motor importante de criação de valor para os próximos anos. Como consequência disto, a organização conseguiu manter a trajetória de crescimento da receita, mesmo diante de um contexto econômico impactado por pressões inflacionárias, aumento das taxas de juros e crescimento econômico a taxas menores que as esperadas, principalmente no segmento de infraestrutura. O crescimento da receita bruta foi de 27,9%, alcançando R$ 1,017 bilhão, obtido principalmente pelo incremento das receitas na área de EPC em 153%, com destaque para o projeto de construção do Terminal de Regaseificação de São Paulo.



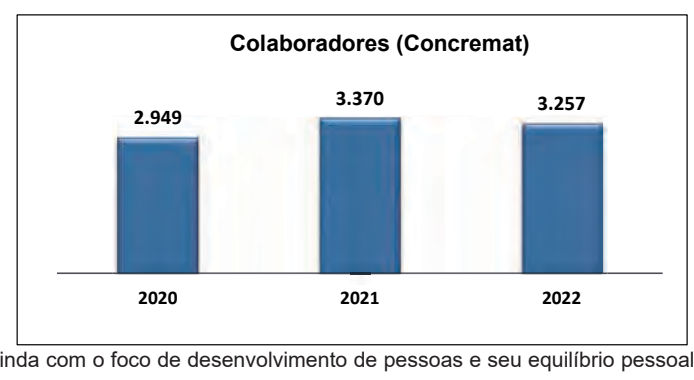
As unidades de negócios da Concremat tiveram um desempenho positivo, como se pode observar abaixo: **Unidade de Negócios Estudos e Projetos, Meio-Ambiente e Gestão de Integridade de Ativos e O&M:** A Unidade possui (4) quatro lideranças operacionais e comerciais, além dos núcleos que congregam os profissionais responsáveis pela produção técnica dos diversos contratos/clientes. O ano de 2022 foi bastante desafiador e muito positivo em termos de conquistas técnicas, materializadas através de novos contratos e clientes em diferentes setores de atuação, promovendo aprendizados e permitindo que a UN atingisse importantes resultados como vendas de R$135 milhões, e receitas no montante de R$117 milhões. Cabe destacar avanços significativos na utilização prática do BIM, tanto para desenvolvimento de projetos como gestão de ativos, digitalização, GIS e captura de informações através de drones, principalmente para os serviços socioambientais e de inspeções de ativos, que proporcionaram incrementos de produtividade, assertividade, agilidade, e redução de exposição a riscos para colaboradores. **Unidade Logística, Saneamento e Edificações:** A unidade de negócios apresentou resultados robustos em 2022, com todas as metas superadas, consolidando a estratégia formulada em 2021 de otimizações de times, integração de processos e ganhos em sinergia e eficiência. Esse expressivo resultado vem através da monta das seis lideranças que compõem essa unidade, todas as quais performaram de forma vigorosa. No que tange a vendas, a unidade de negócios ampliou sua presença no mercado e em clientes estratégicos, desenvolvendo inclusive novos produtos, além de crescer seu backlog e pipeline. Ocorreram também progressos na capacitação estratégica de times, com a realização de fóruns técnicos para compartilhamento e disseminação de conhecimento. Há uma marcha assertiva na área de digitalização, com os contratos de gerenciamento aderentes aos processos e metodologias da plataforma *e.volutive*. Um marco importante em 2022 adveio com a renovação da acreditação do nosso laboratório: NBR ISO IEC 17025:17 Destaca-se ainda o incremento de inovação em pesquisas de tecnologia de materiais, como o projeto de Sensores de Concreto IoT para Monitoramento de Temperatura de Concreto, aplicado com sucesso em obras metroviárias, premiado recentemente pelo InovaInfra da revista O Empreiteiro. **Unidade Indústria e Mineração, P&G e Energia:** a UN apresentou resultados robustos em 2022 com todas as suas diretorias cumprindo suas metas. As vendas foram de R$ 449 milhões e receitas de R$ 385 milhões. A Indústria e Mineração teve uma participação importante, alcançando ganhos significativos através de sua atuação em grandes projetos nos segmentos de Minério de Ferro e Metais Básicos. A P&G ampliou a sua liderança como fornecedora de serviços de Engenharia e Gerenciamento no segmento de Distribuição de Gás Natural e conquistou contratos importantes no segmento de Distribuição de Combustíveis. **Unidade Internacional:** em 2022 a Concremat iniciou suas atividades na Nicarágua, ampliando sua presença para seis países da América Latina & Caribe (Bolívia, Paraguai, El Salvador, Peru, República Dominicana e Nicarágua). A UN Internacional aumentou em 20,7% o pipeline de novas oportunidades (fechou 2022 com um funil de oportunidades de R$ 1,05 bilhão - ante aos R$ 870 milhões de 2021), participando de concorrências em 15 países da América Latina, além de 2 países na Europa, 2 na África e 1 no Oriente Médio, concretizando R$ 198,9 milhões em vendas, se consolidando como uma das principais áreas estratégicas de crescimento da empresa nos próximos anos. **Unidade EPC:** em 2022 o principal projeto em operação foi a construção do Terminal de Regaseificação de São Paulo. Este é um projeto de muita complexidade e que possui três frentes de construção: Citygate (estação de gás), Jetty (obras marítimas) e Gasoduto. Em paralelo, a área de EPC em conjunto com a área de Desenvolvimento de Negócios vêm prospectando diversos projetos, com um pipeline de 20 projetos e desenvolvendo estudos de engenharia associados, sendo o principal deles a Ponte Salvador Itaparica, investimento de sua controladora CCCC - China Comunications Construction Company, em um Contrato de PPP para construção e operação da Ponte Salvador Itaparica. Para além dos resultados de nossas Unidades de Negócio, o crescimento da receita está associado a novos contratos assinados no ano de 2022, que totalizaram R$1,2 bilhão, e contribuíram para que em 31/12/22 o saldo de contratos em carteira alcançasse R$ 1,0 bilhão. A Área de Desenvolvimento de Negócios focou em ampliar o pipeline de oportunidades para as áreas de Engenharia e EPC de médio e longo prazo, com a projeção e incremento de investimentos em infraestrutura no Brasil em segmentos como Logística (Rodovias, Ferrovias e Portos), Saneamento, Mineração, Óleo e Gás, Energia e Portos. Destaque para ampliação dos serviços na área Internacional, América Central, principalmente, além da ampliação dos serviços de estudos, projetos, gerenciamento, supervisão de obras, estudos e serviços ambientais para empreendimentos em todo o território nacional, principalmente nos segmentos de logística, saneamento e recursos hídricos, energia e P&G. O pipeline total de oportunidades identificadas na Engenharia foi incrementado em 61%, passando de R$ 3,05 bilhões para R$ 5,16 bilhões. O resultado da Concremat em 2022 deve ser analisado separando suas duas áreas de negócio-Engenharia e EPC. A área de EPC apresentou um prejuízo, enquanto a área de Engenharia teve um resultado positivo, com um lucro operacional e margem operacional de 5,5%. Suas Unidades de Negócios, como visto acima, vêm performando de forma positiva e consistente, com geração de caixa positiva. Adicionalmente, os acionistas em 2022 realizaram um aporte de capital no valor de R$ 50 milhões com o objetivo de reforçar o caixa da empresa, reforçando seu compromisso com um crescimento sólido da Concremat.

	Consolidado 2022	Engenharia 2022	EPC 2022
RECEITA OPERACIONAL BRUTA	**1.017.440**	**718.439**	**299.001**
Dedução de receita	(116.471)	(92.406)	(24.065)
RECEITA LÍQUIDA	**900.969**	**626.033**	**274.936**
Custo dos Serviços Prestados	(923.671)	(536.215)	(387.456)
LUCRO BRUTO	**(22.702)**	**89.818**	**(112.520)**
RECEITAS (DESPESAS) OPERACIONAIS	**(77.376)**	**(55.328)**	**(22.048)**
LUCRO (PREJUÍZO) ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO	**(100.078)**	**34.490**	**(134.568)**
RESULTADO FINANCEIRO LÍQUIDO	**(16.376)**	**(2.965)**	**(13.411)**
RESULTADO ANTES DA TRIBUTAÇÃO	**(116.454)**	**31.525**	**(147.979)**

3 - Principais indicadores de liquidez e endividamento: A Concremat terminou o ano com R$ 21,5 milhões de caixa e com linhas de financiamento com prazos longos e com condições de mercado, em termos de garantia e custos, demonstrando a solidez do seu balanço e acesso a linhas de crédito com os principais bancos que atuam no Brasil. Abaixo os principais indicadores de liquidez e endividamento da Controladora que comprovam a sólida situação financeira da Sociedade

Indicadores	2022	2021
Liquidez Corrente	1,03	1,51
Liquidez Geral	1,32	1,71
Endividamento Total	0,52	0,37
Índice de Endividamento	1,07	0,59

4 - Recursos humanos: Durante o ano de 2022, a estratégia de Recursos Humanos da Concremat focou em intensificar ações de desenvolvimento técnico, mapear talentos, realizar processos seletivos estratégicos de novos talentos e manter rotinas de remuneração e benefícios. Foram desenvolvidas iniciativas internas como a Escola Técnica de Saneamento, Encontros Técnicos, Trilhas de Desenvolvimento de Carreira para posições-chave, entre outros, totalizando 2.825 colaboradores treinados, 19.479 horas de treinamento realizadas e 17.124 cursos concluídos.



Ainda com o foco de desenvolvimento de pessoas e seu equilíbrio pessoal, o programa "Você Importa", destinado a 100% dos colaboradores, abordou esse ano temáticas de autocuidado e autodesenvolvimento, tais como: Cultivando a Resiliência, Sua vida tem valor e Caixa de Ferramentas para a Saúde Mental. A frente de Remuneração e Benefícios garantiu a implantação do aplicativo Teladoc para acesso a orientação médica 24 horas (telemedicina) para colaboradores e seus dependentes, de forma gratuita, além de programas de nutrição, esportes e acompanhamento de gestantes.

5 - Governança Corporativa: Em 2022 o Programa de Compliance teve como destaque a revisão do conteúdo do treinamento anual aplicado aos colaboradores, fortalecendo a disseminação e divulgação de Políticas inerentes aos riscos do negócio. Consolidamos ainda a importância do programa e possibilidade de utilização do Canal de Denúncias terceirizado através de ações de comunicação que fortaleceram a postura ética esperada dos colaboradores em todas as nossas relações. A efetividade dos controles internos continua sendo sustentada por profissionais treinados, processos bem definidos e implementados e tecnologia compatível com as necessidades dos negócios. O ERP SAP reforça essa efetividade, assim como em 2022 foi terceirizada a due dilligence de fornecedores para empresa externa especializada. A gestão de riscos é realizada a partir do monitoramento dos processos críticos, sendo desenvolvidos planos de ação para os desvios que possam impactar no alcance da estratégia da empresa. A existência, a efetividade e a execução dos controles que assegurem níveis aceitáveis de riscos nos processos são certificadas pelo Comitê de Auditoria e Risco e pelo Comitê de Ética, ambos ligados diretamente ao Conselho de Administração. Os Comitês possuem o propósito de proporcionar um padrão de segurança adequado quanto à condução dos negócios e para o alcance dos objetivos estabelecidos, em conformidade com leis e regulamentações externas, políticas, normas e procedimentos internos e código de conduta.

6 - Sustentabilidade, Segurança, Saúde e responsabilidade socioambiental: O Comitê de Sustentabilidade/ASG (Ambiental, Social e Governança), responsável por definir e gerir as iniciativas prioritárias de sustentabilidade, trabalhou duas frentes em 2022: a implantação de conceitos de sustentabilidade nos produtos e serviços do portfólio da Concremat, e a adoção de práticas, processos e rotinas sustentáveis em todas as áreas da empresa. A Pesquisa de Satisfação que monitora as expectativas dos Clientes e trata como não conformidades os desvios identificados, obteve em 2022 resultado de 90% referente a Taxa de Satisfação, cinco pontos acima da meta. Além disso, para atendimento aos requisitos de mercado, legais e internos, a Concremat manteve as certificações: ABNT NBR ISO 9001:2015, ABNT NBR ISO 14001:2015, ABNT ISO 45001:2018 e ABNT NBR ISO/IEC 17025:2017. O Comitê de QSMS priorizou ações voltadas para o fortalecimento da cultura de segurança com a divulgação e desdobramento das 10 Regras de Segurança da Concremat em campanhas e treinamentos. Importante destacar dois eventos: a Semana do Meio Ambiente que trouxe o tema "Uma só Terra" e em setembro, mês da qualidade na China, foi realizada a primeira Semana da Qualidade. Juntos os dois eventos tiveram 1.461 participantes nas lives e 10.700 acessos a vídeos e artigos.

7 - Perspectivas para 2023: A Concremat entra em 2023 com uma boa qualidade de contratos em carteira na Área de Negócios Engenharia e com uma forte perspectiva de crescimento da Área de Negócios EPC, que conta com oportunidades importantes em fase avançada de negociação, principalmente com os projetos do Porto São Luis e Ponte Salvador Itaparica. A área Internacional permanece sendo um dos pilares estratégicos de crescimento da Concremat e da sua controladora, onde projeta-se que o atual pipeline e oportunidades em etapa avançada de negociação fortalecerão o objetivo de ter uma presença cada vez mais forte na América Latina. A empresa tem como meta crescer seu faturamento em relação ao ano de 2022, continuar a melhorar suas margens de contribuição, com geração positiva de caixa e lucro. Estes objetivos serão alcançados através de seu contínuo foco em excelência operacional, otimização de processos e disciplina de capital. As agendas de inovação e transformação digital, ASG, permanecem como pilares fundamentais para o crescimento contínuo e sustentável. Em 2023, além de manter o foco no crescimento de suas áreas de negócio, onde a robustez técnica e solidez financeira do seu acionista controlador CCCC - China Comunications Construction Company permanece sendo um diferencial, a Sociedade pretende firmar uma estrutura organizacional mais ágil, eficiente e integrada com seus Acionistas (CCCC Beijing) ampliando sua agenda de inovação, transformação digital e ASG, que são pilares fundamentais para o crescimento contínuo e Sustentável da CCCC/Concremat, e buscando gerar mais oportunidades para todos os colaboradores da Concremat Brasil e suas subsidiárias, independente de sexo, cor, etnia, idade, orientação sexual, origem social, capacidade física ou mental, tornando-se uma organização ainda mais diversa, equitária e inclusiva.

8 - Declaração do Comitê de Auditoria e Riscos: O Comitê de Auditoria e Riscos, no exercício de suas atribuições de supervisão e acompanhamento da auditoria interna e da auditoria independente, considerando a abrangência dos trabalhos realizados, baseado na análise do Relatório da Administração no exame das Demonstrações Financeiras do exercício encerrado em 31 de dezembro de 2022 na análise e entendimento quanto à clareza e conteúdo das notas explicativas, suportado ainda pelos esclarecimentos em reunião com os auditores independentes, não identificou nenhuma ocorrência capaz de comprometer a qualidade e a integridade das informações a serem divulgadas, recomendando ao Conselho de Administração a aprovação e a publicação das Demonstrações Financeiras do exercício encerrado em 31 de dezembro de 2022.

BALANÇO PATRIMONIAL DOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 31 DE DEZEMBRO DE 2021 (Em reais mil)

	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
ATIVO					
CIRCULANTE					
Caixa e equivalentes de caixa	(4)	18.260	12.362	21.525	20.025
Clientes	(5)	127.729	167.289	156.128	189.635
Outras contas a receber		2.446	2.676	2.446	2.676
Impostos a compensar	(6)	8.660	3.360	23.720	16.094
Adiantamentos	(7)	15.990	3.827	19.973	5.399
Outros créditos	(8)	69.882	12.426	76.292	12.669
Total do Ativo Circulante		**242.967**	**201.940**	**300.084**	**246.498**
NÃO CIRCULANTE					
Clientes	(5)	25.087	26.112	25.087	26.112
Outras contas a receber		-	4.014	-	4.014
Partes relacionadas	(9)	7.935	8.097	-	37
Depósitos judiciais	(18)	36.399	34.783	36.399	34.783
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(14)	66.182	25.786	66.853	26.457
Outros créditos		6.609	6.458	7.492	6.556
Investimentos	(10)	166.487	162.109	137.099	136.219
Imobilizado	(11)	13.198	13.354	14.006	14.046
Intangível	(11)	2.335	2.164	2.367	2.218
Total do Ativo Não Circulante		**324.232**	**282.877**	**289.303**	**250.442**
TOTAL DO ATIVO		**567.199**	**484.817**	**589.387**	**496.940**

	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO					
CIRCULANTE					
Fornecedores	(12)	59.632	30.367	68.911	36.474
Empréstimos e financiamentos	(13)	52.695	16.571	52.695	16.571
Contas a pagar		862	947	967	375
Obrigações tributárias	(15)	24.086	20.515	28.963	23.417
Salários e encargos socias a pagar	(16)	68.588	60.881	69.253	60.991
Parcelamento de tributos		99	146	99	146
Programa de participação nos lucros		1.500	2.800	1.500	2.800
Adiantamentos recebidos de clientes	(17)	29.044	1.898	30.382	2.448
Total do Passivo Circulante		**236.506**	**134.125**	**252.770**	**143.222**
NÃO CIRCULANTE					
Empréstimos e financiamentos	(13)	30.140	21.429	30.140	21.429
Provisão de contingências	(18)	16.608	16.608	16.608	16.597
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(14)	5.929	5.952	5.929	5.952
Partes relacionadas	(9)	817	855	1.332	1.253
Provisão para investimentos	(10)	1.369	916	-	-
Parcelamento de tributos		335	4	335	4
Outros débitos		1.040	181	2.497	273
Total do Passivo não Circulante		**56.238**	**45.945**	**56.841**	**45.508**
PATRIMÔNIO LÍQUIDO	(20)				
Capital Social	(20.1)	233.722	233.722	233.722	233.722
Ajuste de avaliação patrimonial	(20.3)	(6.139)	(3.446)	(6.139)	(3.446)
Reserva de lucros	(20.5)	-	8.481	-	8.481
Reserva de capital	(20.4)	13.198	65.990	13.198	65.990
Adiantamento para futuro aumento de capital	(20.2)	50.518	-	50.518	-
Prejuízo acumulado		(16.844)	-	(16.844)	-
Total dos acionistas controladores		274.455	304.747	274.455	304.747
Participação de acionistas não controladores		-	-	5.321	3.463
Total do Patrimônio Líquido		**274.455**	**304.747**	**279.776**	**308.210**
TOTAL DO PASSIVO		**567.199**	**484.817**	**589.387**	**496.940**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES NO PATRIMÔNIO LÍQUIDO-EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 31 DE DEZEMBRO DE 2021 (Em reais mil)

	Capital Social	Reserva de capital	Ajuste de avaliação patrimonial	Reserva de Lucros – Reserva legal	Reserva de Lucros – Reserva de expansão	Adto. para futuro aumento de capital	Lucro (Prejuízo) acumulado	Total da participação dos acionistas controladores	Total da participação dos acionistas não controladores	Total do Patrimônio Líquido
Em 31 de dezembro de 2020	**233.722**	**39.778**	**(2.849)**	**-**	**-**	**26.368**	**-**	**297.019**	**4.034**	**301.053**
Realização de reserva de reavaliação	-	-	(265)	-	-	-	265	-	-	-
Ajustes acumulados de conversão	-	-	(332)	-	-	-	-	(332)	(2.490)	(2.822)
Adto. para futuro aumento de capital	-	26.212	-	-	-	(26.212)	-	-	-	-
Ajuste na taxa de conversão do AFAC	-	-	-	-	-	(156)	156	-	-	-
Constituição de reservas	-	-	-	403	8.078	-	(8.481)	-	-	-
Lucro Líquido do exercício	-	-	-	-	-	-	8.060	8.060	1.919	9.979
Em 31 de dezembro de 2021	**233.722**	**65.990**	**(3.446)**	**403**	**8.078**	**-**	**-**	**304.747**	**3.463**	**308.210**
Realização de reserva de reavaliação	-	-	(266)	-	-	-	266	-	-	-
Ajustes acumulados de conversão	-	-	(2.427)	-	-	-	-	(2.427)	(360)	(2.787)
Adto. para futuro aumento de capital	-	-	-	-	-	50.518	-	50.518	-	50.518
Prejuízo do exercício	-	-	-	-	-	-	(78.383)	(78.383)	2.218	(76.165)
Compensação do prejuízo do exercício	-	(52.792)	-	(403)	(8.078)	-	61.273	-	-	-
Em 31 de dezembro de 2022	**233.722**	**13.198**	**(6.139)**	**-**	**-**	**50.518**	**(16.844)**	**274.455**	**5.321**	**279.776**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

CONCREMAT engenharia e tecnologia

Uma empresa do grupo A company of 中国交建 CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ 33.146.648/0001-20

www.concremat.com.br

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 31 DE DEZEMBRO DE 2021. (Em reais mil)

	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
RECEITA OPERACIONAL BRUTA		**960.545**	**737.065**	**1.017.440**	**795.371**
Dedução de receita		(108.397)	(91.486)	(116.471)	(99.675)
RECEITA LÍQUIDA	(21)	**852.148**	**645.579**	**900.969**	**695.696**
Custo dos Serviços Prestados	(22)	(887.510)	(574.501)	(923.671)	(612.705)
LUCRO BRUTO		**(35.362)**	**71.078**	**(22.702)**	**82.991**
RECEITAS (DESPESAS) OPERACIONAIS					
Honorários da diretoria		(13.599)	(13.235)	(13.599)	(13.235)
Despesas com pessoal	(22.1)	(37.598)	(35.810)	(37.904)	(37.148)
Despesas gerais e serviços	(22.2)	(22.217)	(19.057)	(24.575)	(19.714)
Despesas de depreciação e amortização		(1.777)	(1.685)	(1.777)	(1.685)
Resultado de equivalência patrimonial		6.846	7.853	-	-
Outras receitas operacionais		479	4.864	479	4.863
		(67.866)	**(57.070)**	**(77.376)**	**(66.919)**
LUCRO (PREJUÍZO) ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO		**(103.228)**	**14.008**	**(100.078)**	**16.072**
RESULTADO FINANCEIRO					
Receitas financeiras		7.652	5.590	7.970	5.854
Despesas financeiras		(23.115)	(7.182)	(24.346)	(7.619)
Resultado Financeiro Líquido	(23)	**(15.463)**	**(1.592)**	**(16.376)**	**(1.765)**
RESULTADO ANTES DA TRIBUTAÇÃO		**(118.691)**	**12.416**	**(116.454)**	**14.307**
Imposto de renda sobre o lucro corrente		-	(3.441)	(12)	(3.447)
Contribuição social sobre o lucro corrente		-	(1.286)	(7)	(1.286)
Imposto de renda sobre o lucro diferido		29.615	246	29.615	271
Contribuição social sobre o lucro diferido		10.693	125	10.693	134
Imposto de renda e contribuição social	(19)	**40.308**	**(4.356)**	**40.289**	**(4.328)**
LUCRO LÍQUIDO (PREJUÍZO) DO EXERCÍCIO		**(78.383)**	**8.060**	**(76.165)**	**9.979**
Lucro Líquido (Prejuízo) atribuível aos:					
Acionistas controladores		-	8.060	(78.383)	8.060
Acionistas não controladores		-	-	2.218	1.919
LUCRO LÍQUIDO (PREJUÍZO) DO EXERCÍCIO		**(78.383)**	**8.060**	**(76.165)**	**9.979**
Lucro Líquido (Prejuízo) por ação-Básico e Diluído (em R$)	(24)	(3,14)	0,32	(3,05)	0,40

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO ABRANGENTE DOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 31 DE DEZEMBRO DE 2021. (Em reais mil)

	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Lucro Líquido (Prejuízo) do exercício	**(78.383)**	**8.060**	**(76.165)**	**9.979**
Outros Resultados Abrangentes				
Ajustes acumulados de conversão	(2.427)	(332)	(2.787)	(332)
Resultado abrangente total	**(80.810)**	**7.728**	**(78.952)**	**9.647**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 31 DE DEZEMBRO DE 2021 (Em reais mil)

	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Das atividades operacionais:				
Lucro Líquido (Prejuízo) do exercício	**(78.383)**	**8.060**	**(76.165)**	**9.979**
Ajustes para reconciliar o lucro líquido do exercício com o caixa gerado pelas				
. Depreciação e amortização	5.080	4.007	5.248	4.195
. Baixa líquida do imobilizado	203	(425)	203	(425)
. Resultado de equivalência patrimonial	(6.846)	(7.853)	-	-
. Imposto de renda e contribuição social diferidos	(40.308)	(371)	(40.308)	(405)
. Provisão para perdas esperadas	(18)	1.069	(18)	1.069
. Variação cambial s/transação com partes relacionadas	750	196	-	-
. Juros e variações monetárias de empréstimos e financiamentos	9.232	871	9.232	871
Lucro Líquido (Prejuízo) do exercício ajustado	**(110.290)**	**5.554**	**(101.808)**	**15.284**
(Aumento) Redução nos ativos operacionais				
. Clientes	44.849	(59.010)	38.796	(58.802)
. Impostos a compensar	(5.301)	5.851	(7.627)	6.370
. Dividendos a receber	8	(9)	-	-
. Adiantamentos a fornecedores e empregados	(12.162)	(24)	(14.574)	(567)
. Outros créditos	(57.615)	(4.059)	(64.564)	(3.200)
. Depósitos e cauções	(1.616)	(868)	(1.616)	(868)
. Transação com partes relacionadas	(626)	1.811	122	(99)
Aumento (Redução) nos passivos operacionais				
. Fornecedores	29.266	15.750	32.438	21.443
. Contas a pagar	(228)	1.043	450	(577)
. Impostos e contribuições a recolher	3.572	7.916	5.547	4.203
. Adiantamentos de clientes	27.146	(1.134)	27.934	(2.410)
. Salários e encargos sociais a pagar	7.707	4.968	8.262	4.999
. Outras obrigações	51.189	184	49.994	(2.545)
. Parcelamento de tributos	284	(436)	284	(436)
. Juros de empréstimos e financiamentos pagos	(7.805)	(1.853)	(7.805)	(1.853)
. Participação nos lucros a pagar	(1.300)	2.800	(1.300)	2.800
Fluxo de caixa das atividades operacionais	**(32.922)**	**(21.516)**	**(35.467)**	**(16.258)**
Das atividades de investimentos:				
. Aquisição de investimentos	710	1.387	(881)	(1.057)
. Aquisição de imobilizado	(4.156)	(3.722)	(4.414)	(3.898)
. Aquisição de intangível	(1.142)	151	(1.146)	126
	(4.588)	**(2.184)**	**(6.441)**	**(4.829)**
Das atividades de financiamentos:				
. Captação de empréstimos e financiamentos	59.356	10.000	59.356	10.000
. Amortização de empréstimos e financiamentos pagos	(15.948)	(2.000)	(15.948)	(2.000)
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos	**43.408**	**8.000**	**43.408**	**8.000**
AUMENTO (REDUÇÃO) DE CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	**5.898**	**(15.700)**	**1.500**	**(13.087)**
DISPONIBILIDADES				
Saldo inicial	12.362	28.062	20.025	33.112
Saldo final	18.260	12.362	21.525	20.025
AUMENTO (REDUÇÃO) DE CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	**5.898**	**(15.700)**	**1.500**	**(13.087)**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS REFERENTES AOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E DE 2021 (Em reais mil)

1 CONTEXTO OPERACIONAL: A Concremat Engenharia e Tecnologia S.A. ("Sociedade" ou "Companhia") é uma sociedade por ações de capital fechado, tendo por objeto a prestação de serviços de consultoria na área de arquitetura, meio ambiente, engenharia civil, elétrica e mecânica, incluindo a elaboração de planos diretores, estudos de viabilidade, anteprojetos, projetos básicos, e projetos executivos; execução por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil; o controle de qualidade de projetos; a fiscalização e supervisão de obras; o gerenciamento de obras e empreendimentos; a realização de ensaios, testes e análise de materiais e produtos, inclusive inspeção e controle de qualidade; a execução de serviços de topografia, sondagens e congêneres; a execução de obras e serviços de escoramento, contenção e estabilização de encostas; a execução de obras e serviços de recuperação ou reforço estrutural de edificações, pontes e congêneres; a prestação de serviços de assessoria, gerenciamento, fiscalização, consultoria, planejamento e capacitação nas áreas social e ambiental; a operação e manutenção de empreendimentos privados e públicos em geral, consultoria empresarial, podendo participar de outras sociedades ao interesse de seus objetivos, possuindo as seguintes controladas diretas e indiretas: **a. Concremat International Inc**-A subsidiária está situada em Belize, e atua na administração de obras realizadas fora do Brasil; **b. Consórcio Concremat Proyecto Treinta**-Este consórcio foi constituído e organizado em conformidade com as Leis da República Dominicana, para a prestação de serviço de consultoria, gerenciamento e fiscalização da Construção do Projeto Hidroelétrico Palomino; **c. Concremat Dominicana Inc**-A empresa está situada na República Dominicana e atua no gerenciamento de obras; **d. Concremat Moçambique Ltda**-A empresa está situada em Moçambique e atua na prestação de serviços na área de arquitetura, meio ambiente, engenharia civil, elétrica e mecânica. As atividades realizadas pela Controlada foram encerradas, e o processo de encerramento das atividades operacionais e legais conforme legislação local, encontram-se em andamento; **e. Consórcio SMG-**Sociedade constituída em conformidade com as Leis da República Dominicana, para a prestação de serviços de arquitetura e engenharia, e consultoria técnica. Atualmente é responsável pela supervisão da construção da barragem de Monte Grande, destinado ao controle de inundações, irrigação e fornecimento de água, além de geração de energia, pesca e turismo; **f. Consórcio Concremat-CIA**-Em 12 de agosto de 2016, foi constituído o Consórcio Concremat - CIA, situado no distrito de Assunção - Paraguai. O mesmo é responsável pela supervisão das obras de engenharia civil de vias secundárias no Paraguai, e conta com o financiamento do BID; **g. Consórcio Tecnoamérica-**Sociedade comercial constituída e organizada em conformidade com as Leis da República Dominicana para prover serviços de consultoria e supervisão técnica de obra civil do Projeto Teleférico de Santo Domingo; **h. Concremat Sucursal Bolívia** - A sucursal foi criada em 2017 para atender às operações da Sociedade no país boliviano com plena atuação na prestação de serviços na área de arquitetura e engenharia. **i. Concremat Sucursal Paraguai** - A sucursal foi criada em 2018 para atender às operações da Sociedade no país paraguaio com plena atuação na prestação de serviços na área de arquitetura e engenharia **j. Rota Nordeste EPC Associados Engenharia SPE Ltda-**A empresa está situada no Estado do Maranhão-Brasil e tem como foco a realização de obras portuárias, marítimas, fluviais, e a prestação de serviços na área de engenharia, administração de obras e a construção de obras de arte especiais. Suas atividades tiveram início em 2018, e hoje é a responsável pela construção do Porto de São Luis - Maranhão. **k. Concremat Sucursal El Salvador-**A sucursal foi criada em 2020 para atender às operações da Sociedade no país salvadorenho com plena atuação na prestação de serviços na área de arquitetura, meio ambiente e engenharia. **l. Tecpar Engenharia S.A.-**O objeto específico desta sociedade é a prestação de serviços de engenharia quanto a realização de estudos de viabilidade de projetos. **m. Concremat Sucursal Peru-**A sucursal foi criada em 2021 para atender às operações da Sociedade no país peruano com plena atuação na prestação de serviços na área de arquitetura, meio ambiente e engenharia, e consultoria técnica. **n. Concremat Sucursal Rep. Dominicana-**A sucursal foi criada em 2021 para atender às operações da Sociedade no país dominicano com plena atuação na prestação de serviços na área de arquitetura, meio ambiente e engenharia, e consultoria técnica. **o. Consórcio CMAT - VIALIA**-Sociedade constituída em conformidade com as Leis da República Dominicana, para a prestação de serviços de engenharia e consultoria técnica. Atualmente é responsável pela supervisão das obras de construção das vias de acesso, área polidesportiva e instalações de redes elétricas junto a (URBE) La Unidad Ejecutora para La Readecuación de Barrios y Entornos. **p. Consórcio CMAT ITC**-Sociedade constituída em conformidade com as Leis da República Dominicana, para a prestação de serviços de engenharia e consultoria técnica. Atualmente é responsável pela supervisão do projeto e construção das obras de infraestrutura hidro sanitária do projeto turístico "Cabo Rojo". **q. Consórcio Monotel SDC**-Sociedade constituída em conformidade com as Leis da República Dominicana, para a prestação de serviços de engenharia e consultoria técnica. Atualmente é responsável pela supervisão técnica da construção de obras civis e instalação de equipamentos para o comissionamento do "Monotrilho" de Santiago de Los Caballeros. **r. Consórcio Vielca-Concremat**-Sociedade constituída em conformidade com as Leis da República de Nicarágua, para a prestação de serviços de engenharia e consultoria técnica.

2 BASE DE ELABORAÇÃO E APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS: As demonstrações financeiras individuais e consolidadas são de responsabilidade da Administração da Sociedade e foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, as quais abrangem a legislação societária, os pronunciamentos, orientações e interpretações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC), e aprovadas através da emissão de Normas do Conselho Federal de Contabilidade (CFC). Em 25 de abril de 2023, a Administração da Sociedade autorizou a elaboração e divulgação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas do exercício findo em 31 de dezembro de 2022. **2.1 Critérios de consolidação:** As demonstrações financeiras consolidadas foram elaboradas em conformidade com os critérios de consolidação previstos pelas práticas contábeis adotadas no Brasil e pelas instruções normativas e deliberações do CFC, abrangendo as demonstrações financeiras da Sociedade e de suas Controladas, conforme a seguir:

	Percentual de Participação (%) 2022 Direta	2022 Indireta	2021 Direta	2021 Indireta
Concremat Sucursal Paraguai	100	-	100	-
Concremat International Inc	100	-	100	-
Consórcio Concremat Proyecto Treinta	70	-	70	-
Rota Nordeste	70	-	70	-
Concremat Moçambique	2,5	97,5	2,5	97,5
Concremat Dominicana Inc	-	100	-	100
Consórcio SMG	70	-	70	-
Consórcio Concremat-CIA	55	-	55	-
Consórcio Tecnoamérica	70	-	70	-
Concremat Sucursal Bolívia	100	-	100	-
Concremat Sucursal El Salvador	100	-	100	-
Concremat Sucursal Peru	100	-	100	-
Concremat Sucursal Rep. Dominicana	100	-	100	-
Tecpar Engenharia S.A.	99,99	-	99,99	-
Consórcio CMAT VIALIA	60	-	-	-
Consórcio CMAT ITC	60	-	-	-
Consórcio Monotel SDC	70	-	-	-
Consórcio Vielca-Concremat	50	-	-	-

Na elaboração das demonstrações financeiras consolidadas, foram utilizadas demonstrações encerradas na mesma data-base e elaboradas de forma consistente com as práticas contábeis descritas na nota explicativa 3. Foram eliminados os investimentos na proporção da participação da investidora no patrimônio líquido e no resultado das controladas, os saldos ativos e passivos, as receitas e despesas e os resultados não realizados, líquidos de imposto de renda e contribuição social, quando aplicável, decorrentes de operações entre as Sociedades. Foram destacadas as participações dos acionistas não controladores. São consideradas controladas todas as entidades nas quais a Sociedade tem o poder de determinar as políticas financeiras e operacionais, geralmente acompanhada de uma participação de mais do que a metade da participação com direito a voto (capital votante). A existência e o efeito de possíveis direitos a voto atualmente exercíveis ou conversíveis são considerados quando se avalia se a Sociedade controla outra entidade. As Controladas são totalmente consolidadas a partir da data em que o controle é transferido para a Concremat. A consolidação é interrompida a partir da data em que o controle termina.

3 RESUMO DAS PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS ADOTADAS PELA SOCIEDADE: a. Estimativas contábeis: As demonstrações financeiras individuais e consolidadas incluem estimativas e premissas, como a mensuração de provisões para perdas sobre créditos, estimativas do valor justo de determinados ativos e passivos, provisões para passivos contingentes, estimativas da vida útil de determinados ativos e outras similares. Os resultados efetivos podem ser diferentes dessas estimativas e premissas. **b. Caixa e equivalentes de caixa:** A rubrica "Caixa e equivalentes de caixa" é formada por saldos de caixa, depósitos bancários à vista e as aplicações financeiras com liquidez imediata. As aplicações estão demonstradas ao custo acrescido dos rendimentos líquidos de imposto de renda retido na fonte-IRRF auferidos até a data de encerramento anual na modalidade *pro-rata temporis*. **c. Contas a Receber:** Os valores a receber são registrados e mantidos no balanço pelo valor nominal dos títulos representativos destes créditos, acrescidos das variações monetárias e cambiais, quando aplicáveis, deduzidos de provisão para cobrir eventuais perdas na sua realização. A Sociedade aplica o registro da provisão para perda esperada sobre seus títulos a receber e direitos (receitas) a faturar, de onde é constituída em montante considerado suficiente pela Administração para cobrir eventuais perdas conforme políticas próprias e comuns aplicadas. **d. Investimento:** Os investimentos da Sociedade em suas controladas são avaliados com base no método de equivalência patrimonial, para fins de demonstrações financeiras da Controladora. Com base no método da equivalência patrimonial, o investimento na controlada é contabilizado no balanço patrimonial da Controladora ao custo, adicionado das mudanças após a aquisição da participação societária na controlada. A participação societária na controlada é apresentada na demonstração do resultado da Controladora como equivalência patrimonial, representando o resultado líquido atribuível aos acionistas da Controladora. Após a aplicação do método da equivalência patrimonial para fins de demonstrações financeiras da Controladora, a Sociedade determina se é necessário reconhecer perda adicional do valor recuperável sobre o investimento da Sociedade em suas controladas. É determinado em cada data de fechamento do balanço patrimonial, se há evidência objetiva de que os investimentos em controladas sofreram perdas por redução ao valor recuperável. Se assim for, calcula-se o montante da perda por redução ao valor recuperável como a diferença entre o valor recuperável da Controlada e o valor contábil e se reconhece o montante na demonstração do resultado da Controladora. ***(i) Participação de acionistas não-controladores:*** A Sociedade elegeu mensurar qualquer participação de não-controladores inicialmente pela participação proporcional nos ativos líquidos identificáveis da adquirida na data de aquisição. Mudanças na participação numa subsidiária que não resultem em perda de controle são contabilizadas como transações de patrimônio líquido. ***(ii) Transações eliminadas na consolidação:*** Saldos e transações inter-company, e quaisquer receitas ou despesas não realizadas derivadas de transações entre as empresas, são eliminados. Ganhos não realizados oriundos de transações com investidas registradas por equivalência patrimonial são eliminados contra o investimento na proporção da participação da Sociedade na investida. Perdas não realizadas são eliminadas da mesma maneira de que os ganhos não realizados, mas somente na extensão em que não haja evidência de perda por redução ao valor recuperável. **e. Imobilizado:** Terrenos, edificações, imobilizações em andamento, móveis e utensílios e equipamentos estão demonstrados ao valor de custo, deduzidos de depreciação e perdas por redução ao valor recuperável (impearment) acumuladas, quando houver. A depreciação é reconhecida com base na vida útil estimada de cada ativo pelo método linear, de modo que o valor do custo menos o seu valor residual após sua vida útil seja integralmente baixado (exceto para terrenos e construções em andamento). Um item do imobilizado é baixado após alienação ou quando não há benefícios econômicos futuros resultantes do uso contínuo do ativo. Quaisquer ganhos ou perdas na venda ou baixa de um item do imobilizado são determinados pela diferença entre os valores recebidos na venda e o valor contábil do ativo e são reconhecidos no resultado. **f. Intangível:** Ativos intangíveis com vida útil definida adquiridos separadamente são registrados ao custo, deduzido da amortização e das perdas por redução ao valor recuperável acumuladas. A amortização é reconhecida linearmente com base na vida útil estimada dos ativos. Um ativo intangível pode ser baixado na alienação ou quando não há benefícios econômicos futuros resultantes do uso ou da alienação. Os ganhos ou as perdas resultantes da baixa de um ativo intangível, mensurados como a diferença entre as receitas líquidas com a alienação versus o valor contábil do ativo, são reconhecidos ao resultado quando o respectivo ativo é baixado. **Revisão da vida útil e análise de recuperabilidade (impairment) dos ativos imobilizados e intangíveis da Sociedade, obedecendo aos preceitos da Lei 6.404/76, alterada pela Lei 11.638/07.** Considerando a expectativa econômica de utilização do imobilizado e do intangível da Sociedade, abaixo são apresentados os fatores internos que levaram a Sociedade a manter a mesma vida útil para o exercício de 2022, e da não aplicação do teste de recuperabilidade: (i) Não houve mudança tecnológica significativa nas operações da Sociedade; (ii) Não ocorreu mudança significativa nas expectativas de uso, em termos de vida útil econômica, do imobilizado e do intangível da Sociedade; (iii) Não houve alteração de valor de mercado significativa, além do tempo ou uso normal de tais, conforme fontes externas de informações; (iv) Não foi verificado evidências de obsolescência ou danos físicos dos itens, corroborando com relatórios internos disponibilizados que indicam o desempenho econômico esperado de um ativo. **g. Imposto de Renda e Contribuição Social:** O imposto de renda e a contribuição social, do exercício corrente e diferido, são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescida do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social limitada a 30% do lucro real do exercício. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. O imposto de renda e a contribuição social diferidos são reconhecidos com relação às diferenças temporárias entre os valores contábeis de ativos e passivos para fins de demonstrações financeiras e os usados para fins de tributação. As mudanças dos ativos e passivos fiscais diferidos no exercício são reconhecidas como despesa de imposto de renda e contribuição social diferida. Um ativo fiscal diferido é reconhecido em relação aos prejuízos fiscais e diferenças temporárias dedutíveis não utilizados, na extensão em que seja provável que lucros tributáveis futuros estarão disponíveis, contra os quais serão utilizados. Ativos fiscais diferidos são revisados a cada data de balanço e são reduzidos na extensão em que sua realização não seja mais provável. **h. Outros ativos e passivos (circulantes e não circulantes):** Um ativo é reconhecido no balanço patrimonial quando for provável que seus benefícios econômicos futuros serão gerados em favor da Sociedade e seu custo ou valor puder ser mensurado com segurança. Um passivo é reconhecido quando a Sociedade possui uma obrigação legal ou é constituído como resultado de um evento passado, sendo provável que um recurso econômico seja requerido para liquidá-lo. São acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes encargos e das variações monetárias ou cambiais incorridos. As provisões são registradas tendo como base as melhores estimativas do risco envolvido. Os ativos e passivos são classificados como circulantes quando sua realização ou liquidação é provável que ocorra nos próximos doze meses. Caso contrário, são demonstrados como não circulantes. **i. Passivos contingentes:** São provisionados quando as perdas forem avaliadas como prováveis e os montantes envolvidos forem mensuráveis com suficiente segurança, distinguindo-se de passivos originados de obrigações legais. Os passivos contingentes avaliados como perdas possíveis são apenas divulgados em nota explicativa 18 e os passivos contingentes avaliados como perdas remotas não são provisionados nem divulgados. **j. Reconhecimento de receita:** A receita compreende o valor presente pela prestação de serviços. A receita é reconhecida quando da prestação de serviços, os quais são medidos com bases mensais. Assim, a sociedade entende que suas obrigações de desempenho são identificáveis, precificáveis e realizáveis mensalmente. **k. Moeda Estrangeira:** ***(i) Transações e saldos em moeda estrangeira:*** As transações em moeda estrangeira são convertidas para a moeda funcional da Sociedade-R$ (reais) utilizando as taxas de câmbio vigentes nas datas das transações. Os saldos das contas de balanço são convertidos pela taxa de câmbio vigente nas datas dos balanços. Os ganhos e as perdas de variação cambial resultantes da liquidação dessas transações e da conversão de ativos e passivos monetários denominados em moeda estrangeira são reconhecidos no resultado do exercício, nas rubricas "Receitas financeiras" e "Despesas financeiras". ***(ii) Moeda de apresentação e conversão das demonstrações financeiras:*** As demonstrações financeiras são apresentadas em reais (R$), que correspondem à moeda de apresentação da Sociedade. Na elaboração das demonstrações financeiras consolidadas, as demonstrações do resultado e dos fluxos de caixa e todas as outras movimentações de ativos e passivos das controladas no exterior, cuja moeda funcional é a moeda local dos respectivos países onde operam, são convertidas para reais à taxa de câmbio média mensal, que se aproxima da taxa de câmbio vigente na data das correspondentes transações. O balanço patrimonial é convertido para reais às taxas de câmbio do encerramento de cada exercício. Os efeitos das variações da taxa de câmbio resultantes dessas conversões são apresentados sob a rubrica "Outros resultados abrangentes" nas demonstrações do resultado abrangente e no patrimônio líquido. **Novas normas aplicadas a partir de 01.01.2022:** No exercício corrente, a Companhia adotou as alterações e novas interpretações às práticas contábeis adotadas no Brasil e aos pronunciamentos, interpretações e orientações emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis-CPC, respectivamente, que entraram obrigatoriamente em vigor para períodos anuais iniciados em ou após 1º de janeiro de 2022.

Norma ou interpretação	Descrição	Em vigor para períodos anuais iniciados em ou após
Alterações ao CPC 15 (R1)/ IFRS 3	Referência à Estrutura Conceitual	01/01/2022
Alterações ao CPC 27/ IAS 16	Imobilizado-Recursos Antes do Uso Pretendido	01/01/2022
Alterações ao CPC 25/ IAS 37	Contratos Onerosos-Custo de Cumprimento do Contrato	01/01/2022
Alterações ao CPC 37 (R1)/ IFRS 1, CPC 48/ IFRS 9, CPC 06 (R2)/ IFRS 16 e CPC 29/ IAS 41	Melhorias Anuais ao Ciclo de IFRSs 2018-2020	01/01/2022

A adoção dessas normas e interpretações novas e revisadas não resultou em impactos relevantes sobre a posição patrimonial e financeira e dos resultados da Companhia, ou sobre as divulgações nestas demonstrações financeiras.

Normas e interpretações novas e revisadas emitidas e ainda não aplicáveis

Norma ou interpretação	Descrição	Em vigor para períodos anuais iniciados em ou após
CPC 50/ IFRS 17	Contratos de Seguros	01/01/2023
Alterações ao CPC 26/ IAS 1	Classificação de Passivos como Circulantes ou Não Circulantes	01/01/2023
Alterações ao CPC 26/ IAS 1 e IFRS Practice Statement 2 - Making Material Judgments	Divulgação de Políticas Contábeis	01/01/2023
Alterações ao CPC 23/ IAS 8	Definição de estimativas contábeis	01/01/2023
Alterações ao CPC 36 (R3)/ IFRS 10 e CPC 18 (R2)/ IAS 28	Venda ou Constituição de Ativos entre um Investidor e sua Coligada ou Joint Venture	Postergada indefinitivamente

Atualmente, a Administração está conduzindo uma análise dos impactos que poderão advir com a adoção das normas e interpretações novas e revisadas supracitadas em suas demonstrações financeiras. Contudo, com base nas análises realizadas até o momento, a Administração não espera impactos relevantes sobre as demonstrações financeiras da Companhia em decorrência da adoção dessas normas e interpretações novas e revisadas emitidas e ainda não aplicáveis.

4 CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Caixa e Bancos	394	796	3.659	8.459
Aplicações Financeiras	17.866	11.566	17.866	11.566
	18.260	**12.362**	**21.525**	**20.025**

Em 31 de dezembro de 2022, as aplicações financeiras foram remuneradas por taxa média de 98% da variação do

certificado de depósito interbancário - CDI, tendo em sua carteira principalmente aplicações em CDB renda fixa compromissada e CDB resgate automático. Os saldos consistem em aplicações de liquidez imediata, rapidamente conversíveis em Reais, tendo como objetivo principal honrar os compromissos de curto prazo, sujeitos à baixo risco.

5 CLIENTES

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Clientes faturados-Públicos	38.062	81.881	46.202	54.335
Clientes faturados-Privados	27.706	34.356	63.988	74.941
Clientes não faturados-Públicos	41.919	27.784	38.055	44.569
Clientes não faturados-Privados	64.666	68.935	52.488	61.473
Outros clientes	1.087	1.087	1.106	1.071
	173.440	**214.043**	**201.839**	**236.389**
(-) Provisão para perdas esperadas	(11.864)	(11.979)	(11.864)	(11.979)
(-) Impairment sobre direitos	(9.424)	(9.327)	(9.424)	(9.327)
(-) Ajuste a valor presente	664	664	664	664
	(20.624)	**(20.642)**	**(20.624)**	**(20.642)**
Circulante	127.729	167.289	156.128	189.635
Não Ciculante	25.087	26.112	25.087	26.112
	152.816	**193.401**	**181.215**	**215.747**

A composição do vencimento é apresentada a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
A vencer	7.762	62.613	58.314	68.296
Vencidos até 90 dias	93.766	85.653	81.182	95.078
Vencidos de 91 a 180 dias	9.331	6.138	5.818	6.814
Vencidos de 181 a 365 dias	9.971	10.365	9.824	11.506
Vencidos há mais de 365 dias	52.610	49.273	46.701	54.695
	173.440	**214.043**	**201.839**	**236.389**

Os valores vencidos a mais de 365 dias são compostos em sua maioria por contratos com órgãos públicos, cujo ciclo de pagamento em atendimento ao seu compliance, percorre mais de um exercício. A Sociedade ingressou contra a Polícia Militar do Estado de São Paulo uma ação de cobrança visando a condenação do réu nos créditos contratuais inadimplidos referentes à prestação de Serviços Técnicos Especializados no Gerenciamento das obras de construção do prédio do Curso de Formação de Oficiais (CFO), reforma do Hospital da Polícia Militar, construção do prédio CPA/M-3 e 5º BPM/I e execução de obras civis no Centro de Processamento de Dados da PM destinadas à instalação dos equipamentos do sistema entroncado de telecomunicações, conforme Contrato nº 059/32/90. Esta ação deu origem ao precatório de nº 09419/2012 contra a Fazenda do Estado de São Paulo. Seu valor líquido de realização é de R$7,1MM.

6 IMPOSTOS A COMPENSAR

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
IRRF e CSLL retido na fonte **(a)**	3.446	223	3.446	311
PIS E COFINS **(b)**	959	1.314	964	1.319
INSS **(c)**	327	109	327	109
ISS **(d)**	558	0	600	31
IRPJ/CSLL **(e)**	164	161	5.596	5.840
Impostos controladas exterior **(f)**	-	-	7.918	6.524
Outros **(g)**	3.206	1.553	4.869	1.960
	8.660	**3.360**	**23.720**	**16.094**

(a) Imposto de Renda retido na fonte sobre serviços faturados e aplicação financeira e CSLL retido na fonte sobre serviços faturados; (b) Crédito de Pis e Cofins sobre aquisições e retidos sobre faturamento; (c) INSS retido sobre faturamento; (d) ISS retido sobre faturamento; (e) Saldo Negativo de IRPJ e CSLL anos anteriores e recuperar; (f) Impostos no exterior (empresas controladas); (g) Crédito de impostos, impostos a recuperar e outros.

7 ADIANTAMENTOS

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Adiantamento a empregados **(a)**	718	1.147	1.661	2.123
Adiantamento a fornecedores **(b)**	15.272	2.680	18.312	3.276
	15.990	**3.827**	**19.973**	**5.399**

(a) Referem-se aos valores pagos para colaboradores da Sociedade na forma de adiantamento de salários, viagens e similares. (b) Referem-se aos valores pagos para prestadores de serviço. Neste exercício o projeto de construção do Terminal de Regaseificação de São Paulo fez com que o montante em 2022 tenha tido um aumento relevante, cujo abaixo podemos demonstrar alguns saldos.

Adiantamentos "controladora"	
Braslog-Brasil Log. e Com. Ext. Ltda	4.269
Newcom World Com. e Serv. Ltda	2.273
Inrock Limited	3.032
Outros	6.416
	15.990

8 OUTROS CRÉDITOS: Composto basicamente por saldos a receber decorrente da participação da Sociedade em Consórcios operantes no Brasil e no exterior, tais como: Brasil-Consórcio GTR3 e Consórcio Água para Baixada. Exterior - Paraguai - Consórcio Cialpa Concremat Crema e Consórcio Concremat Cialpa "Ecatef". Nesta rubrica também está registrado o underbilling do Contrato de Construção do Terminal de Regaseificação de São Paulo no montante de R$57,3 milhões.

9 PARTES RELACIONADAS: Os saldos e as transações entre a Sociedade, suas controladas e demais empresas sob o mesmo grupo econômico são eliminados na consolidação quando aglutinam os balanços entre si. Na Controladora, são divulgados os saldos a receber cuja origem se norteia pela celebração de contratos de mútuo sem vencimento, mas remuneradas a uma taxa fixada previamente.

	Ativo não circulante e (Pasivo não circulante)			
	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
MRV Empreendimentos e Participações S.A. **(1)**	6	6	6	6
Concremat Participações S.A. **(1)**	5	5	5	5
Concremat Dominicana Inc	3.592	3.843	-	-
Concremat Sucursal Paraguai	1.127	1.443	-	-
Concremat Sucursal Bolívia	371	399	-	-
Concremat Sucursal El Salvador	9	7	(11)	26
Concremat Sucursal Peru	656	453	-	-
Concremat Internacional Inc.	852	912	-	-
Rota Nordeste EPC Associados Engenharia SPE Ltda.	1.317	1.029	-	-
Outros	(817)	(855)	(1.332)	(1.253)
	7.118	**7.242**	**(1.332)**	**(1.216)**

(1) Saldos remanescentes após a venda da Concremat para a CCCC - China Communications Construction Company.

10 INVESTIMENTOS E PROVISÃO PARA INVESTIMENTOS

	Investimentos e (Provisão para investimentos)		Resultado de Equivalência			
	2022	2021	2022	%	2021	%
Concremat International Inc	5.031	5.659	(57)	100	(56)	100
Concremat Moçambique	(1)	(104)		2,5	-	2,5
Concremat Sucursal Bolívia	11.482	8.891	3.169	100	3.910	100
Consócio Concremat Tecnoamerica	62	66		70	(12)	70
Consórcio Concremat Proyecto Treinta	(84)	(90)		70	-	70
Consórcio SMG	8.534	7.260	3.369	70	4.873	70
Concremat Sucursal Paraguai	578	1.519	(457)	100	(69)	100
Tecpar Engenharia	140	4	68	99,99	(1.216)	99,99
Consórcio Concremat-CIA	533	613	(3)	55	(155)	55
Concremat Sucursal Rep. Dominicana	(107)	604	(668)	100	(84)	100
Concremat Sucursal El Salvador	383	(397)	779	100	(77)	100
Concremat Sucursal Peru	1.200	1.274	(48)	100	797	100
Rota Nordeste EPC-SPE	(595)	(325)	(270)	70	(58)	70
Consórcio CMAT VIALIA	1.178	-	1.193	60	-	-
Consórcio CMAT ITC	(87)	-	(95)	60	-	-
Consórcio Monotel SDC	(493)	-	(514)	70	-	-
Consórcio Vielca-Concremat	265	-	380	50	-	-
Ágio s/investimento	137.099	136.219	-		-	
	165.118	**161.193**	**6.846**		**7.853**	

11 IMOBILIZADO E INTANGÍVEL

IMOBILIZADO

Controladora

Custo	Terrenos e Edifícios	Instalações / Máquinas e Equipamentos	Móveis e Utensílios	Equip. de processamento de dados	Veículos	Outras Imobilizações	Total
Tx depreciação % a.a	4	10	10	20	20		
Em 31 de dezembro de 2020	**8.520**	**13.387**	**3.767**	**10.695**	**141**	**228**	**36.737**
Adições	-	441	104	3.709	-	167	4.421
Baixas	-	(87)	(260)	(610)	-	(52)	(1.009)
Em 31 de dezembro de 2021	**8.520**	**13.741**	**3.611**	**13.794**	**141**	**343**	**40.149**
Adições	-	1.013	205	2.926	-	95	4.239
Baixas	-	(1)	(284)	(1.121)	(69)	(29)	(1.504)
Em 31 de dezembro de 2022	**8.520**	**14.753**	**3.532**	**15.599**	**72**	**409**	**42.884**
Depreciação acumulada							
Em 31 de dezembro de 2020	**(4.749)**	**(10.002)**	**(2.770)**	**(6.522)**	**(141)**	**(179)**	**(24.362)**
Depreciação	(420)	(985)	(238)	(1.496)	-	(14)	(3.153)
Baixas	-	53	101	514	-	52	720
Em 31 de dezembro de 2021	**(5.169)**	**(10.934)**	**(2.907)**	**(7.504)**	**(141)**	**(141)**	**(26.795)**
Depreciação	(420)	(1.270)	(177)	(2.137)	-	(105)	(4.109)
Baixas	-	1	229	915	69	4	1.218
Em 31 de dezembro de 2022	**(5.589)**	**(12.203)**	**(2.855)**	**(8.726)**	**(72)**	**(242)**	**(29.686)**
Imobilizado líquido							
Em 31 de dezembro de 2020	3.771	3.385	997	4.173	-	49	12.375
Em 31 de dezembro de 2021	3.351	2.807	704	6.290	-	202	13.354
Em 31 de dezembro de 2022	**2.931**	**2.550**	**677**	**6.873**	**-**	**167**	**13.198**

Consolidado

Custo	Terrenos e Edifícios	Instalações / Máquinas e Equipamentos	Móveis e Utensílios	Equip. de processamento de dados	Veículos	Outras Imobilizações	Total
Tx depreciação % a.a	4	10	10	20	20		
Em 31 de dezembro de 2020	**8.520**	**13.422**	**3.793**	**11.238**	**385**	**238**	**37.596**
Adições	-	444	116	3.849	71	170	4.650
Baixas	-	(89)	(261)	(610)	(51)	(54)	(1.065)
Em 31 de dezembro de 2021	**8.520**	**13.777**	**3.648**	**14.477**	**405**	**354**	**41.181**
Adições	-	1.023	205	3.128	147	97	4.600
Baixas	-	(3)	(288)	(1.193)	(136)	(28)	(1.648)
Em 31 de dezembro de 2022	**8.520**	**14.797**	**3.565**	**16.412**	**416**	**423**	**44.133**
Depreciação acumulada							
Em 31 de dezembro de 2020	**(4.749)**	**(10.012)**	**(2.775)**	**(6.656)**	**(180)**	**(194)**	**(24.565)**
Depreciação	(420)	(989)	(239)	(1.604)	(11)	(16)	(3.279)
Baixas	-	52	101	514	8	54	729
Em 31 de dezembro de 2021	**(5.169)**	**(10.949)**	**(2.913)**	**(7.746)**	**(183)**	**(156)**	**(27.115)**
Depreciação	(420)	(1.275)	(178)	(2.280)	(9)	(104)	(4.266)
Baixas	-	2	229	936	79	7	1.253
Em 31 de dezembro de 2022	**(5.589)**	**(12.222)**	**(2.862)**	**(9.090)**	**(113)**	**(253)**	**(30.128)**
Imobilizado líquido							
Em 31 de dezembro de 2020	3.771	3.410	1.018	4.582	205	44	13.031
Em 31 de dezembro de 2021	3.351	2.828	735	6.711	222	198	14.046
Em 31 de dezembro de 2022	**2.931**	**2.575**	**703**	**7.322**	**303**	**170**	**14.006**

INTANGÍVEL

Custo	Controladora Intangível Software	Consolidado Intangível Software
Tx amortização % a.a	20	20
Em 31 de dezembro de 2020	**12.675**	**12.777**
Adições	-	-
Baixas	(1.641)	(1.641)
Em 31 de dezembro de 2021	**11.034**	**11.136**
Adições	1.132	1.132
Baixas	(5)	(5)
Em 31 de dezembro de 2022	**12.161**	**12.263**
Amortização acumulada		
Em 31 de dezembro de 2020	**(9.511)**	**(9.547)**
Amortização	(825)	(847)
Baixas	1.476	1.476
Em 31 de dezembro de 2021	**(8.860)**	**(8.918)**
Amortização	(971)	(983)
Baixas	5	5
Em 31 de dezembro de 2022	**(9.826)**	**(9.896)**
Imobilizado líquido		
Em 31 de dezembro de 2020	3.154	3.230
Em 31 de dezembro de 2021	2.164	2.218
Em 31 de dezembro de 2022	**2.335**	**2.367**

12 FORNECEDORES

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Fornecedores nacionais	57.327	30.367	59.406	32.284
Fornecedores no exterior	2.305	-	9.505	4190
	59.632	**30.367**	**68.911**	**36.474**

Saldo composto (controladora) por notas fiscais e serviços medidos. Destaca-se abaixo alguns de seus principais fornecedores:

Fornecedor Nacional	
Laney Directional	13.301
Cia Brasileira de Sol. e Serviços	2.460
Localiza Renta a Car	1.745
BSM Serv. de Engenharia e Locação	1.715
ITP do Brasil Ltda	1.345
Auto Posto Shallon	1.097
Destaca Engenharia Ltda	990
Ideal Guindastes e Equipamentos Ltda	937
Newcom World Com. e Serv. Ltda	820
Viação Piracicabana Ltda	811
Concreserv Ltda	784
Outros	31.322
	57.327

13 EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS: Empréstimo para capital de giro: Banco CCB-saldo de capital de giro em dez/22 no montante de R$40,0 milhões corrigido a taxa de CDI +2,6% a.a., tendo R$16,0 milhões registrados no curto prazo e R$24,0 milhões no longo prazo. Seu vencimento se dá em junho/2025; Banco Itaú-saldo de capital de giro em dez/22 no montante de R$12,6 milhões corrigido a taxa de CDI +2,5% a.a., registrado no curto prazo. Seu vencimento se dá em junho/2023; Banco Santander-saldo de Finame BNDES em dez/22 no montante de R$7,9 milhões corrigido a taxa de IPCA +8,8% a.a., registrado no curto prazo. Seu vencimento se dá em outubro/2023; Banco Safra-saldo de Finame BNDES em dez/22 no montante de R$10,0 milhões corrigido a taxa SELIC +2,95% a.a., tendo R$6,3 milhões registrados no curto prazo e R$3,7 milhões no longo prazo. Seu vencimento se dá em julho/2024; Banco Bradesco-saldo de capital de giro, modalidade (4131-US$), em dez/22 no montante de R$12,3 milhões corrigido a taxa de SWAP +6,21% a.a., tendo R$9,8 milhões registrados no curto prazo e R$2,5 milhões no longo prazo. Seu vencimento se dá em março/2024.

14 IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL DIFERIDOS: A Sociedade possui créditos tributários referentes a imposto de renda e a contribuição social diferidos registrados no ativo e passivo circulante e não circulante, decorrentes de adições temporárias, constituídos à alíquota de 25% para o Imposto de Renda (com adicional de 10%) acrescidos da alíquota de 9% para a Contribuição Social.

	Ativo		Passivo	
	Consolidado		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Provisões Fornecedores/Fiscais	7.534	7.529	-	-
AVP	557	557	-	-
Prejuízo Fiscal	50.625	11.417	-	-
PDD	4.123	4.129	-	-
Faturamento sobre serviços a realizar	226	331	-	-
Provisões encargos dissídio	1.414	1.056	-	-
Provisões aviso prévio e FGTS-GNL	1.524	486	-	-
Lucro sobre receita de órgão público	-	-	(5.018)	(4.312)
Pagamento baseado em ações-CPC 10	-	-	(606)	(697)
Provisão Bônus	510	952	-	-
Atualização Atuarial	340	-	-	-
Venda imóveis	-	-	(305)	(943)
	66.853	26.457	(5.929)	(5.952)
Não Circulante	**66.853**	**26.457**	**(5.929)**	**(5.952)**

Tributos diferidos ativo: Conforme estimativas, os lucros tributáveis futuros permitem a realização do ativo fiscal diferido, existente em 31 de dezembro de 2022 de R$66.853 (Consolidado) a ser realizado a partir do exercício de 2023. Tributos diferidos passivo: Foram constituídas provisões de imposto de renda e para contribuição social registradas no passivo circulante e não circulante em função: a) do diferimento da tributação sobre os valores originados de contratos de longo prazo com o governo; b) da adoção da avaliação do ativo imobilizado pelo custo atribuído.

15 OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
ISS **(a)**	11.257	7.818	11.293	7.818
IRRF **(b)**	182	292	179	287
COFINS **(c)**	9.481	8.020	9.495	8.020
PIS **(d)**	2.395	1.726	2.398	1.726
Provisão IRPJ e CSLL	-	2.337	15	2.337
Outros **(e)**	771	322	5.583	3.229
	24.086	**20.515**	**28.963**	**23.417**

(a) ISS sobre faturamento e ISS sobre direitos a faturar; (b) Imposto de renda retido na fonte de terceiros; (c) Cofins sobre faturamento e direitos a faturar e Cofins retidos de terceiros; (d) Pis sobre faturamento e direitos a faturar e Pis retidos de terceiros; (e) Outros impostos a pagar

16 SALÁRIOS E ENCARGOS SOCIAIS A PAGAR

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Salários a pagar	15.269	15.089	15.683	15.120
Férias a pagar	33.516	30.360	33.611	30.361
IRRF sobre folha de pagamento	3.641	2.217	3.669	2.217
INSS a recolher	4.168	5.363	4.224	5.412
FGTS a pagar	2.555	2.233	2.567	2.234
Provisão de dissídio e encargos	4.587	3.127	4.587	3.127
Outros	4.852	2.492	4.912	2.520
	68.588	**60.881**	**69.253**	**60.991**

Em 2022 a Concremat provisionou um PLR de R$1,5 MM, conforme regramento de suas políticas internas que seguem: (i) Programa que contempla os executivos das áreas corporativas, participando de presidente a coordenadores. (ii) Programa de premiação de contratos que contempla toda a equipe. Esta provisão ocorre com o atingimento de metas quantitativas, qualitativas e comportamentais, acordados no início do exercício e aprovado em Conselho.

17 ADIANTAMENTOS RECEBIDOS DE CLIENTES: A Sociedade divulga em 31 de dezembro de 2022 e 2021, tanto no Consolidado como na Controladora, montantes referentes aos contratos firmados com seus clientes, a serem compensados através de emissão futura de notas fiscais de serviços até o término do contrato.

18 DEPÓSITOS JUDICIAIS E PROVISÃO DE CONTINGÊNCIAS: A Administração da Sociedade constituiu provisão para valores de contingências trabalhistas, fiscais e cíveis classificadas como perda provável, segundo a avaliação de seus consultores jurídicos. Os valores das provisões para contingência provável e possível são apresentados abaixo pelo seu valor líquido de depósitos judiciais.

	Controladora				Consolidado			
	2022		2021		2022		2021	
	Provável	Possível	Provável	Possível	Provável	Possível	Provável	Possível
Trabalhistas	570	24.210	188	35.977	570	24.210	188	35.977
Cíveis	962	27.166	1.129	20.925	962	27.166	1.129	20.925
Tributário	-	4.090	-	3.082	-	4.090	-	3.082
Administrativo	-	15.843	-	14.519	-	15.843	-	14.519
Previdenciária	-	774	-	1.553	-	774	-	1.553
	1.532	**72.083**	**1.317**	**76.056**	**1.532**	**72.083**	**1.317**	**76.056**

Trabalhistas: As principais causas cuja classificação é provável ou possível são ações movidas por ex-empregados contra a Sociedade, envolvendo cobranças de horas extras, diferença de verbas rescisórias, vínculo empregatício, adicional de periculosidade e danos morais. Cíveis: As principais causas cuja classificação é provável ou possível referem-se a ações de natureza indenizatória, materiais e morais relacionadas a contratos de clientes. INSS Contribuições Sociais - Verbas indenizatórias. Em setembro de 2010 a Companhia impetrou Mandado de Segurança para ver reconhecido o seu direito de não recolher contribuição previdenciária sobre as verbas tidas como indenizatórias, quais sejam, aviso prévio indenizado, auxílio-maternidade, auxílio-doença, adicional de férias, férias indenizadas, auxílio-acidente e horas extras, bem como a compensação dos valores recolhidos a esse título nos cinco anos anteriores ao ajuizamento da ação. Foi prolatada sentença favorável que declarou como inexigível o recolhimento das contribuições previdenciárias incidentes sobre os valores pagos ou a serem pagos aos empregados nos primeiros quinze dias de afastamento por motivo de saúde ou acidente (antes da obtenção do auxílio-doença), férias indenizadas e terço constitucional de férias, aviso prévio indenizado e adicional de horas extras, bem como para declarar o direito da Impetrante a proceder à compensação dos valores de contribuição previdenciária recolhidos a esse título no período de cinco anos que antecederam o ajuizamento do mandado de segurança. A sentença foi parcialmente confirmada pelo Tribunal Regional Federal da 2ª Região, tendo sido restabelecida, apenas, a incidência sobre as horas extraordinárias e, portanto, a inexigibilidade sobre as demais verbas foi mantida. O processo aguarda julgamento de Recursos Especial e Extraordinário pelo STJ e STF, respectivamente. Após a sentença de primeira instância a Companhia optou por passar a realizar os depósitos judiciais da contribuição previdenciária incidente sobre as verbas declaradas inexigíveis para (i) evitar problemas nas renovações de sua certidão negativa de débitos perante a Receita Federal e (ii) reduzir o impacto financeiro de uma possível reforma da sentença. Esta matéria está sendo discutida no Supremo Tribunal Federal, em dois recursos extraordinários que estão afetados pelo instituto da repercussão geral e aguardam julgamento, sendo certo que a jurisprudência dos tribunais federais e do Superior Tribunal de Justiça é favorável à tese dos contribuintes. Por este motivo, e com base em parecer do escritório de advocacia responsável pelo patrocínio deste Mandado de Segurança, a Sociedade entende que a probabilidade de perda é possível, razão pela qual não constitui provisão para esta contingência. No ano de 2018, a Sociedade realizou depósitos judiciais da contribuição previdenciária incidente sobre as referidas verbas. Baseado na opinião dos consultores jurídicos e fundamentada em jurisprudência, favorável do STJ e tribunais federais, em caso semelhante, a Sociedade acredita que prevalecerão seus fundamentos e nenhuma provisão foi registrada para esta contingência. A Sociedade tem ações consignatórias ajuizadas visando o reconhecimento judicial do correto credor do ISSQN devido sobre determinados contratos de prestação de serviços firmados. Devido à natureza das referidas ações nenhum valor será devido e/ou restituído à Sociedade ao final delas, e por esta razão não estão sendo considerados nesta nota.

19 IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL: A conciliação das despesas e receitas de IRPJ e CSLL e o produto da alíquota vigente sobre o lucro, antes do IRPJ e CSLL, são demonstradas a seguir:

CONCREMAT engenharia e tecnologia

Uma empresa do grupo A company of 中国交建 CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ 33.146.648/0001-20

www.concremat.com.br

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Lucro (Prejuízo) antes do IR e da CSLL	(118.691)	12.416	(116.454)	14.307
Alíquota	34%	34%	34%	34%
IR/CSLL pela alíquota fiscal combinada	**40.355**	**(4.222)**	**39.594**	**(4.865)**
Ajustes para refletir a alíquota efetiva				
Adições Permanente	**(47)**	**(265)**	**695**	**536**
Despesas não dedutíveis	(37)	(54)	(55)	(62)
Arrendamento mercantil	(76)	(83)	(76)	(83)
Doações	-	(14)	-	(14)
Multas	(93)	(41)	(94)	(42)
Equivalência patrimonial	(69)	(20)	-	-
Ajuste precatórios / outros	228	(53)	228	-
Efeito das empresas sem registro diferido	-	-	692	737
Efeito IR adicional 10%	-	24	-	-
PAT	-	107	-	-
IR/CSLL no resultado do exercício	**40.308**	**(4.356)**	**40.289**	**(4.328)**
Imposto de renda e contribuição social diferidos	40.308	371	40.308	405
Imposto de renda e contribuição social correntes	-	(4.727)	(19)	(4.733)
	40.308	**(4.356)**	**40.289**	**(4.328)**

20 PATRIMÔNIO LÍQUIDO: 20.1 CAPITAL: Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, o capital social da Sociedade é de R$233,7 milhões divididos em 25.000.000 (vinte e cinco milhões de ações). **20.2 ADIANTAMENTO PARA FUTURO AUMENTO DE CAPITAL:** Nesta rubrica estão registrados os recursos recebidos a título de investimentos, os quais são destinados a expansão e manutenção das atividades da empresa. **20.3 AJUSTES DE AVALIAÇÃO PATRIMONIAL:** A Sociedade adotou o custo atribuído e o efeito do aumento do valor contábil dos bens do imobilizado e do intangível, líquido dos tributos diferidos, registrando-o em conta de Ajustes de Avaliação Patrimonial no patrimônio líquido, de acordo com o ICPC 10. Também nesta, são registrados os ajustes acumulados de conversão de demonstrações contábeis das Sociedades controladas no exterior. **20.4 RESERVA DE CAPITAL:** Utilização de R$52.791.627,14 (cinquenta e dois milhões, setecentos e noventa e um mil, seiscentos e vinte e sete reais e quatorze centavos) para absorção do prejuízo de 2022. **20.5 RESERVA DE LUCROS: Reserva Legal**: É constituída, obrigatoriamente, de acordo com a Lei das Sociedades por Ações a razão de 5% do lucro líquido do exercício até que seu valor atinja 20% do Capital Social realizado. A Lei diz ainda que no exercício em que a Reserva Legal somada a Reserva de Capital, exceder a 30% do Capital Social, a Sociedade poderá deixar de constituir a Reserva Legal, o que não ocorreu neste exercício onde foi apurado um prejuízo. Neste exercício o saldo desta reserva foi utilizado na absorção do prejuízo no montante de R$403.023,73 (quatrocentos e três mil, vinte e três reais e setenta e três centavos). **Reserva para Expansão:** Utilização do saldo constituído para absorção do prejuízo de 2022 no montante de R$8.079.301,70 (oito milhões, setenta e nove mil, trezentos e um reais e setenta centavos).

21 RECEITA LÍQUIDA

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Receita Operacional	960.545	737.065	1.017.440	795.371
Dedução de receita				
ISS	(41.620)	(31.712)	(41.625)	(31.712)
PIS	(11.908)	(10.652)	(11.913)	(10.652)
COFINS	(54.869)	(49.122)	(54.890)	(57.311)
Impostos s/rec. no exterior	-	-	(8.042)	-
Receita Líquida	**852.148**	**645.579**	**900.970**	**695.696**

22 CUSTO DOS SERVIÇOS PRESTADOS

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Custo com mão de obra	(412.553)	(394.556)	(432.003)	(413.654)
Custo com serviços	(255.988)	(111.725)	(268.474)	(127.439)
Custo com materiais	(70.444)	(9.766)	(70.662)	(9.886)
Custo com ativos	(108.381)	(33.932)	(110.812)	(35.526)
Depreciação e amortização	(3.302)	(2.322)	(3.471)	(2.510)
Custos gerais	(36.842)	(22.200)	(38.249)	(23.690)
	(887.510)	**(574.501)**	**(923.671)**	**(612.705)**

Na rubrica "Custo com ativos" os maiores indicadores se referem a locações de imóveis, veículos e máquinas que perfazem o montante de R$84,2 milhões, e custos com combustíveis e lubrificantes em R$15,2 milhões.

22.1 DESPESAS COM PESSOAL

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Despesa com mão de obra	(14.299)	(13.273)	(14.567)	(14.606)
Despesa com férias e 13º sal.	(3.472)	(2.771)	(3.477)	(2.773)
Despesa com encargos	(12.535)	(11.405)	(12.558)	(11.407)
Despesa com benefícios	(5.968)	(5.073)	(5.971)	(5.073)
Outras despesas	(1.324)	(3.288)	(1.331)	(3.289)
	(37.598)	**(35.810)**	**(37.904)**	**(37.148)**

22.2 DESPESAS GERAIS E SERVIÇOS

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Despesa com TI	(6.558)	(5.482)	(6.558)	(5.482)
Despesa com locações	(3.754)	(3.772)	(3.892)	(3.929)
Despesa com viagens e estadias	(1.532)	(711)	(1.556)	(731)
Despesa c/serv. Adm. e afins	(5.707)	(4.932)	(7.287)	(5.130)
Outras despesas	(4.666)	(4.160)	(5.282)	(4.442)
	(22.217)	**(19.057)**	**(24.575)**	**(19.714)**

23 RESULTADO FINANCEIRO LÍQUIDO

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Rendimentos sobre aplicações	2.128	518	2.128	524
Descontos obtidos	228	254	229	255
Juros sobre clientes	702	3	702	2
Atualização selic	242	237	268	248
Outros juros	-	413	-	415
Variação cambial ativa	1.558	1.842	1.847	2.086
Variação monetária ativa	2.333	2.070	2.335	2.071
Receita de mútuo	461	253	461	253
Total das receitas financeiras	**7.652**	**5.590**	**7.970**	**5.854**
Juros de empréstimos	(3.503)	(573)	(3.503)	(573)
Taxas e emolumentos	(178)	(133)	(215)	(152)
Descontos concedidos	(6.547)	(1.017)	(6.547)	(1.017)
Juros sobre fornecedores/tributos	(614)	(482)	(650)	(483)
Variação cambial passiva	(2.357)	(2.235)	(2.781)	(2.311)
Variação monetária passiva	(6.887)	(1.482)	(6.887)	(1.500)
Outras despesas	(3.029)	(1.260)	(3.763)	(1.583)
Total das despesas financeiras	**(23.115)**	**(7.182)**	**(24.346)**	**(7.619)**
Resultado financeiro líquido	**(15.463)**	**(1.592)**	**(16.376)**	**(1.765)**

24 LUCRO POR AÇÃO: a) Básico: Em atendimento à legislação das sociedades anônimas, na Controladora o resultado por ação é calculado mediante a divisão do lucro líquido do exercício pela quantidade de ações ordinárias existentes no fim do exercício, excluindo as ações adquiridas pela Sociedade e mantidas como ações em tesouraria. b) Diluído: O lucro diluído por ação é calculado mediante o ajuste da quantidade média ponderada de ações ordinárias em circulação, para presumir a conversão de todas as ações ordinárias potenciais diluídos. A Sociedade não possuí ações ordinárias diluídas.

	Controladora	
	2022	2021
Lucro Líquido (Prejuízo) atribuível aos acionistas da Sociedade	**(78.383)**	**8.060**
Quantidade média ponderada de ações ordinárias emitidas-milhares	25.000	25.000
Lucro Líquido (Prejuízo) básico por ação	**(3,14)**	**0,32**

25 INSTRUMENTOS FINANCEIROS: A Sociedade participa em operações envolvendo instrumentos financeiros usuais adiante descritos. Os valores estimados de mercado dos instrumentos financeiros, ativos e passivos da Sociedade em 31 de dezembro 2022 e de 2021, registrados em contas patrimoniais, não apresentavam valores diferentes dos reconhecidos nas demonstrações financeiras, sendo: **a. Valor de mercado dos instrumentos financeiros:** O valor de mercado das disponibilidades (caixa, bancos, aplicações financeiras), empréstimos e financiamentos, o saldo a receber de clientes e o passivo circulante aproximam-se do saldo contábil, em razão do vencimento de parte substancial dos saldos ocorrerem em datas próximas a do balanço. O saldo dos empréstimos e financiamentos é atualizado monetariamente com base em índices de inflação e juros variáveis em virtude das condições de mercado e, portanto, o saldo devedor registrado nas datas dos balanços está próximo ao valor de mercado. **b. Partes relacionadas:** O saldo devido as partes relacionadas é decorrente de operações cujas condições poderiam ser diferentes caso tivessem sido praticadas com partes não relacionadas e, portanto, representariam parte do investimento e não necessariamente o valor de mercado das transações financeiras.

26 OBJETIVOS E ESTRATÉGIAS DE GERENCIAMENTO DE RISCOS E DE INSTRUMENTOS FINANCEIROS: Como política de gestão de ativos financeiros, a Sociedade procura permanentemente otimizar sua rentabilidade adequada a risco e, para tanto, são estabelecidos critérios e indicadores que indiquem a adequação dos riscos de liquidez, de crédito e de mercado. Adicionalmente, a Sociedade administra seu capital para garantir que as entidades que o compõem sejam capazes de continuar suas operações de modo a maximizar o retorno aos sócios. A política da Sociedade é manter uma forte estrutura de capital, de modo a manter seu crescimento, reduzir o custo de capital e proporcionar retorno aos seus sócios. A Administração da Sociedade acredita que os recursos disponíveis para a Sociedade são suficientes para suas necessidades presentes e serão suficientes para satisfazer as suas necessidades previstas para as despesas de capital e outras necessidades de caixa para o ano fiscal de 2023. Não tem sido prática da Sociedade transacionar com instrumentos financeiros para fins especulativos. **26.1 RISCO DE LIQUIDEZ E DE CRÉDITO:** O risco de crédito é o risco de a contraparte de um negócio não cumprir uma obrigação prevista em um instrumento financeiro ou contrato com cliente, o que levaria ao prejuízo financeiro. Os instrumentos financeiros que expõem a Sociedade ao risco de concentração de crédito consistem, principalmente, das disponibilidades e das contas a receber. Todas as disponibilidades da Sociedade são mantidas nas melhores instituições financeiras do país. A Administração avalia que suas políticas de crédito são prudentes e refletem condições normais de mercado e risco. **i. Instrumentos financeiros e depósitos em dinheiro:** O risco de crédito de saldos com bancos e instituições financeiras é administrado pela tesouraria da Sociedade de acordo com suas políticas internas. Os recursos excedentes são investidos somente em contrapartes aprovadas e dentro do limite estabelecido a cada uma. O limite de crédito das contrapartes é revisado periodicamente pelos gestores, podendo ser atualizado ao longo do ano sempre que necessário. Esses limites são estabelecidos objetivando minimizar a concentração de riscos e, consequentemente, mitigando o prejuízo financeiro no caso de potencial falência de uma contraparte. **ii. Contas a receber:** O risco de crédito em relação às contas a receber é minimizado, substancialmente, em função da sólida situação financeira das empresas públicas e privadas para as quais a Sociedade presta serviços. Adicionalmente, a Sociedade monitora continuamente a posição de seus recebíveis, reavaliando, sempre que necessário, suas políticas de crédito, objetivando mitigar eventuais perdas. Sempre que necessário, é constituída provisão para perdas esperadas para com os clientes inadimplentes e aplica-se procedimentos de cobrança e negociação de créditos vencidos. A provisão para perda esperada é registrada como perdas prováveis em relação às contas a receber, cujo cálculo se baseia em estimativas considerando a situação de cada cliente e as garantias por eles oferecidas. Em 31 de dezembro de 2022, a concentração de risco de crédito dos clientes não é relevante. **26.2 GERENCIAMENTO DE RISCOS:** A Sociedade pode estar exposta aos seguintes riscos conforme melhor expostos abaixo: • Risco de Mercado; • Risco de taxa de juros e; • Gestão de Capital. **Risco de mercado:** O risco de mercado é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nos preços de mercado. Os Instrumentos financeiros afetados pelo risco de mercado incluem empréstimos a receber e empréstimos a pagar, depósitos, instrumentos financeiros disponíveis para venda e mensurados ao valor justo através do resultado e instrumentos financeiros derivativos. **Risco de taxa de juros:** Risco de taxas de juros é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nas taxas de juros de mercado. A exposição da Sociedade ao risco de mudanças nas taxas de juros de mercado refere-se, principalmente, às obrigações de longo prazo sujeitas a taxas de juros variáveis. A Sociedade gerencia o risco de taxa de juros mantendo uma carteira equilibrada entre empréstimos a receber e empréstimos a pagar sujeitos a taxas fixas e a taxas variáveis. A política da Sociedade é manter entre 40% e 60% de seus empréstimos a pagar sujeitos a taxas fixas de juros, excluindo empréstimos que se refiram a operações descontinuadas. **Gestão de capital:** A Sociedade tem por objetivo administrar seu capital sob a ótica da continuidade da mesma em oferecer retorno aos acionistas e benefício às demais partes interessadas, além de manter uma estrutura de capital ideal que busque a redução deste custo. A fim de manter ou ajustar a estrutura de capital da Sociedade, a Administração pode, ou até mesmo propõe, nos casos em que os acionistas têm de aprovar, rever a política de pagamento dos dividendos, devolver capital aos acionistas ou, ainda, emitir novas ações ou vender ativos com o intuito de reduzir o nível de endividamento.

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO: Presidente do Conselho de Administração: Zhimin Hu, **Conselheiros:** Lin Li e Xie Dongsheng.
PRESIDENTE EXECUTIVO : Mauro Ribeiro Viegas Neto. **VICE-PRESIDENTE**: Luiz Fernando Nogueira.
DIRETORES EXECUTIVOS: Alexandre Roberto Salse Dittert, Antonio Carlos Fonseca Deichmann, Carlos Henrique Costa Jardim, Gontran Thiago Tibery Lima Maluf, Márcio Alexandrino Brasileiro e Rafael Luís Rabuske.
DIRETORES REGIONAIS: Marcio Tagliari e Sergio Barreto Rocha. **DIRETORA**: Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto.
DIRETOR TÉCNICO: Augusto Cesar Fabrin. **DIRETOR COMERCIAL**: Paulo Fernando Araújo da Silva.
DIRETORES OPERACIONAIS: Antonio Bosco Albuquerque Camilo, Antônio Carlos Pitta, Antônio Fernando do Livramento Martins, Basilicio Saraiva Neto, Eduardo Jorge Miana, Gustavo Dantas de Castro Lima, Gustavo Silva do Prado, José Daniel Vanegas Arguello, José Rodrigues de Figueiredo Barbosa Filho, Luciene Azevedo de Moura, Magda de Paula Junqueira, Marcelo Máximo da Costa, Marcos Alexandre de Oliveira Ito e Maria Josefina Reyna Kurtz.
CONTADOR: André Marques Vivas Filho - CRC-RJ084476/O-0 - CPF:932.024.407-30

RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

Aos Acionistas, Conselheiros e Administradores da
CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
Rio de Janeiro-RJ

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A., identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho individual e consolidado de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa individuais e consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir, intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Outras informações que acompanham as demonstrações financeiras individuais e consolidadas e o relatório do auditor.

A Administração da Companhia é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da Administração.

Nossa opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas não abrange o Relatório da Administração e não expressamos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório. Em conexão com a auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, nossa responsabilidade é a de ler o Relatório da Administração e, ao fazê-lo, considerar se esse relatório está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações financeiras ou com o nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparenta estar distorcido de forma relevante. Se, com base no trabalho realizado, concluirmos que há distorção relevante no Relatório da Administração, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito.

Responsabilidade da administração pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a Administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Os responsáveis pela governança da Companhia e suas controladas são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas, não, uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

• Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.

• Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas.

• Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração.

• Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia e suas controladas. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia e suas controladas a não mais se manter em continuidade operacional.

• Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras individuais e consolidadas representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

• Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, consequentemente, pela opinião de auditoria.

Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Rio de Janeiro, 26 de abril de 2023.

bakertilly

Baker Tilly Brasil RJ Auditores Independentes
CRC-RJ 005.333/O-0
Claudio Henrique D. Reis
Contador - CRC-SC 024.494/O-1

Assine o jornal
Monitor Mercantil
(21) 3849-6444
378

A renda fixa e a proximidade do início do ciclo de baixa da Selic

Por Jorge Priori

Conversamos com Clara Sodré, especialista em investimentos e analista de alocação e fundos da XP Inc, sobre como se posicionar na renda fixa considerando a proximidade do início do ciclo de baixa da Selic.

Segundo o último boletim Focus, o mercado financeiro tem a expectativa de que a Selic, que hoje se encontra em 13,75% ao ano (a.a.), termine 2023 no patamar de 12,50% a.a.. As próximas reuniões do Copom estão programadas para os dias 20 e 21 de junho; 1º e 2 de agosto; 19 e 20 de setembro; 31 de outubro e 1º de novembro e 12 e 13 de dezembro.

Como um investidor deve se posicionar na renda fixa considerando a aproximação do início do ciclo de baixa da Selic?

Um ponto importante é saber como investir e o momento certo de investir. Como acertar esse momento não é uma tarefa trivial, a recomendação inicial, para qualquer investidor, é diversificar. Como nós montamos as nossas teses e recomendações olhando para o cenário macroeconômico, indicadores e tendências, nesse momento nós temos uma visão positiva para alocação em renda fixa e inflação, pois, ao contrário do que muitos investidores pensam, o melhor momento para se colocar em inflação não é quando ela está subindo.

Os títulos de inflação possuem dois componentes, o IPCA e a taxa prefixada, sendo que essa taxa passa por um efeito contrário. Quando a inflação está subindo, nós temos uma perspectiva de aumento da taxa de juros para combatê-la. Se a taxa de juros aumenta, a taxa prefixada passa por um ciclo de aumento, e se ela aumenta, os preços dos títulos caem. Ou seja, na verdade, acontece o movimento inverso.

Agora, quando estamos olhando para uma tendência de queda da inflação, é justamente nesse momento que os títulos IPCA+ passam por um movimento de alta, já que a tendência é que eles subam por causa da marcação a mercado.

O nosso time de economia do research acredita que a inflação vai continuar seguindo na sua trajetória de queda gradual até 2024, na esteira do movimento global que está acontecendo e dos ajustes que o Banco Central está fazendo, mas ainda com alguns cuidados em relação à política fiscal um pouco mais expansionista e ao comportamento do núcleo de inflação.

Por mais que não seja tão simples assim fazer com que a inflação caia, o investidor consegue se proteger através da diversificação e investindo em ativos que consigam resguardá-lo de movimentos contrários do mercado.

Títulos prefixados ou pós-fixados?

Nós continuamos enxergando a alocação em títulos pós-fixados como positiva, ainda mais com os juros em patamares elevados, o que traz para o investidor rendimentos positivos com riscos mais reduzidos, mas, nesse mês em específico, com sinais mais claros de que a inflação está arrefecendo e de que as taxas de juros vão começar a ser reduzidas, nós aumentamos a alocação de prefixados nas nossas carteiras recomendadas.

Isso não quer dizer que um investidor tem que escolher um indexador, pois a diversificação tem que existir, só que nesse momento, na hora de fazer a alocação, o investidor pode olhar para as taxas prefixadas com bons olhos, algo que não estávamos recomendando há um tempo atrás.

Em renda fixa, um investidor tem que dividir a sua carteira em pós, pré e inflação, mas isso também depende do horizonte de investimento. Se o investidor vai investir no curto prazo, pós-fixado, pois não adianta colocar em inflação, olhando para perspectivas positivas, se ele vai resgatar em até seis meses, já que o cenário ainda está muito incerto, mas no médio e longo prazo, estruturalmente, ele já deve ter inflação na carteira.

Para o investidor de curto prazo, se ele quiser colocar pré, que coloque uma posição pequena. A nossa carteira mais conservadora, que tem um horizonte de seis meses, tem uma alocação recomendada de apenas 2% de prefixados, 3% de inflação e 95% de pós-fixado. Essa proporção é alterada dependendo do horizonte de investimento do investidor.

Títulos do governo ou títulos privados?

Desde o início do ano, nós estamos acompanhando muita volatilidade no mercado de crédito, mas se compararmos com os Estados Unidos, que também está passando por muita volatilidade, existem alguns componentes diferentes. Lá, quando as taxas de juros começaram a subir, os títulos, que em sua maioria são prefixados, começaram a cair. Aqui, quando os juros começaram a subir, os investidores começaram a entrar para o crédito, sem entender que o custo mais alto traz desafios e compromete a saúde financeira das empresas. Assim, é necessário selecionar e diversificar. É por isso que recomendamos a alocação em crédito através de fundos de investimento, pois entendemos que os gestores e suas equipes conseguem fazer essa seleção.

Divulgação XP Inc



Clara Sodré

Nós continuamos com uma perspectiva positiva para alocação em high grade e high yield, mas os investidores que estão pensando no curto prazo devem olhar os títulos públicos.

Um investidor mais conservador vai ter mais títulos públicos na carteira e, em tamanho menor, crédito. Já os mais agressivos terão mais crédito. Isso porque o crédito é um fator de risco. Se você está colocando crédito na carteira, você está aumentando o risco de receber, por exemplo, um calote. Só que esse risco não vem sozinho, pois ele é atrelado a mais retorno. Na hora de dar uma turbinada na renda fixa, trazendo um retorno acima do CDI, o crédito tem o seu papel.

É importante pontuar que as Americanas não foi um evento de crédito, mas trouxe sensibilidade para o mercado. A precificação de risco da Light também afetou o mercado, mas já estamos acompanhando a sua normalização, que vem acompanhada de spreads mais altos. Nós fizemos uma pesquisa com gestores de crédito que estão nas nossas recomendações e verificamos que, em comparação a dezembro, os carregos, que é aquela taxa paga acima do CDI, estão bem atrativos.

Se o investidor for mais conservador e o dinheiro é da sua reserva de emergência, então ele não deve ter crédito. Agora, se ele tiver uma tolerância maior e entender que, nesse momento, apesar da volatilidade, ele pode ganhar mais com crédito, então esse é o momento de colocar crédito na carteira.

Um ponto importante: não é hora de resgatar, realizando assim a perda, pois daqui a pouco o movimento de recuperação terá início.

Na sua visão, e de uma forma geral, as pessoas entendem o que é marcação a mercado e o seu impacto?

Infelizmente, ainda não com a clareza que deveriam. Quando nós olhamos para a marcação a mercado dentro da renda fixa, e ainda mais para dentro do crédito, muitos investidores pensam que os títulos pós-fixados, por não terem um componente pré, não tem marcação a mercado. Sim, eles têm através dos spreads de crédito. Se em um momento está mais caro tomar dívida, e o investidor tem na carteira vários títulos que pegaram a dívida quando ela estava mais barata, esses títulos são mais arriscados, o que faz com que uma carteira pós-fixada possa ter esse tipo de movimentação.

Um investidor não deve olhar para a marcação do mercado como algo negativo. Pelo contrário, ele pode se beneficiar dessa marcação, como é o caso agora dos prefixados. Se eu coloco em pré quando a Selic está em 13,75%, e ela começa a ter um movimento de queda, a marcação a mercado vai jogar a meu favor, já que eu tenho na minha carteira um título que vai ser mais alto do que os que serão emitidos daqui para frente, já que a taxa de juros vai cair. É importante entender essa dinâmica não como algo negativo para a sua carteira, mas como algo que reflete as perspectivas do mercado.

A íntegra desta entrevista está disponível em monitormercantil.com.br/a-renda-fixa-e-a-proximidade-do-inicio-do-ciclo-de-baixa-da-selic

Light pede recuperação judicial de dívida estimada em R$ 11 bi

A companhia Light S.A. anunciou, nesta sexta-feira, o ajuizamento de um pedido de recuperação judicial. A estimativa da dívida apresentada foi de R$ 11 bilhões. Constituída por empresas que atuam na geração, distribuição, comercialização e soluções de energia elétrica, a companhia atua em mais de 30 municípios do Estado do Rio de Janeiro.

Segundo comunicado divulgado pela Light ao mercado, o pedido foi apresentado à 3ª Vara Empresarial da Comarca da Capital do Tribunal de Justiça do Rio de Janeiro (TJRJ). "A companhia vem, em conjunto com seus assessores financeiros e legais, avaliando alternativas e empreendendo esforços na busca do equacionamento de obrigações financeiras próprias e de outras pelas quais é também coobrigada, inclusive mediante tratativas com certos credores no âmbito de procedimento de mediação devidamente instaurado e em curso na presente data."

A recuperação judicial é solicitada quando uma empresa se encontra em dificuldades financeiras. Se o pedido for aceito pela Justiça, eventuais execuções de dívidas são paralisadas e a empresa ganha prazo para elaborar uma proposta que inclua formas de pagamento aos credores e uma reorganização administrativa, para evitar que a situação se agrave e chegue a um cenário de falência.

No comunicado, a Light afirma ainda que, apesar de esforços empreendidos nos últimos meses, a situação econômico-financeira vem se agravando, o que demandava a tomada urgente de novas medidas para garantir os serviços prestados no âmbito das concessões de sua titularidade e a continuidade do cumprimento das suas obrigações.

"A companhia mantém e reafirma a confiança em sua capacidade operacional e comercial para a negociação e aprovação de um plano de recuperação que lhe permita implementar o pretendido equacionamento e, com isso, restabelecer o seu equilíbrio econômico-financeiro."

Em seu portal, a Aneel divulgou uma nota de esclarecimento. Conforme o texto, o pedido foi interposto pela Light S.A. e não pela Light Serviços de Eletricidade S.A., subsidiária responsável pela distribuição de energia no Rio de Janeiro. De acordo com a Aneel, a legislação estabelece que os regimes de recuperação judicial e extrajudicial não se aplicam às concessionárias de serviços públicos de energia elétrica.

"Informamos que nenhuma obrigação intrassetorial teve seus pagamentos suspensos ou postergados, o que inclui contratos da distribuidora com geradoras, transmissoras e o pagamento dos encargos setoriais. Também estão preservadas integralmente as obrigações com fornecedores de serviços, equipamentos, mão de obra e funcionários", registra a nota.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF n.º 33.146.648/0001-20 - NIRE Nº 33.3.0006631-4
ATA DA ASSEMBLEIA GERAL ORDINÁRIA REALIZADA EM 27/04/23.
I –Data, hora e local: 27/04/23, às 14 horas, na sede social da Companhia, na Rua Joaquim Palhares, 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ, Estado do RJ. **II -Mesa:** Sra. Zhimin Hu, como Presidente, e Sr. Lin Li, como Secretário. **III -Convocação e Presença:** Dispensada a publicação de editais de convocação, nos termos do artigo 124, parágrafo quarto, da Lei nº 6.404, de 15/12/1976, conforme alterada ("Lei das Sociedades por Ações"), tendo em vista a presença da totalidade dos acionistas da Companhia detentores de ações correspondentes à totalidade do capital social da Companhia, conforme assinaturas constantes do livro de registro de presença de acionistas. **IV – Ordem do Dia:** (a) examinar, discutir e votar as contas dos administradores e as demonstrações financeiras relativas ao exercício social encerrado em 31.12.2022; (b) examinar, discutir e votar a proposta de destinação do lucro líquido do exercício; (c) deliberar a renúncia de membro do conselho de administração da Companhia e a eleição do seu substituto. **V- Deliberações:** Foi deliberado, pelos acionistas presentes, por unanimidade: (a) Aprovar a lavratura da presente Ata em forma de sumário; (b) Aprovar as contas dos administradores e as demonstrações financeiras relativas ao exercício social findo em 31/12/22; (c) Em razão do prejuízo do exercício no valor total de R$ 78.383.132,24 (setenta e oito milhões trezentos e oitenta e três mil cento e trinta e dois reais e vinte e quatro centavos), não há resultado positivo a destinar. (d) Aprovar a renúncia do Sr. **Junjie Jiang**, chinês, casado, engenheiro, portador do passaporte nº PE 1252916, expedido pela República Popular da China, residente e domiciliado na China, cidade de Beijing, na Rua Guozijian, nº 28, do cargo de membro efetivo do conselho de administração, a partir da presente data. (e) Aprovar a eleição do Sr. **Cai Wei**, chinês, casado, engenheiro, portador do passaporte nº PE 2243492, expedido pela República Popular da China, residente e domiciliado na China, cidade de Beijing, na Rua Guozijian, nº 28, Distrito de Dongcheng, Beijing, China, para o cargo de membro efetivo do conselho de administração, a partir da presente data. (e.1) O membro do conselho de administração da Companhia eleito por meio deste ato declara, para os devidos fins e sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da Companhia, por qualquer lei especial, e que não foi condenado por qualquer crime, e não está sob os efeitos de qualquer condenação, que possa impedi-lo, ainda que temporariamente, ao acesso a cargo público, nem foi condenado por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, peculato ou qualquer crime contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, e que atendem aos requisitos de reputação ilibada estabelecidos pelo artigo 147, parágrafo terceiro, da Lei das Sociedades por Ações, bem como que não ocupam qualquer cargo em outra sociedade que possa ser considerada concorrente da Companhia e que não possuem conflito de interesses com a Companhia. Ainda, estão cientes de que a sua competência como membros do conselho de administração da Companhia estará limitada em todo e qualquer aspecto ao que dispuser o estatuto social da Companhia e as políticas e diretrizes aprovadas pela assembleia geral da Companhia, incluindo, sem limitação, às disposições sobre a competência do conselho de administração da Companhia. **VI – Publicações:** Na forma do artigo 133, §4º e art. 289, I e II, ambos da Lei das S.A., com a redação dada pela Lei nº 13.818/19, o relatório da administração sobre os negócios sociais e os principais fatos administrativos do exercício findo, a cópia das demonstrações financeiras e o parecer dos auditores independentes foram publicados no Jornal Monitor Mercantil e disponibilizados na página do mesmo jornal na internet, no dia 27/04/23. **VI -Encerramento:** Foi autorizada a lavratura da presente ata na forma sumária, nos termos do artigo 130, parágrafos 1º e 2º, da Lei das Sociedades por Ações. Nada mais havendo a tratar e, como nenhum outro ponto foi levantado, a assembleia foi suspensa durante o período necessário para a presente ata ser lavrada, a qual, após lida e achada conforme, foi por todos os presentes assinada. **VII – Presenças:** Mesa: Zhimin Hu, Presidente; Lin Li, Secretário. Acionistas: (a) CCCC South America Regional Company S.à.r.l.; (b) ZLCFD Luxembourg S.à.r.l; (c) CCCC Water Transportation Consultants Co., LTD. (d) Mauro Ribeiro Viegas Filho; (e) João Carlos de Noronha Viegas; (f) Mauro Ribeiro Viegas Neto; (g) Eduardo Salgado Viegas; (h) Alexandre Roberto Salse Dittert; (i) Arthur Oliveira Costa Sousa; (j) Carlos Henrique Costa Jardim; (k) Elizeu Alvarez de Lima; (l) Márcio Alexandrino Brasileiro; (m) Maria Josefina Reyna Kurtz; e (n) Rafael Luis Rabuske; presente o representante dos auditores independentes Sr. Claudio Henrique D. Reis, Contador - CRC-SC nº 024.494/O-1, da Baker Tilly Brasil (CRC-RJ 005.333/O-0). A presente é cópia fiel da ata original lavrada no livro próprio, ficando autorizada a sua publicação. RJ, 27/04/23. Zhimin Hu - Presidente; Lin Li - Secretário. Jucerja nº 5470121 em 12/05/2023.

JUCERJA

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

00-2023/329581-0

JUCERJA

Útimo arquivamento:
00005470022 - 12/05/2023

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Orgão	Calculado	Pago
Junta	720,00	720,00
DNRC	0,00	0,00

Boleto(s):

Hash: D4F260CB-FA35-417C-98A4-572435857688

Nome

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

Código Ato

006

Eventos

Cód	Qtde.	Descrição do Ato / Evento
999	1	Ata de Assembleia Geral Ordinária / Sem Eventos (Empresa)
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

CERTIFICO O DEFERIMENTO POR AFFONSO D' ANZICOURT E SILVA , JOSÉ ROBERTO BORGES E RENATO MANSUR SOB O NÚMERO E DATA ABAIXO:

NIRE / Arquivamento	CNPJ	Endereço / Endereço completo no exterior	Bairro	Municipio	Estado
00005470121	33.146.648/0001-20	Rua Joaquim Palhares 040	Estácio	Rio de Janeiro	RJ
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xx

Deferido em 12/05/2023 e arquivado em 12/05/2023

Jorge Paulo Magdaleno Filho
SECRETÁRIO GERAL

Nº de Páginas: 15

Capa Nº Páginas: 1/1

Observação:

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

JUCERJA assinado digitalmente

Pag. 01/15

Presidência da República
Secretaria de Micro e Pequena Empresa
Secretaria de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração
Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0006631-4

Tipo Jurídico

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

00-2023/329581-0 27/04/2023 13:58:30

JUCERJA

Último arquivamento:

00005431166 - 19/04/2023

NIRE: 33.3.0006631-4

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Boleto(s): 104132912, 104362985

Hash: D4F260CB-FA35-417C-98A4-572435857688

Orgão	Calculado	Pago
Junta	720,00	720,00
DREI	0,00	0,00

REQUERIMENTO

Ilmo Sr. Presidente da Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

requer a v. sa o deferimento do seguinte ato:

Código do Ato

006

Código Evento	Qtde.	Descrição do ato / Descrição do evento
999	1	Ata de Assembleia Geral Ordinária / Sem Eventos (Empresa)
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxx	xxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Requerente

Nome:	Jonas Leal Moreira
Assinatura:	ASSINADO DIGITALMENTE O Requerente DECLARA, sob sua responsabilidade pessoal, sem prejuízo das sanções administrativas, cíveis e penais, a veracidade dos documentos e assinaturas apresentados no presente processo
Telefone de contato:	2131737834
E-mail:	jonasleal@scalpl.com.br
Tipo de documento:	Digital
Data de criação:	27/04/2023
Data da 1ª entrada:	27/04/2023

Rio de Janeiro

Local

27/04/2023

Data

Últimos Retornos

10/05/2023
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx
xx/xx/xxxx

00-2023/329581-0

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF n.º 33.146.648/0001-20
NIRE N° 33.3.0006631-4

ATA DA ASSEMBLEIA GERAL ORDINÁRIA REALIZADA EM 27 DE ABRIL 2023.

I –Data, hora e local: 27 de abril de 2023, às 14 horas, na sede social da Companhia, na Rua Joaquim Palhares, 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro.

II -Mesa: Sra. Zhimin Hu, como Presidente, e Sr. Lin Li, como Secretário.

III -Convocação e Presença: Dispensada a publicação de editais de convocação, nos termos do artigo 124, parágrafo quarto, da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, conforme alterada ("Lei das Sociedades por Ações"), tendo em vista a presença da totalidade dos acionistas da Companhia detentores de ações correspondentes à totalidade do capital social da Companhia, conforme assinaturas constantes do livro de registro de presença de acionistas.

IV – Ordem do Dia: (a) examinar, discutir e votar as contas dos administradores e as demonstrações financeiras relativas ao exercício social encerrado em 31.12.2022; (b) examinar, discutir e votar a proposta de destinação do lucro líquido do exercício; (c) deliberar a renúncia de membro do conselho de administração da Companhia e a eleição do seu substituto.

V-Deliberações: Foi deliberado, pelos acionistas presentes, por unanimidade:

(a) Aprovar a lavratura da presente Ata em forma de sumário;

(b) Aprovar as contas dos administradores e as demonstrações financeiras relativas ao exercício social findo em 31 de dezembro de 2022;

(c) Em razão do prejuízo do exercício no valor total de R$ 78.383.132,24 (setenta e oito milhões trezentos e oitenta e três mil cento e trinta e dois reais e vinte e quatro centavos), não há resultado positivo a destinar.

(d) Aprovar a renúncia do Sr. **Junjie Jiang**, chinês, casado, engenheiro, portador do passaporte nº PE 1252916, expedido pela República Popular da China, residente e domiciliado na China, cidade de Beijing, na Rua Guozijian, nº 28, do cargo de membro efetivo do conselho de administração, a partir da presente data.

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

(e) Aprovar a eleição do Sr. **Cai Wei**, chinês, casado, engenheiro, portador do passaporte nº PE 2243492, expedido pela República Popular da China, residente e domiciliado na China, cidade de Beijing, na Rua Guozijian, nº 28, Distrito de Dongcheng, Beijing, China, para o cargo de membro efetivo do conselho de administração, a partir da presente data.

(e.1) O membro do conselho de administração da Companhia eleito por meio deste ato declara, para os devidos fins e sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da Companhia, por qualquer lei especial, e que não foi condenado por qualquer crime, e não está sob os efeitos de qualquer condenação, que possa impedi-lo, ainda que temporariamente, ao acesso a cargo público, nem foi condenado por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, peculato ou qualquer crime contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, e que atendem aos requisitos de reputação ilibada estabelecidos pelo artigo 147, parágrafo terceiro, da Lei das Sociedades por Ações, bem como que não ocupam qualquer cargo em outra sociedade que possa ser considerada concorrente da Companhia e que não possuem conflito de interesses com a Companhia. Ainda, estão cientes de que a sua competência como membros do conselho de administração da Companhia estará limitada em todo e qualquer aspecto ao que dispuser o estatuto social da Companhia e as políticas e diretrizes aprovadas pela assembleia geral da Companhia, incluindo, sem limitação, às disposições sobre a competência do conselho de administração da Companhia.

VI – Publicações: Na forma do artigo 133, §4º e art. 289, I e II, ambos da Lei das S.A., com a redação dada pela Lei nº 13.818/2019, o relatório da administração sobre os negócios sociais e os principais fatos administrativos do exercício findo, a cópia das demonstrações financeiras e o parecer dos auditores independentes foram publicados no Jornal Monitor Mercantil e disponibilizados na página do mesmo jornal na internet, no dia 27 de abril de 2023.

VI -Encerramento: Foi autorizada a lavratura da presente ata na forma sumária, nos termos do artigo 130, parágrafos 1º e 2º, da Lei das Sociedades por Ações. Nada mais havendo a tratar e, como nenhum outro ponto foi levantado, a assembleia foi suspensa durante o período necessário para a presente ata ser lavrada, a qual, após lida e achada conforme, foi por todos os presentes assinada.

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA assinado digitalmente

VII – Presenças: Mesa: Zhimin Hu, Presidente; Lin Li, Secretário. Acionistas: (a) CCCC South America Regional Company S.à.r.l.; (b) ZLCFD Luxembourg S.à.r.l; (c) CCCC Water Transportation Consultants Co., LTD. (d) Mauro Ribeiro Viegas Filho; (e) João Carlos de Noronha Viegas; (f) Mauro Ribeiro Viegas Neto; (g) Eduardo Salgado Viegas; (h) Alexandre Roberto Salse Dittert; (i) Arthur Oliveira Costa Sousa; (j) Carlos Henrique Costa Jardim; (k) Elizeu Alvarez de Lima; (l) Márcio Alexandrino Brasileiro; (m) Maria Josefina Reyna Kurtz; e (n) Rafael Luis Rabuske; presente o representante dos auditores independentes Sr. Claudio Henrique D. Reis, Contador - CRC-SC nº 024.494/O-1, da Baker Tilly Brasil (CRC-RJ 005.333/O-0).

A presente é cópia fiel da ata original lavrada no livro próprio, ficando autorizada a sua publicação.

Rio de Janeiro, 27 de abril de 2023.

Zhimin Hu
Presidente

Lin Li
Secretário

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
Pag. 05/15

LISTA DE PRESENÇA DE ACIONISTAS
DA CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF n.º 33.146.648/0001-20
NIRE N° 33.3.0006631-4

ASSEMBLEIA GERAL ORDINÁRIA REALIZADA EM 27 DE ABRIL DE 2023

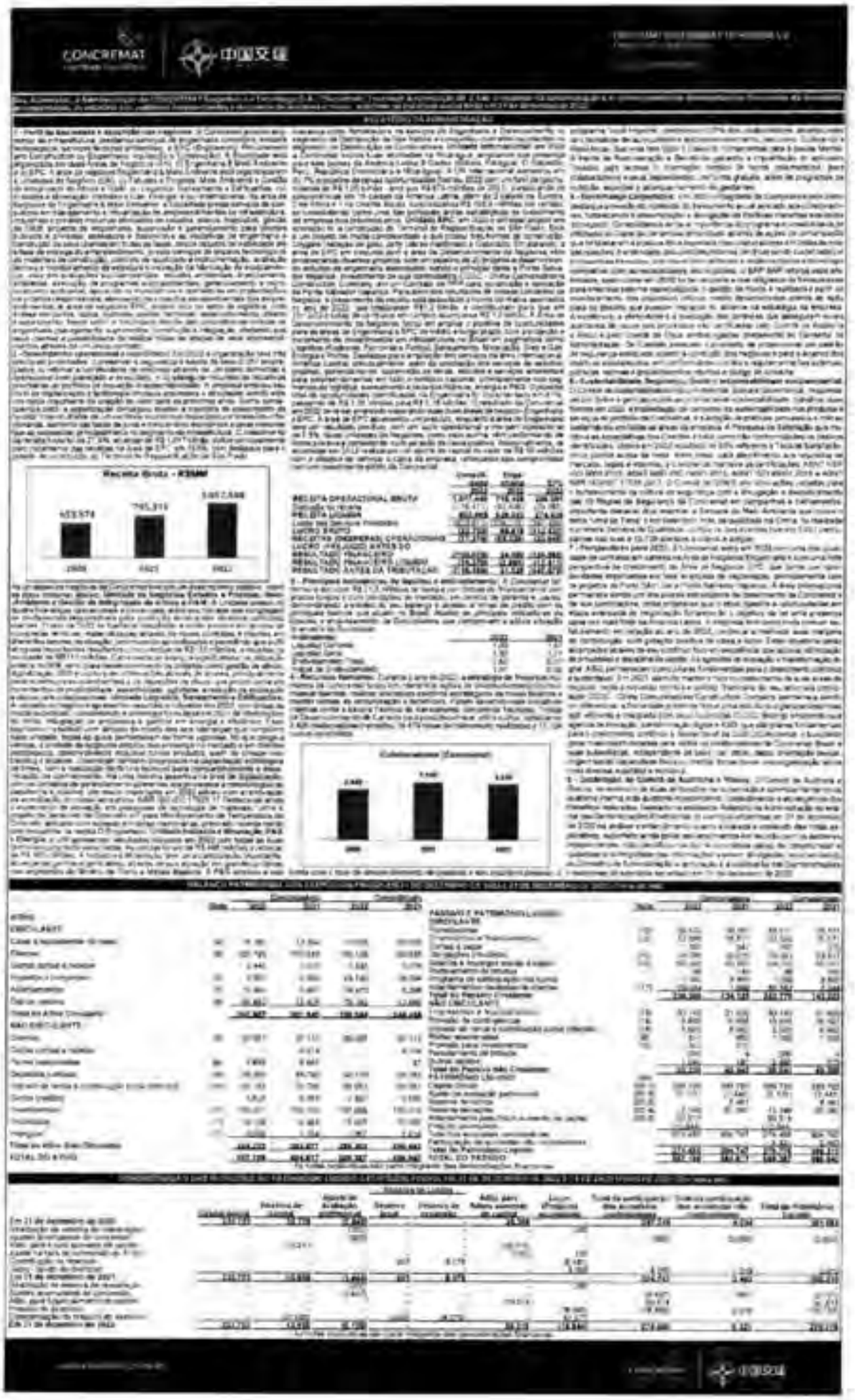
NOME	Percentual de Ações Ordinárias	Número de Ações Ordinárias
CCCC South America Regional Company S.à.r.l	42,589%	10.647.337
ZLCFD Luxembourg S.à.r.l	19,305%	4.826.332
CCCC Water Transportation Consultants Co., LTD.	19,305%	4.826.332
Mauro Ribeiro Viegas Filho	3,2%	800.000
João Carlos de Noronha Viegas	1%	250.000
Mauro Ribeiro Viegas Neto	3,2%	800.000
Eduardo Salgado Viegas	3,2%	800.000
Alexandre Roberto Salse Dittert	0,80%	200.000
Arthur Oliveira Costa Sousa	1,80%	450.000
Carlos Henrique Costa Jardim	1,20%	300.000
Elizeu Alvarez de Lima	1,40%	350.000
Márcio Alexandrino Brasileiro	1%	250.000
Maria Josefina Reyna Kurtz	0,80%	200.000
Rafael Luis Rabuske	1,20%	300.000
TOTAL	**100%**	**25.000.001**

Rio de Janeiro, 27 de abril de 2023.

Zhimin Hu
Presidente

Lin Li
Secretário

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
JUCERJA assinado digitalmente
Pag. 06/15



Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.



Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
Pag. 08/15



Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.
Pag. 09/15



Assine o jornal
Monitor Mercantil
(21) 3849-6444

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.



Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.



Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.



Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.



MONITOR MERCANTIL
SA:27891172000156
2023-04-26 19:21:13 -0300

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

IDENTIFICAÇÃO DOS ASSINANTES

CERTIFICO QUE O ATO DA CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A, NIRE 33.3.0006631-4, PROTOCOLO 00-2023/329581-0, ARQUIVADO EM 12/05/2023, SOB O NÚMERO (S) 00005470121, FOI ASSINADO DIGITALMENTE.

CPF/CNPJ	Nome
061.057.887-11	LIN LI
718.546.981-33	ZHIMIN HU
141.829.567-10	JONAS LEAL MOREIRA

12 de maio de 2023.

Jorge Paulo Magdaleno Filho
Secretário Geral

1/1

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro
Empresa: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE: 333.0006631-4 Protocolo: 00-2023/329581-0 Data do protocolo: 27/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 12/05/2023 SOB O NÚMERO 00005470121 e demais constantes do termo de autenticação.
Autenticação: 971C22CD54D66BAD4F93869FC6ECABE7B3815174238E4F2820E84615A0EA4741
Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 10.1.5

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
33300066314	33.146.648/0001-20	

NOME EMPRESARIAL
CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	01/01/2022 a 31/12/2022
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
LIVRO DIÁRIO	285

IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)
47.7F.66.93.19.3F.68.7F.90.F5.9A.B5.62.AC.F7.53.B8.04.6B.2A

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	93202440730	ANDRE MARQUES VIVAS FILHO:93202440730	649632433028845247 72886822984	24/06/2020 a 24/06/2023	Não
Procurador	93202440730	ANDRE MARQUES VIVAS FILHO:93202440730	649632433028845247 72886822984	24/06/2020 a 24/06/2023	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

47.7F.66.93.19.3F.68.7F.90.F5.9A.B5.6
2.AC.F7.53.B8.04.6B.2A-3

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 10/05/2023 às 17:00:12

6C.D8.DD.2D.AB.28.C4.86
71.D9.E5.A4.19.65.7A.A0

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade:	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	33.146.648/0001-20
Número de Ordem do Livro:	285		

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE	33300066314
CNPJ	33.146.648/0001-20
Número de Ordem	285
Natureza do Livro	LIVRO DIÃRIO
Município	Rio de Janeiro
Data do arquivamento dos atos constitutivos	29/08/1972
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2022
Quantidade total de linhas do arquivo digital	2292749

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
Natureza do Livro	LIVRO DIÃRIO
Número de ordem	285
Quantidade total de linhas do arquivo digital	2292749
Data de inicio	01/01/2022
Data de término	31/12/2022

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 47.7F.66.93.19.3F.68.7F.90.F5.9A.B5.62.AC.F7.53.B8.04.6B.2A-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022
CNPJ:	33.146.648/0001-20
Número de Ordem do Livro:	285
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
1 ATIVO		R$ 484.816.616,45	R$ 567.197.726,65
1.01 ATIVO CIRCULANTE		R$ 201.939.251,52	R$ 242.965.646,12
1.01.01 DISPONIBILIDADES		R$ 13.154.337,73	R$ 19.243.800,24
1.01.01.01 CAIXA GERAL		R$ 374.068,47	R$ 326.676,04
1.01.01.01.01 Caixa Matriz		R$ 374.068,47	R$ 326.676,04
1.01.01.02 DEPÃSITOS BANCÃRIOS Ã VISTA		R$ 1.214.038,37	R$ 1.050.831,38
1.01.01.02.01 Bancos Conta Mov. - No PaÃ-s		R$ 1.214.038,37	R$ 1.050.831,38
1.01.01.05 TÃT. VAL. MOBIL.-NÃO HEDGE-NO EXT.		R$ 11.566.230,89	R$ 17.866.292,82
TÃT. VAL. MOBIL.-NÃO HEDGE-NO EXT.		R$ 11.566.230,89	R$ 17.866.292,82
1.01.02 CRÃDITOS		R$ 184.949.353,25	R$ 216.242.124,58
1.01.02.01 ADIANTAMENTOS.		R$ 3.452.982,95	R$ 15.662.871,66
1.01.02.01.01 Adtos a Fornec.-no PaÃ-sâCirc.		R$ 7.249.645,96	R$ 18.780.993,13
1.01.02.01.03 Adtos a FuncionÃ¡rios â Circulan		R$ 224.569,62	R$ 188.357,30
1.01.02.01.04 Adtos a Terceiros â Circulante		R$ 291.325,79	R$ 123.508,43
(-) 1.01.02.01.98 Outros Adtos â Circulante		R$ (4.312.558,42)	R$ (3.429.987,20)
1.01.02.02 DUPLICATAS A RECEBER		R$ 167.288.768,14	R$ 149.652.766,67
1.01.02.02.01 Dup.Rec.âOper.Partes Ã Rel-PaÃ-s		R$ 184.096.839,53	R$ 167.187.718,32
1.01.02.02.02 Dup.Rec.âOper.Partes Ã Rel-Ext.		R$ 3.411.015,52	R$ 2.666.316,46
1.01.02.02.03 Dupl. Rec.-Op.Partes Rel.-PaÃ-s		R$ 1.086.880,23	R$ 1.086.880,23
(-) 1.01.02.02.52(-)Perdas Est.CrÃ©.Liq.Duv.-Dup.R		R$ (11.978.822,22)	R$ (11.863.940,41)
(-) 1.01.02.02.55 (-)Perdas Red. Vlr Rec.(Impairm		R$ (9.327.144,92)	R$ (9.424.207,93)
1.01.02.03 TRIBUTOS A RECUPERAR		R$ 1.807.081,38	R$ 2.060.442,10
1.01.02.03.03 PIS a Recuperar - CrÃ©dito BÃ¡sic		R$ 292.925,93	R$ 327.918,45
1.01.02.03.05 COFINS a Rec. - CrÃ©dito BÃ¡sico		R$ 1.415.186,67	R$ 1.075.572,22
1.01.02.03.40 Outros Imp. Contr. a Rec.		R$ 98.968,78	R$ 656.951,43
1.01.02.04 TRIBUTOS A COMPENSAR		R$ 1.551.574,44	R$ 6.599.418,93
1.01.02.04.01 I.R.R.F.		R$ 176.310,07	R$ 3.748.960,34
(-) 1.01.02.04.02 IRPJ Rec. por Estimativa		R$ (0,00)	R$ (0,00)
1.01.02.04.03 IRPJ Saldo Negativo		R$ 56.060,08	R$ 59.042,17
1.01.02.04.04 CSLL Retida na Fonte		R$ 47.011,02	R$ 1.358.502,98

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	33.146.648/0001-20
Número de Ordem do Livro:	285		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) 1.01.02.04.05 CSLL Recolhida por Estimativa		R$ (0,00)	R$ (0,00)
1.01.02.04.06 CSLL Saldo Negativo		R$ 5.949,75	R$ 5.949,76
(-) 1.01.02.04.07 PIS/PASEP Retido na Fonte		R$ (69.992,90)	R$ (79.184,54)
(-) 1.01.02.04.09 COFINS Retida na Fonte		R$ (324.407,64)	R$ (364.904,80)
(-) 1.01.02.04.17 Contr.Prev.Ret.Prest.Serv.		R$ (20.282,12)	R$ (20.282,12)
1.01.02.04.18 Contr. Prev. a Compensar		R$ 128.849,22	R$ 347.314,50
1.01.02.04.40 Outros Tributos a Compensar		R$ 1.552.076,96	R$ 1.544.020,64
1.01.02.09 OUTROS CRÃDITOS â CIRCULANTE		R$ 10.848.946,34	R$ 42.266.625,22
1.01.02.09.03 Div. Rec.-Circ.-No PaÃ-s		R$ 128.730,97	R$ 120.361,90
1.01.02.09.10 Demais CrÃ©d. Rec.-Circ.		R$ 10.720.215,37	R$ 42.146.263,32
1.01.03 ESTOQUES		R$ 945.646,56	R$ 4.588.298,34
1.01.03.01 ESTOQUES DE MERCADORIAS		R$ 945.646,56	R$ 4.588.298,34
1.01.03.02.02 Outros Materiais		R$ 945.646,56	R$ 4.588.298,34
1.01.05 DESPESAS DO EXERCÃCIO SEGUINTE		R$ 2.889.913,98	R$ 2.891.422,96
1.01.05.01 DESPESAS DO EXERCÃCIO SEGUINTE		R$ 2.889.913,98	R$ 2.891.422,96
1.01.05.01.02 PrÃªmios de Seg.a Apropriar		R$ 1.019.461,23	R$ 721.550,90
1.01.05.01.09 Outros Custos e Desp. Pg Antec.		R$ 1.870.452,75	R$ 2.169.872,06
1.02 ATIVO NÃO CIRCULANTE		R$ 282.877.364,93	R$ 324.232.080,53
1.02.01 REALIZÃVEL A LONGO PRAZO		R$ 105.250.258,72	R$ 142.211.722,25
1.02.01.01 CRÃDITOS E VALORES - LONGO PRAZO		R$ 34.209.182,77	R$ 33.021.308,94
1.02.01.01.01 Clientes - Longo Prazo		R$ 25.448.048,82	R$ 24.422.079,16
1.02.01.01.03 MÃºtuos Partes Rel.-At.- Lg Praz		R$ 8.096.702,23	R$ 7.934.798,06
(-) 1.02.01.01.04 Adto Fut. Aum. Cap.-At-Lg Praz		R$ (0,00)	R$ (0,00)
1.02.01.01.50 (-) Juros Apr.Dec.Aj.Vlr Pres.(		R$ 664.431,72	R$ 664.431,72
(-) 1.02.01.02 TÃTULOS E VLRS MOB.Â - NO PAÃS		R$ (0,00)	R$ 8.104,00
(-) 1.02.01.02.01 TÃ-tulos p/ Neg.- PaÃ-s-Lng Prazo		R$ (0,00)	R$ 8.104,00
(-) 1.02.01.02.11 DebÃªntures emit.Partes Ã Rel.Pa		R$ (0,00)	R$ (0,00)
1.02.01.05 ATIVOS FISCAIS DIF. - LONGO PRAZO		R$ 25.785.710,78	R$ 66.182.172,00
1.02.01.05.02 CrÃ©d. Fiscais IRPJ-Dif.Temp. Pr		R$ 25.785.710,78	R$ 66.182.172,00
1.02.01.07 CRÃD. EM CONTENCIOSO-		R$ 34.783.156,58	R$ 36.399.321,13

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	33.146.648/0001-20
Número de Ordem do Livro:	285		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
LONGO PRAZO			
1.02.01.07.01 Dep. em Cont.-Longo Prazo		R$ 34.783.156,58	R$ 36.399.321,13
1.02.01.09 DESPESAS PAGAS ANTECIPADAMENTE - L		R$ 569.424,46	R$ 404.185,40
1.02.01.09.02 PrÃª. Seg. Apr.-Longo Prazo		R$ 549.474,74	R$ 404.185,44
1.02.01.09.09 Outros Custos e Desp. Pg Anteci		R$ 19.949,72	R$ (0,04)
1.02.01.15 OUTROS CRÃDITOS â LONGO PRAZO		R$ 9.902.784,13	R$ 6.196.630,78
1.02.01.15.01 Outros CrÃ©ditos - Longo Prazo		R$ 9.902.784,13	R$ 6.196.630,78
1.02.02 INVESTIMENTOS		R$ 162.109.072,31	R$ 166.486.905,95
(-) 1.02.02.01 PARTIC. PERM. EM SOCIED. - NO PAÃS		R$ (22.604.265,83)	R$ (21.588.327,92)
1.02.02.01.01 Part. Perm. Contr.-no PaÃ-sÂ		R$ 4.410,27	R$ 139.680,92
(-) 1.02.02.01.10 Goodwill em Investimentos - no		R$ (22.608.676,10)	R$ (21.728.008,84)
1.02.02.02 PARTIC. PERM. EM SOCIED. - NO EXT.		R$ 184.713.338,14	R$ 188.075.233,87
1.02.02.01.20 Ãgios Inves. Ger. atÃ© 31/12/09		R$ 158.827.497,64	R$ 158.827.497,64
1.02.02.02.01 Part. Perm. Contr.-ExteriorÂ Â		R$ 25.885.840,50	R$ 29.247.736,23
1.02.03 IMOBILIZADO		R$ 13.353.816,44	R$ 13.198.189,43
1.02.03.01 IMOBILIZADO â AQUISIÃÃO		R$ 12.895.620,59	R$ 12.863.888,17
1.02.03.01.01 Terrenos		R$ 7,00	R$ 7,00
1.02.03.01.02 EdifÃ-cios e ConstruÃ§Ãµes		R$ 8.520.146,42	R$ 8.520.146,42
1.02.03.01.06 MÃ¡q., Equip.e Inst. Ind.		R$ 12.459.455,95	R$ 13.470.735,94
1.02.03.01.07 MÃ³v,Utens. e Inst. Com.		R$ 3.610.874,13	R$ 3.527.553,15
1.02.03.01.08 VeÃ-culos		R$ 141.468,47	R$ 72.468,47
1.02.03.01.28 Outras Imob. por AquisiÃ§Ã£o		R$ 14.138.022,72	R$ 16.007.952,39
(-) 1.02.03.01.30 (-) Depr. Acum.-Imobilizado		R$ (25.974.354,10)	R$ (28.734.975,20)
1.02.03.02 IMOBILIZADO â LEASING FINANCEIRO		R$ 458.195,85	R$ 334.301,26
1.02.03.02.04 MÃ¡q., Equip.e Inst. Industriais		R$ 1.279.895,34	R$ 1.279.895,34
(-) 1.02.03.02.05 MÃ³v., Utens.e Inst. Comerciais		R$ (0,00)	R$ 4.200,00
(-) 1.02.03.02.30 (-) Depr. Acum.-Imob.-Leasing F		R$ (821.699,49)	R$ (949.794,08)
1.02.05 INTANGÃVEL		R$ 2.164.217,46	R$ 2.335.262,90
1.02.05.01 ATIVOS INTANGÃVEIS		R$ 2.164.217,46	R$ 2.335.262,90
1.02.05.01.10 Software ou Progr. Comp.		R$ 7.774.623,96	R$ 8.785.412,47

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	33.146.648/0001-20
Número de Ordem do Livro:	285		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) 1.02.05.01.20 (-) Amort. Acum. - IntangÃ-vel		R$ (8.859.833,62)	R$ (9.815.894,04)
1.02.05.01.28 Outros IntangÃ-veis		R$ 3.249.427,12	R$ 3.365.744,47
2 PASSIVO		R$ 484.816.616,45	R$ 567.197.726,65
2.01 PASSIVO CIRCULANTE		R$ 134.123.644,52	R$ 236.504.838,78
2.01.01 OBRIGAÃÃES DO CIRCULANTE		R$ 134.123.644,52	R$ 236.504.838,78
2.01.01.01 BENEF. E ENC. SOCIAIS - CIRCULANTE		R$ 58.414.878,07	R$ 61.163.235,05
2.01.01.01.01 SalÃ¡rios e Rem. a Pagar		R$ 45.448.812,60	R$ 48.784.400,31
2.01.01.01.02 Partic. no Resultado a Pagar		R$ 2.800.000,00	R$ 1.500.000,00
2.01.01.01.03 INSS a Recolher		R$ 5.362.709,29	R$ 4.168.012,57
2.01.01.01.04 FGTS a Recolher		R$ 2.233.053,47	R$ 2.554.835,55
2.01.01.01.09 Demais Encargos a Recolher		R$ 2.233.663,88	R$ 3.642.237,46
2.01.01.01.55 Outros Benef. de Longo Prazo		R$ 336.638,83	R$ 513.749,16
2.01.01.01.60 BenefÃ-cios RescisÃ³rios		R$ 0,00	R$ 0,00
2.01.01.03 FORNECEDORES â CIRCULANTE		R$ 38.290.870,13	R$ 70.965.799,03
2.01.01.03.01 Forn.- Oper.Partes Ã Rel.PaÃ-s â		R$ 30.356.324,60	R$ 57.327.713,48
2.01.01.03.02 Forn.- Oper.Partes Ã Rel.Exterâ		R$ 0,00	R$ 2.304.593,67
2.01.01.03.03 Forn.- Oper.Partes Comel.PaÃ-s		R$ 7.934.545,53	R$ 11.333.491,88
2.01.01.05 CONTAS A PAGAR â CIRCULANTE		R$ 10.184.945,27	R$ 39.799.878,74
2.01.01.05.01 Adtos de Clientes - no PaÃ-s		R$ 2.196.130,04	R$ 30.356.123,33
2.01.01.05.02 Adtos de Clientes - no Exterior		R$ 7.988.815,23	R$ 9.443.755,41
2.01.01.07 EMPRÃS. OU FINANC. â CIRCULANTE		R$ 16.571.428,57	R$ 52.721.990,05
2.01.01.07.02 EmprÃ©st. Financ.-PaÃ-s - Circula		R$ 16.571.428,57	R$ 52.721.990,05
2.01.01.09 OBRIGAÃÃES FISCAIS â CIRCULANTE		R$ 682.199,34	R$ 978.584,25
2.01.01.09.01 IRRF a Recolher â Circulante		R$ 291.809,40	R$ 182.315,02
2.01.01.09.03 ICMS DEMAIS OPERAÃÃES		R$ 0,00	R$ 120,00
2.01.01.09.04 PIS a Recolher â Circulante		R$ 5.128,00	R$ 6.066,29
2.01.01.09.05 COFINS a Recolher â Circulante		R$ 31.556,89	R$ 37.331,06
2.01.01.09.09 Parc.Esp. a Rec. -Trib. Fed.â C		R$ 137.968,14	R$ 68.379,38
2.01.01.09.10 Parc. Esp.a Rec.-Trib.Est. e Mu		R$ 7.941,67	R$ 2.887,03

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	33.146.648/0001-20
Número de Ordem do Livro:	285		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) 2.01.01.09.11 Contr.Prev. a Rec.âDes. Folha P		R$ (6.718,98)	R$ (6.718,98)
2.01.01.09.28 Outros Trib. a Rec.âCirculante		R$ 214.514,22	R$ 688.204,45
2.01.01.15 PROVISÃES â CIRCULANTE		R$ 7.609.998,30	R$ 9.073.212,35
2.01.01.15.01 Prov. Imp. de Renda		R$ 1.801.331,92	R$ 0,00
2.01.01.15.02 Prov. Contr.Soc. Lucro LÃ-quido		R$ 536.102,57	R$ 0,00
2.01.01.15.28 Outras ProvisÃµes		R$ 5.272.563,81	R$ 9.073.212,35
2.01.01.17 OUTRAS OBRIGAÃÃES - CIRCULANTE		R$ 2.369.324,84	R$ 1.802.139,31
2.01.01.17.12 Juros s/ Cap. PrÃ³p. Pagar - Cir		R$ 0,00	R$ 0,00
2.01.01.17.13 Dividendos a Pagar â Circulante		R$ 0,00	R$ 0,00
2.01.01.17.28 Outras ObrigaÃ§Ãµes â Circulante		R$ 2.369.324,84	R$ 1.802.139,31
2.02 PASSIVO NÃO-CIRCULANTE		R$ 45.946.031,61	R$ 56.238.485,90
2.02.01 OBRIGAÃÃES A LONGO PRAZO		R$ 45.946.031,61	R$ 56.238.485,90
2.02.01.01 EMPRÃS. E FINANC. - LONGO PRAZO		R$ 21.532.924,52	R$ 30.237.742,51
2.02.01.01.01 Fornecedores-PaÃ-s-Longo Prazo		R$ 104.353,09	R$ 2.082,19
2.02.01.01.02 Fornecedores-Exterior-Longo Pra		R$ 0,00	R$ 0,00
2.02.01.01.06 Empr. Financ.-PaÃ-s-Longo Prazo		R$ 21.428.571,43	R$ 30.235.660,32
2.02.01.01.09 Arrend. Mercantil-PaÃ-s-Longo Pr		R$ 0,00	R$ 0,00
2.02.01.03 PARCEL. FISCAIS - LONGO PRAZO		R$ 3.609,00	R$ 239.317,04
2.02.01.03.01 Parc. Esp. Ord. Rec.-Trib. Fed.		R$ 0,00	R$ 239.317,04
2.02.01.03.02 Parc. Esp. Ord. Rec.-Trib.Est.M		R$ 3.609,00	R$ 0,00
2.02.01.05 PASSIVOS FISCAIS DIF. - LONGO PRAZ		R$ 5.951.540,70	R$ 5.928.986,01
2.02.01.05.01 DÃ©b. Fiscais IRPJ - Dif. Temp.-		R$ 5.951.540,70	R$ 5.928.986,01
2.02.01.09 PROVISÃES - LONGO PRAZO		R$ 17.419.631,14	R$ 17.974.715,78
2.02.01.09.01 Prov. Nat. Trab.-Longo Prazo		R$ 6.738.766,06	R$ 6.738.766,06
2.02.01.09.02 Prov. Nat.Trib.-Longo Prazo		R$ 0,00	R$ 0,00
2.02.01.09.03 Prov. Nat. CÃ-vel - Longo Prazo		R$ 1.128.700,70	R$ 1.128.700,70
2.02.01.09.28 Outras ProvisÃµes - Longo Prazo		R$ 9.552.164,38	R$ 10.107.249,02
2.02.01.11 OUTRAS OBRIGAÃÃES - LONGO PRAZO		R$ 1.038.326,25	R$ 1.857.724,56

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	33.146.648/0001-20
Número de Ordem do Livro:	285		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
2.02.01.11.03 MÃºtuosâ Partes Rel.âPaÃ-s-Longo		R$ 854.721,49	R$ 817.117,80
2.02.01.11.04 MÃºtuosâ Partes Rel.âExte-Longo		R$ 0,00	R$ 0,00
2.02.01.11.28 Outras ObrigaÃ§Ãµes - Longo Prazo		R$ 183.604,76	R$ 1.040.606,76
3 PATRIMÃNIO LÃQUIDO		R$ 304.746.940,32	R$ 274.454.401,97
2.03 PATRIMÃNIO LÃQUIDO		R$ 304.746.940,32	R$ 274.454.401,97
2.03.01 CAPITAL SOCIAL		R$ 233.722.369,35	R$ 233.722.369,35
2.03.01.01 CAPITAL REAL. - DE RESID. NO PAÃS		R$ 233.722.369,35	R$ 233.722.369,35
2.03.01.01.01 Capital Sub. Dom. e Res. PaÃ-s		R$ 233.722.369,35	R$ 233.722.369,35
2.03.01.01.21 (-)Cap. Int. Dom. e Res. PaÃ-s		R$ 0,00	R$ 0,00
2.03.02 RESERVAS		R$ 76.520.095,99	R$ 14.981.854,62
2.03.02.01 RESERVAS DE CAPITAL		R$ 68.038.770,56	R$ 14.981.854,62
2.03.02.01.99 Outras Res. de Capital		R$ 65.989.533,93	R$ 13.197.906,79
2.03.02.02.01 Reserva de ReavaliaÃ§Ã£o		R$ 2.049.236,63	R$ 1.783.947,83
2.03.02.03 RESERVAS DE LUCROS		R$ 8.481.325,43	R$ 0,00
2.03.02.03.01 Reserva Legal		R$ 402.023,73	R$ 0,00
2.03.02.03.02 Reserva EstatutÃ¡ria		R$ 0,00	R$ 0,00
2.03.02.03.03 Reserva para ContingÃªncia		R$ 8.079.301,70	R$ 0,00
2.03.02.03.06 Reserva de Lucros a Realizar		R$ 0,00	R$ 0,00
(-) 2.03.03 AJUSTES DE AVALIAÃÃO PATRIMONIAL		R$ (5.495.525,02)	R$ (7.922.528,00)
(-) 2.03.03.01 AJUSTES DE AVALIAÃÃO PATRIMONIAL		R$ (5.495.525,02)	R$ (7.922.528,00)
(-) 2.03.03.01.06 Ajustes Acum. ConversÃ£o		R$ (18.574.096,46)	R$ (20.785.164,44)
2.03.03.01.90 OutrosÂ Res. Abr.-Aj. Aval.Patri		R$ 13.078.571,44	R$ 12.862.636,44
2.03.04 OUTRAS CONTAS DO PATRIMÃNIO LÃQUIDO		R$ 0,00	R$ 33.672.706,00
2.03.04.01 OUTRAS CONTAS DO PATRIMÃNIO LÃQUID		R$ 0,00	R$ 33.672.706,00
2.03.04.01.01 Lucros Acum.e/ou Sal. Ã Disp. A		R$ 0,00	R$ (16.844.890,87)
2.03.04.01.12 (-) AÃ§Ãµes em Tesouraria		R$ 0,00	R$ 0,00
2.03.04.01.90 Contas do Patr. LÃ-q. Ã Classifi		R$ 0,00	R$ 50.517.596,87

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022
CNPJ:	33.146.648/0001-20
Número de Ordem do Livro:	285
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) 4 RESULTADO LÃQUIDO DO PERÃODO		R$ 8.060.474,67	R$ (78.383.132,24)
(-) 3.01 RESUL.LÃQ.PER.ANTES IRPJ/CSLL-ATIV.GERAL		R$ 12.417.062,91	R$ (118.690.908,15)
(-) 3.01.01 RESULTADO OPERACIONAL		R$ 12.417.062,91	R$ (118.690.908,15)
3.01.01.01 RECEITA LIQUIDA		R$ 645.578.616,77	R$ 852.147.675,34
3.01.01.01.01 RECEITA BRUTA		R$ 739.205.739,27	R$ 973.723.059,37
3.01.01.01.01.03 Receita de Exp. ServiÃ§os		R$ 14.601.664,02	R$ 6.362.803,92
3.01.01.01.01.06 Rec. Pres. Serv. Merc. Inter		R$ 724.604.075,25	R$ 967.360.255,45
(-) 3.01.01.01.02 DEDUÃÃES DA RECEITA BRUTA		R$ (93.627.122,50)	R$ (121.575.384,03)
(-) 3.01.01.01.02.01 (-)Vendas Canc.Dev. Vendas		R$ (2.141.152,62)	R$ (13.177.908,75)
(-) 3.01.01.01.02.04 (-) COFINS Sobre Receita Bru		R$ (49.064.791,98)	R$ (54.869.058,47)
(-) 3.01.01.01.02.05 (-)PIS/PASEP Sobre Rec. Brut		R$ (10.651.634,97)	R$ (11.908.439,28)
(-) 3.01.01.01.02.06 (-) ISS		R$ (31.711.746,97)	R$ (41.589.831,24)
(-) 3.01.01.01.02.09 (-)Demais Imp. Contr. Inc. V		R$ (57.795,96)	R$ (30.146,29)
(-) 3.01.01.03 CUSTO DOS BENS E SERVIÃOS		R$ (574.500.992,86)	R$ (887.509.919,57)
(-) 3.01.01.03.01.03 (-) Custo Serv. Prestados		R$ (574.500.992,86)	R$ (887.509.919,57)
3.01.01.05 OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS		R$ 18.462.867,97	R$ 15.051.256,26
3.01.01.05.01 OUTRAS REC. OPER. ATIV. GERAL		R$ 18.462.867,97	R$ 15.051.256,26
3.01.01.05.01.01 VariaÃ§Ãµes Cambiais Ativas		R$ 1.842.461,26	R$ 1.558.431,48
3.01.01.05.01.05 Outras Receitas Financeiras		R$ 1.185.050,43	R$ 2.355.988,18
3.01.01.05.01.06 Res. Pos.Part. Soc. Aval. MÃ©		R$ 7.853.236,78	R$ 6.846.171,67
3.01.01.05.01.19 Receita Alug. Bens Im.-Ativ.		R$ 150.212,40	R$ 150.212,40
3.01.01.05.01.99 Outras Receitas Operacionais		R$ 7.431.907,10	R$ 4.140.452,53
(-) 3.01.01.07 DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (71.446.058,55)	R$ (74.509.594,75)
(-) 3.01.01.07.01.01 (-)Rem. Dir. Cons. Administr		R$ (13.235.297,43)	R$ (13.598.661,23)
(-) 3.01.01.07.01.02 (-)Ord., Sal., Grat. Outras		R$ (17.451.059,13)	R$ (17.764.292,86)
3.01.01.07.01.03 (-) Outros Gastos com Pessoa		R$ (330.037,58)	R$ 443.702,57
(-) 3.01.01.07.01.04 (-) Outros Serv. Prest. Pes.		R$ (14.796.008,11)	R$ (16.058.285,95)
(-) 3.01.01.07.01.05 (-)Enc. Soc.-Prev. Social		R$ (7.161.238,43)	R$ (7.863.942,37)
(-) 3.01.01.07.01.06 (-) Encargos Sociais - FGTS		R$ (1.485.882,07)	R$ (1.716.645,61)
3.01.01.07.01.11 (-) DoaÃ§Ãµes Entidades Civis		R$ (41.030,68)	R$ 8.535,00
(-) 3.01.01.07.01.13 (-) AlimentaÃ§Ã£o do Trabalhad		R$ (3.095.688,57)	R$ (3.345.731,85)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	33.146.648/0001-20
Número de Ordem do Livro:	285		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) 3.01.01.07.01.16 (-) Demais Imp.,Taxas Contr.		R$ (1.022.129,15)	R$ (81.889,23)
(-) 3.01.01.07.01.18 (-) AluguÃ©is		R$ (1.501.907,51)	R$ (1.598.912,30)
(-) 3.01.01.07.01.19 (-)Desp. VeÃ-. Cons. Bens e I		R$ (523.728,73)	R$ (1.067.099,01)
(-) 3.01.01.07.01.20 (-)Prop., Publ. e PatrocÃ-nio		R$ (567.604,39)	R$ (617.566,78)
(-) 3.01.01.07.01.22 (-) Multas		R$ (121.231,36)	R$ (20.719,53)
(-) 3.01.01.07.01.23 (-) Encargos de DepreciaÃ§Ã£o		R$ (1.362.114,13)	R$ (1.307.985,19)
(-) 3.01.01.07.01.24 (-) Encargos de AmortizaÃ§Ã£o		R$ (322.728,48)	R$ (469.399,91)
(-) 3.01.01.07.01.25 (-) Perdas em Op. de CrÃ©dito		R$ (0,00)	R$ (106.407,24)
(-) 3.01.01.07.01.26 (-) ProvisÃµes para FÃ©rias		R$ (1.571.498,97)	R$ (2.111.391,72)
(-) 3.01.01.07.01.27 (-)ProvisÃµes para 13Âº SalÃ¡ri		R$ (1.199.626,21)	R$ (1.360.169,59)
(-) 3.01.01.07.01.33 (-) Assis. MÃ©dica, Odont e F		R$ (3.957.554,86)	R$ (4.288.977,71)
(-) 3.01.01.07.01.36 (-) Desp. com Energia ElÃ©tri		R$ (411.937,67)	R$ (436.681,41)
(-) 3.01.01.07.01.37 (-) Desp. com Ãgua e Esgoto		R$ (11.900,96)	R$ (33.357,26)
(-) 3.01.01.07.01.38 (-) Desp. Telefone e Interne		R$ (870.788,42)	R$ (777.115,41)
(-) 3.01.01.07.01.39 (-) Desp. Correios e Malotes		R$ (143.487,52)	R$ (121.288,40)
(-) 3.01.01.07.01.40 (-) Despesas com Seguros		R$ (261.578,19)	R$ (215.311,76)
(-) 3.01.01.09 OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (5.677.370,42)	R$ (23.870.325,43)
(-) 3.01.01.09.01 OUTRAS DESP. OPER. ATIV. EM GER		R$ (5.677.370,42)	R$ (23.870.325,43)
(-) 3.01.01.09.01.01 (-) Var. Cambiais Passivas		R$ (2.235.189,66)	R$ (2.356.886,29)
(-) 3.01.01.09.01.08 (-) Outras Despesas Financei		R$ (1.093.349,54)	R$ (4.206.235,53)
(-) 3.01.01.09.01.19 (-)AluguÃ©is Bens Im. Loc. P		R$ (2.270.366,77)	R$ (2.047.056,92)
(-) 3.01.01.09.01.99 (-) Outras Despesas Operacio		R$ (78.464,45)	R$ (15.260.146,69)
3.01.01.11 OUTR. REC., OUTRAS DESP. E RESUL.E		R$ (0,00)	R$ 0,00
3.01.01.11.01 OUTR. REC., OUTRAS DESP. E		R$ (0,00)	R$ 0,00
3.01.01.11.01.02 Receitas de AlienaÃ§Ãµes de Be		R$ (0,00)	R$ 0,00
3.02 PROVISÃO PARA CSLL E IRPJ		R$ (4.356.588,24)	R$ 40.307.775,91
3.02.01 PROVISÃO PARA CSLL E IRPJ		R$ (4.356.588,24)	R$ 40.307.775,91
3.02.01.01 PROVISÃO PARA CSLL E IRPJ		R$ (4.356.588,24)	R$ 40.307.775,91
3.02.01.01.01 PROVISÃO PARA CSLL E IRPJ		R$ (4.356.588,24)	R$ 40.307.775,91
3.02.01.01.01.01 (-)Prov, Contr. Social Lucro		R$ (1.161.544,88)	R$ 10.693.107,31

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	33.146.648/0001-20
Número de Ordem do Livro:	285		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
3.02.01.01.01.02 (-) Prov. Imp. Renda - Pesso		R$ (3.195.043,36)	R$ 29.614.668,60

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Entidade:	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A				
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNP	33.146.648/0001-20	Número de Ordem do Livro:	285
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022				

Histórico	CAPITAL SOCIAL (R$)	RESERVA DE CAPITAL (R$)	AJUSTE DE AVALIAÇÃO PATRIMONIAL (R$)	RESERVA LEGAL (R$)	RESERVA DE EXPANSÃO (R$)	ADTO PARA FUTURO AUMENTO DE CAPITAL (R$)	LUCRO (PREJUÍZO) ACUMULADO (R$)	OUTROS RESULT. ABRANGENTES - AJUSTE DE CONVERSÃO (R$)	OUTROS RESULT. ABRANGENTES - AJUSTE PATRIMONIAL (R$)	Total (R$)
Saldo Inicial em 01.01.2022	233.722.369,35	65.989.533,93	2.049.236,63	402.023,73	8.079.301,70	0,00	0,00	(-) 18.574.096,46	13.078.571,44	304.746.940,32
Realização de reserva reavaliação			(-)265.288,80				265.288,80			0,00
Ajustes acumulados de conversão								(-) 2.211.067,98	(-)215.935,00	(-)2.427.002,98
Adto. para futuro aumento de capital						50.517.596,87				50.517.596,87
Prejuízo do exercício							(-) 78.383.132,24			(-)78.383.132,24
Compensação do prejuízo do exercício		(-) 52.791.627,14		(-)402.023,73	(-) 8.079.301,70		61.272.952,57			0,00
Saldo Final em 31.12.2022	233.722.369,35	13.197.906,79	1.783.947,83	0,00	0,00	50.517.596,87	(-) 16.844.890,87	(-) 20.785.164,44	12.862.636,44	274.454.401,97
Notas										

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 47.7F.66.93.19.3F.68.7F.90.F5.9A.B5.62.AC.F7.53.B8.04.6B.2A-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

496

DADOS DAS ASSINATURAS

Entidade:	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	33.146.648/0001-20
Número de Ordem do Livro:	285		

Dados das Assinaturas da Escrituração

Qualificação do Assinante	Contador
Tipo do Certificado	Pessoa Física
CPF / CNPJ	932.024.407-30
N° de Série do Certificado	649632433028845247728868229 84
Nome do Signatário	ANDRE MARQUES VIVAS FILHO:93202440730
Autoridade Certificadora Emissora	Autoridade Certificadora SERPRORFBv5
Validade	24/06/2020 a 24/06/2023

Qualificação do Assinante	Procurador
Tipo do Certificado	Pessoa Física
CPF / CNPJ	932.024.407-30
N° de Série do Certificado	649632433028845247728868229 84
Nome do Signatário	ANDRE MARQUES VIVAS FILHO:93202440730
Autoridade Certificadora Emissora	Autoridade Certificadora SERPRORFBv5
Validade	24/06/2020 a 24/06/2023

SITUAÇÃO DO ARQUIVO DA ESCRITURAÇÃO

Nome Empresarial:	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A				
CNPJ:	33.146.648/0001-20	Nire:	33300066314	Scp:	
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022				
Forma de Escrituração Contábil:	Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)				
Natureza do Livro:	LIVRO DIÃRIO				
Identificação do arquivo(hash):	47.7F.66.93.19.3F.68.7F.90.F5.9A.B5.62.AC.F7.53.B8.04.6B.2A-				

Consulta Realizada em: 10/05/2023 14:09:55

Resultado da Verificação

A escrituração visualizada é a mesma que se encontra na base de dados do SPED.

Situação Atual

Escrituração com NIRE AUTENTICADA

A escrituração encontra-se na base de dados do Sped e considera-se autenticada nos termos do Decreto nº 1.800/1996, com a alteração dada pelo Decreto nº 8.683/2016. O recibo de entrega constitui a comprovação da autenticação, nos termos do art. 39-B da Lei nº 8.934/1994, sendo dispensada qualquer outra autenticação (art.39-A da Lei nº 8.934/1994).

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : MARCIA ROSSANA MELO SOARES
REGISTRO..... : RJ-086241/O-2
CATEGORIA..... : CONTADOR
CPF..... : ***.759.497-**

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: RIO DE JANEIRO, 01/02/2024 as 17:42:21.
Válido até: 01/05/2024.
Código de Controle: 930253.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCRJ.

Índices Contábeis
Balanço Encerrado em 31/12/2022

Índice	Fórmula	2022
Liquidez Corrente	LC = AC/PC	1,03
Liquidez Seca	LS = (AC-E)/PC	1,03
Liquidez Geral	LG = (AC + RLP) / (PC + ELP)	1,32
Solvência Geral	SG = AT/(PC + ELP)	1,94
Grau de Endividamento	GE = (PC + ELP)/AT	0,52
Endividamento Total	ET = (PC + ELP)/AT	0,52
Índice de Endividamento	IE=(PC+ELP)/PL	1,07
Imobilização de Capital Próprio	IC=AP/PL*100	66,32
Exigível Total	ET=(PC+ELP)/AT	0,52
Rentabilidade	R=LLE/PL*100	-28,56
Capitalização	C=PL/AT*100	48,39

Valores Extraídos do Balanço do Último Exercício (2022) (Valores em Reais)					
Disponibilidades	D	18.259.872,97	Passivo Circulante	PC	236.504.838,78
Realizável a Curto Prazo	RCP	224.705.773,15	Exigível a Longo Prazo	ELP	56.238.485,90
Estoque	E	-	Patrimônio Líquido	PL	274.454.401,97
Ativo Circulante	AC	242.965.646,12	Lucro Antes dos Impostos	LAIR	(118.690.908,15)
Realizável a Longo Prazo	RLP	142.211.722,25	Receita Bruta	RB	960.545.150,62
Ativo Permanente	AP	182.020.358,28	Lucro Líquido do Exercício	LLE	(78.383.132,24)
Ativo Total	AT	567.197.726,65			

Rio de Janeiro, 02 de maio de 2023.

André Marques Vivas Filho
Contador Responsável
CRC-RJ 084476/O-0
RG: 07.677.835-6 DIC Detran
CPF: 932.024.407-30

Gustavo Dantas de Castro Lima
Diretor Executivo
CREA nº 14376
RG nº 950.023.640-06 SSP/CE
CPF nº 615.058.463-15

Empresa: Concremat Engenharia e Tecnologia S/A
CNPJ: 33.146.648/0001-20

CONCREMAT engenharia e tecnologia

Uma empresa do grupo A company of 中国交建 CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ 33.146.648/0001-20

www.concremat.com.br

70 ANOS

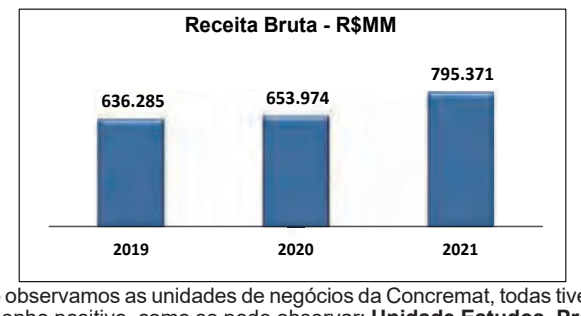
RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO

Srs. Acionistas, a Administração da CONCREMAT Engenharia e Tecnologia S.A. ("Sociedade") submete à apreciação de V.Sas. o relatório da administração e as correspondentes demonstrações financeiras da Sociedade, acompanhadas do parecer dos auditores independentes e do comitê de auditoria e riscos, referente ao exercício social findo em 31 de dezembro de 2021.

RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO

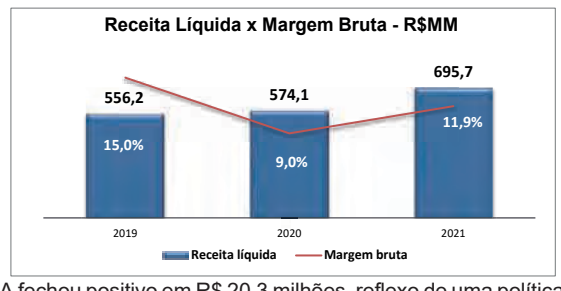
1 – Perfil da Sociedade e descrição dos negócios: A Concremat atua no segmento de infraestrutura, prestando serviços de engenharia consultiva, ensaios tecnológicos, serviços técnicos ambientais, e EPC (Engineering, Procurement and Construction ou Engenharia, Aquisição e Construção). A Sociedade está organizada em duas Áreas de Negócios (AN): (i) Engenharia & Meio Ambiente e (ii) EPC. A área de negócios Engenharia & Meio Ambiente está organizada em 4 Unidades de Negócio (UN): (i) Estudos, Projetos, Meio Ambiente e Inspeções; (ii) Logística, Saneamento e Edificações; (iii) Indústria, Mineração, Petróleo e Gás, Energia; e (iv) Internacional. No segmento de Engenharia, a Sociedade presta serviços de consultoria tanto para clientes privados quanto públicos, de planejamento e implantação de empreendimentos de infraestrutura, industriais e prediais incluindo atividades de estudo, planos, inspeções, projetos de engenharia, supervisão e gerenciamento. A Sociedade assessora e desenvolve as iniciativas de engenharia e construção de seus clientes em todas as fases, desde a fase inicial de estudos de viabilidade até a fase de encerramento do empreendimento. No segmento ambiental, a Sociedade atua em avaliação ambiental e social, estudos ambientais, licenciamento ambiental, gerenciamento e monitoramento ambiental apoiando os investidores e operadores em implantações de projetos responsáveis, atenuando os impactos socioambientais dos empreendimentos. A Sociedade presta também serviços de ensaios tecnológicos de materiais de construção, controle de qualidade e instrumentação, avaliação técnica e monitoramento de estrutura e inspeção da fabricação de equipamentos. A área de negócios EPC, possui foco no setor de logística, com ênfase em portos, dutos, rodovias, pontes, ferrovias, desenvolvimento urbano e saneamento. A área de EPC dispõe das competências críticas de engenharia, planejamento, suprimentos, construção e integração, oferecendo a nossos clientes a possibilidade de realizar seus empreendimentos através de um único contrato.

2 – Desempenho operacional e econômico: Em 2021 a organização teve três principais prioridades: i) preservar a segurança e saúde de seus quase 3.400 empregados, ii) retomar a lucratividade da empresa através de um plano comercial bem planejado e executado, e iii) assegurar recursos às iniciativas prioritárias do portfólio de inovação e sustentabilidade. A empresa vem ampliando o nível de digitalização e tecnologia em todos seus processos e atividades, sendo este um motor importante de criação de valor para os próximos anos. Como consequência disto, a organização conseguiu manter a trajetória de crescimento da receita, mesmo diante de um contexto econômico ainda impactado pela pandemia da Covid-19, pressões inflacionárias, aumento das taxas de juros e crescimento econômico a taxas menores que as esperadas, principalmente no segmento de infraestrutura. O crescimento da receita bruta foi de 21,6%, alcançando R$ 795 milhões, obtido principalmente pelo incremento da receita dos serviços de engenharia consultiva (estudos, projetos e gerenciamento), que cresceu 17,3%, principalmente nas áreas de meio ambiente, mineração, e logística e saneamento; A área de EPC cresceu 153%, com destaque para o início do projeto de construção do Terminal de Regaseificação de São Paulo.

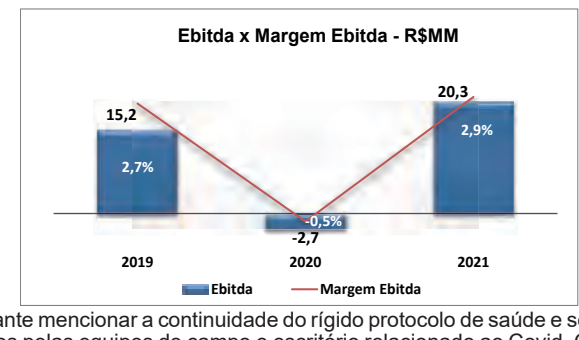


Quando observamos as unidades de negócios da Concremat, todas tiveram um desempenho positivo, como se pode observar: **Unidade Estudos, Projetos e Meio-Ambiente e Inspeções:** A Unidade possui (5) cinco lideranças operacionais e comerciais, além dos núcleos que congregam os profissionais responsáveis pela produção técnica dos diversos contratos/clientes. O ano de 2021 foi bastante desafiador e muito positivo em termos de conquistas técnicas, entradas em novos clientes e aprendizados, fazendo com que a UN atingisse importantes resultados como vendas de R$122 milhões, e receitas no montante de R$123 milhões. **Unidade Logística, Saneamento e Edificações:** em janeiro de 2021, com objetivo de obter ganho de sinergia e eficiência, promovemos a fusão da UN Logística com a UN Saneamento e Edificações. A implantação sucedeu-se de forma positiva, com otimizações de times e integração de processos. Em 2021 a UN Logística, Saneamento e Edificações teve um volume de vendas bastante expressivo, de R$ 290 milhões. Destaca-se também o incremento das pesquisas técnicas no âmbito de tecnologia de materiais capitaneadas pelo Laboratório. **Unidade Indústria e Mineração, P&G e Energia:** a UN apresentou resultados robustos em 2021 com todas as suas diretorias cumprindo suas metas. Quanto à receita a superação da meta foi de 64,2% chegando ao montante de R$385 milhões, e quanto às vendas sua superação foi de 136% chegando ao valor de R$449 milhões. A Indústria e Mineração teve um peso importante no resultado. A P&G ampliou a sua liderança como provedora de Engenharia e Gerenciamento para o mercado de Gás Natural. A área de Energia além de consolidar a sua presença em clientes importantes do setor, ampliou o seu mercado com a captura de novos e importantes clientes. **Unidade Internacional:** em 2021 a Sociedade iniciou suas atividades no Peru, estando presente em 5 países da América Latina & Caribe (Bolívia, Paraguai, El Salvador, Peru e República Dominicana), tendo apresentado um crescimento de 58,3% em relação a 2020. Em 2021 a UN Internacional aumentou em 147% o pipeline de novas oportunidades (fechou 2021 com um funil de oportunidades de R$870 milhões – ante aos R$352 milhões de 2020), participando de concorrências em 11 países da América Latina, consolidando como uma das principais áreas estratégicas de crescimento da empresa nos próximos anos.

Este crescimento da receita esteve associado também aos contratos assinados no ano de 2021, que totalizaram R$1.300 milhões, o que contribuiu para que em 31/12/21 o saldo de contratos em carteira alcançasse R$1.081 milhões. A Área de Desenvolvimento de Negócios focou em ampliar o pipeline de oportunidades para as áreas de Engenharia e EPC de médio e longo prazo com a projeção incremento de investimentos em infraestrutura no Brasil em segmentos como Rodovias, Ferrovias, Saneamento, Óleo e Gás, Energia e Portos. O pipeline total de oportunidades identificadas na Engenharia foi incrementado em 15%, passando de R$ 2,6 Bilhões em dezembro/20 para R$ 3,05 Bilhões. Na área de EPC, foi estruturado um pipeline de 20 projetos, sendo o principal deles a Ponte Salvador Itaparica, investimento de sua controladora CCCC SA em um Contrato de PPP para construção e operação da Ponte Salvador Itaparica, cujo contrato de EPC deverá ser assinado em 2022. A receita líquida em 2021 foi de R$ 696 milhões, um acréscimo de 21,2% em comparação com os R$ 574 milhões do período anterior. O lucro bruto em 2021 foi de R$ 83 milhões, ante aos R$ 52 milhões do período anterior, onde se observa uma recuperação das margens de contribuição.



O EBITDA fechou positivo em R$ 20,3 milhões, reflexo de uma política rígida de controle de custos/despesas, onde os custos fixos, principalmente as despesas de SG&A ficaram abaixo de 2020, e de operações eficientes dos contratos. Os investimentos em Inovação nos últimos anos começam também a gerar resultados através da otimização e implementação de novos processos. Neste sentido é importante ressaltar o avanço da Concremat no ranking Valor Inovação Brasil, que reúne todas as empresas do País, de onde saltou da 71ª posição em 2020 para a 30ª posição em 2021, sendo a 4ª empresa no ranking setorial de Engenharia e Construção.

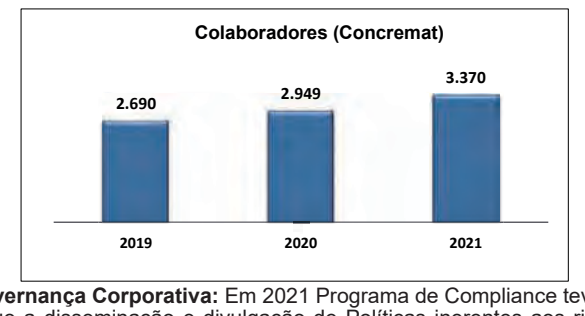


Importante mencionar a continuidade do rígido protocolo de saúde e segurança seguidos pelas equipes de campo e escritório relacionado ao Covid. Com toda plataforma tecnológica em nuvem e parque de equipamentos atualizados, as equipes estão mantendo a produtividade e qualidade das entregas aos nossos clientes.

3 – Principais indicadores de liquidez e endividamento: A Concremat terminou o ano com R$ 20 milhões de caixa e com linhas de financiamento com prazos longos e com condições de mercado, em termos de garantia e custos, demonstrando a solidez do seu balanço e acesso a linhas de crédito com os principais bancos que atuam no Brasil. Abaixo os principais indicadores de liquidez e endividamento da Controladora que comprovam a sólida situação financeira da Sociedade.

Indicadores	2021	2020
Liquidez Corrente	1,51	1,51
Liquidez Geral	1,71	1,93
Endividamento Total	0,37	0,47
Índice de Endividamento	0,59	0,89

4 – Recursos humanos: A estratégia de Recursos Humanos durante o ano de 2021 ficou concentrada em: apoiar a área de QSMS nas sistemáticas campanhas de conscientização a respeito do protocolo COVID-19, promover jornadas de autocuidado e autodesenvolvimento para os nossos colaboradores; alavancar a cultura de desempenho e produtividade; realizar mapeamento de talentos da Cia com foco na identificação dos talentos e suporte às lideranças na retenção e desenvolvimento dos mesmos; garantir a realização dos processos seletivos com excelência, suportando às necessidades de mobilização de pessoas para cargos estratégicos; e garantir as rotinas de Remuneração e Benefícios remotamente, suportando todos os desafios e especificidades do negócio e do cenário. Nosso Instituto de Desenvolvimento (ID) seguiu com sua jornada de treinamentos técnicos e de gestão, essas iniciativas totalizaram 1.046 colaboradores treinados, 31.446 horas de treinamento realizadas, 13.939 cursos concluídos e mais de 100 brindes sorteados.



5 – Governança Corporativa: Em 2021 Programa de Compliance teve como destaque a disseminação e divulgação de Políticas inerentes aos riscos do negócio. Consolidamos ainda a importância do código de conduta através de treinamentos e ações de comunicação que fortaleceram a postura ética esperada dos colaboradores em todas as nossas relações. Em 2021 mantivemos o programa para os contratos internacionais, uniformizando as políticas para todos os locais de atuação da empresa. A efetividade dos controles internos continua sendo sustentada por profissionais treinados, processos bem definidos e implementados e tecnologia compatível com as necessidades dos negócios. O ERP SAP reforça essa efetividade. A gestão de riscos é realizada a partir do monitoramento dos processos críticos, sendo desenvolvidos planos de ação para os desvios que possam impactar no alcance da estratégia da empresa. A existência, a efetividade e a execução dos controles que assegurem níveis aceitáveis de riscos nos processos são certificadas pelo Comitê de Auditoria e Risco e pelo Comitê de Ética, ambos ligados diretamente ao Conselho de Administração. Os Comitês possuem o propósito de proporcionar um padrão de segurança adequado quanto à condução dos negócios e para o alcance dos objetivos estabelecidos, em conformidade com leis e regulamentações externas, políticas, normas e procedimentos internos e código de conduta. Em 2021 o Programa de Compliance continuará sendo aprimorado a fim de sempre elevar os padrões de controle e segurança, para garantir que as regras de compliance continuem sendo seguidas por todos os colaboradores, em todas as áreas de atuação da empresa.

6 – Sustentabilidade, Segurança, Saúde e responsabilidade socioambiental: Em 2021 o Comitê de Sustentabilidade/ESG foi reestruturado com objetivo de identificar, definir e disseminar as iniciativas prioritárias de sustentabilidade aplicáveis aos serviços da Concremat, e acompanhá-las de forma estruturada e contínua, promovendo uma agenda alinhada com os objetivos estratégicos da empresa. As ações ESG são divididas em dois âmbitos: i) voltadas aos serviços a nossos clientes, aplicando os conceitos de Sustentabilidade em todo o portfólio da Concremat, e ii) com viés interno, em iniciativas voltadas à adoção de práticas, processos e rotinas que promovam a sustentabilidade em todas as áreas da empresa. Este processo contou com o apoio de consultoria especializada externa. No que tange o atendimento as expectativas de partes interessadas, a Concremat realiza Pesquisa de Satisfação dos Clientes onde todos os desvios identificados são tratados como não conformidades, tendo obtido em 2021 taxa de satisfação de 88%, 3 pontos acima da meta. O Comitê de Segurança e Saúde manteve o foco no Protocolo para Covid-19 e o Sistema de Autoavaliação diária para monitoramento dos casos suspeitos e confirmados de Covid-19, assim como nas campanhas e treinamentos de prevenção de acidentes. A SIPAT 2021 abordou o tema "Segurança Psicológica – O caminho seguro entre diversidade e inclusão" que através de encontros e disponibilização de conteúdos obteve a participação de aproximadamente 1.700 colaboradores nos cinco dias de evento. • No âmbito do sistema de gestão de qualidade a Concremat mantem as seguintes certificações: ABNT NBR ISO 9001:2015; • ABNT NBR ISO 14001:2015 ; • ABNT NBR ISO 45001:2018; • ISO/IEC 17025:2017.

7 – Perspectivas para 2022: A Concremat entra em 2022 com uma boa qualidade de contratos em carteira na Área de Negócios Engenharia & Meio Ambiente e com uma forte perspectiva de conquistar crescimento da Área de Negócios EPC, que tem perspectivas importantes em fase avançada de negociação. A empresa tem como objetivo superar o faturamento de R$1 bilhão, continuar a melhorar suas margens de contribuição, com geração positiva de caixa e lucro, superiores ao ano de 2021. Estes objetivos serão alcançados através do contínuo foco na excelência operacional, otimização de processos e disciplina de capital. As agendas de inovação e transformação digital, ASG (Ambiental, Social e Governança), permanecem como pilates fundamentais para o crescimento contínuo e sustentável. A Concremat em 2022 chega a 70 anos de existência, se consolidando como uma das empresas líderes no segmento de Engenharia Consultiva e com perspectivas de crescimento nos segmentos de EPC e na área Internacional. A robustez técnica e solidez financeira do seu acionista controlador CCCC – China Comunications Construction Company permanece sendo um diferencial e um fator de confiança para que muitos outros anos de muito sucesso venham a ocorrer, tornando a Concremat nos próximos 5 anos uma das empresas líderes no segmento de Engenharia e Construção do País, onde pretende deixar um legado para os países onde atua, principalmente o Brasil.

8 – Declaração do Comitê de Auditoria e Riscos: O Comitê de Auditoria e Riscos, no exercício de suas atribuições de supervisão e acompanhamento da auditoria interna e da auditoria independente, considerando a abrangência dos trabalhos realizados, baseado na análise do Relatório da Administração no exame das Demonstrações Financeiras do exercício encerrado em 31 de dezembro de 2021 na análise e entendimento quanto à clareza e conteúdo das notas explicativas, suportado ainda pelos esclarecimentos em reunião com os auditores independentes, não identificou nenhuma ocorrência capaz de comprometer a qualidade e a integridade das informações a serem divulgadas, recomendando ao Conselho de Administração a aprovação e a publicação das Demonstrações Financeiras do exercício encerrado em 31 de dezembro de 2021.

BALANÇO PATRIMONIAL DOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021 E 31 DE DEZEMBRO DE 2020 (Em reais mil)

	Nota	Consolidado 2021	Consolidado 2020	Controladora 2021	Controladora 2020
ATIVO					
CIRCULANTE					
Caixa e equivalentes de caixa	(4)	20.025	33.112	12.362	28.062
Clientes	(5)	189.635	131.237	167.289	108.693
Contas a receber		2.676	-	2.676	-
Impostos a compensar	(6)	16.094	22.463	3.360	9.209
Adiantamentos	(7)	5.399	4.833	3.827	3.803
Outros créditos	(8)	12.669	22.741	12.426	21.612
Total do Ativo Circulante		**246.498**	**214.386**	**201.940**	**171.379**
NÃO CIRCULANTE					
Clientes	(5)	26.112	25.559	26.112	25.559
Contas a receber		4.014	11	4.014	-
Partes relacionadas	(9)	37	9	8.097	9.249
Depósitos judiciais	(18)	34.783	33.915	34.783	33.915
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(14)	26.457	25.066	25.786	24.429
Outros créditos		6.556	1.183	6.458	1.103
Investimentos	(10)	136.219	135.162	162.109	155.505
Imobilizado	(11)	14.046	13.031	13.354	12.375
Intangível	(11)	2.218	3.230	2.164	3.154
Total do Ativo Não Circulante		**250.442**	**237.166**	**282.877**	**265.289**
TOTAL DO ATIVO		**496.940**	**451.552**	**484.817**	**436.668**

	Nota	Consolidado 2021	Consolidado 2020	Controladora 2021	Controladora 2020
PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO					
CIRCULANTE					
Fornecedores	(12)	36.474	15.030	30.367	14.518
Empréstimos e financiamentos	(13)	16.571	23.236	16.571	23.236
Contas a pagar		375	952	947	-
Obrigações tributárias	(15)	23.417	19.213	20.515	12.598
Salários e encargos socias a pagar	(16)	60.991	55.992	60.881	55.913
Parcelamento de tributos		146	434	146	434
Programa de participação nos lucros		2.800	-	2.800	-
Adiantamentos recebidos de clientes	(17)	2.448	4.858	1.898	3.032
Total do Passivo Circulante		**143.222**	**119.715**	**134.125**	**109.731**
NÃO CIRCULANTE					
Empréstimos e financiamentos	(13)	21.429	7.745	21.429	7.745
Provisão de contingências	(18)	16.597	16.598	16.608	16.608
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(14)	5.952	4.965	5.952	4.965
Partes relacionadas	(9)	1.253	1.324	855	-
Passivo a descoberto	(10)	-	-	916	448
Parcelamento de tributos		4	152	4	152
Outros débitos		273	-	181	-
Total do Passivo não Circulante		**45.508**	**30.784**	**45.945**	**29.918**
PATRIMÔNIO LÍQUIDO	(20)				
Capital Social	(20.1)	233.722	233.722	233.722	233.722
Ajuste de avaliação patrimonial	(20.3)	2.050	2.315	2.050	2.315
Outros resultados abrangentes	(20.4)	(5.496)	(5.164)	(5.496)	(5.164)
Reserva de lucros	(20.6)	8.481		8.481	
Reserva de capital	(20.5)	65.990	39.778	65.990	39.778
Adiantamento para futuro aumento de capital	(20.2)	-	26.368	-	26.368
Total dos acionistas controladores		304.747	297.019	304.747	297.019
Participação de acionistas não controladores		3.463	4.034	-	-
Total do Patrimônio Líquido		**308.210**	**301.053**	**304.747**	**297.019**
TOTAL DO PASSIVO		**496.940**	**451.552**	**484.817**	**436.668**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES NO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021 E 31 DE DEZEMBRO DE 2020 (Em reais mil)

	Capital Social	Ajuste de avaliação patrimonial	Reserva de Lucros – Reserva legal	Reserva de Lucros – Reserva de expansão	Outros resultados abrangentes	Reserva de capital	Adto. para futuro aumento de capital	Lucro (Prejuízo) acumulado	Total da participação dos acionistas controladores	Total da participação dos acionistas não controladores	Total do Patrimônio Líquido
Em 31 de dezembro de 2019	**233.722**	**2.580**	**-**	**-**	**(4.208)**	**-**	**-**	**(61.939)**	**170.155**	**4.066**	**174.221**
Adto. para futuro aumento de capital	-	-	-	-	-	-	26.368	-	26.368	-	26.368
Realização de reserva de reavaliação	-	(265)	-	-	-	-	-	265	-	-	-
Ajustes acumulados de conversão	-	-	-	-	(956)	-	-	-	(956)	(2.713)	(3.669)
Reserva especial de ágio	-	-	-	-	-	107.858	-	-	107.858	-	107.858
Lucro Líquido (Prejuízo) do exercício	-	-	-	-	-	-	-	(6.406)	(6.406)	2.681	(3.725)
Compensação conforme Art.200 da Lei 6.404	-	-	-	-	-	(68.080)	-	68.080	-	-	-
Em 31 de dezembro de 2020	**233.722**	**2.315**	**-**	**-**	**(5.164)**	**39.778**	**26.368**	**-**	**297.019**	**4.034**	**301.053**
Realização de reserva de reavaliação	-	(265)	-	-	-	-	-	265	(265)	-	(265)
Ajustes acumulados de conversão	-	-	-	-	(332)	-	-	-	(332)	(2.490)	(2.822)
Adto. para futuro aumento de capital	-	-	-	-	-	26.212	(26.212)	-	-	-	-
Ajuste na taxa de conversão do AFAC	-	-	-	-	-	-	(156)	156	(156)	-	(156)
Constituição de reservas	-	-	403	8.078	-	-	-	(8.481)	8.481	-	8.481
Lucro Líquido (Prejuízo) do exercício	-	-	-	-	-	-	-	8.060	-	1.919	1.919
Em 31 de dezembro de 2021	**233.722**	**2.050**	**403**	**8.078**	**(5.496)**	**65.990**	**-**	**-**	**304.747**	**3.463**	**308.210**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

www.concremat.com.br

CONCREMAT engenharia e tecnologia

Uma empresa do grupo A company of 中国交建 CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION

Assine o jornal Monitor Mercantil (21) 3849-6444

CONCREMAT engenharia e tecnologia

Uma empresa do grupo A company of 中国交建 CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ 33.146.648/0001-20

www.concremat.com.br

70 ANOS

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021 E 31 DE DEZEMBRO DE 2020 (Em reais mil)

	Nota	Consolidado 2021	Consolidado 2020	Controladora 2021	Controladora 2020
RECEITA OPERACIONAL BRUTA		**795.371**	**653.974**	**737.065**	**608.893**
Dedução de receita		(99.675)	(79.924)	(91.486)	(73.369)
RECEITA LÍQUIDA	(21)	**695.696**	**574.050**	**645.579**	**535.524**
Custo dos Serviços Prestados	(22)	(612.705)	(522.166)	(574.501)	(494.031)
LUCRO BRUTO		**82.991**	**51.884**	**71.078**	**41.493**
RECEITAS (DESPESAS) OPERACIONAIS					
Honorários da diretoria		(13.235)	(12.875)	(13.235)	(12.875)
Despesas com pessoal		(37.148)	(28.279)	(35.810)	(27.709)
Despesas gerais e serviços		(19.714)	(16.793)	(19.057)	(16.783)
Despesas de depreciação e amortização		(1.685)	(1.925)	(1.685)	(1.925)
Resultado de equivalência patrimonial		-	-	7.853	6.120
Outras receitas operacionais		4.863	591	4.864	586
		(66.919)	**(59.281)**	**(57.070)**	**(52.586)**
LUCRO (PREJUÍZO) ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO		**16.072**	**(7.397)**	**14.008**	**(11.093)**
RESULTADO FINANCEIRO					
Receitas financeiras		5.854	8.308	5.590	8.210
Despesas financeiras		(7.619)	(7.726)	(7.182)	(6.338)
Resultado Financeiro Líquido	(23)	**(1.765)**	**582**	**(1.592)**	**1.872**
RESULTADO ANTES DA TRIBUTAÇÃO		**14.307**	**(6.815)**	**12.416**	**(9.221)**
Imposto de renda sobre o lucro corrente		(3.447)	(42)	(3.441)	-
Contribuição social sobre o lucro corrente		(1.286)	-	(1.286)	-
Imposto de renda sobre o lucro diferido		271	2.303	246	2.070
Contribuição social sobre o lucro diferido		134	829	125	745
Imposto de renda e contribuição social	(19)	**(4.328)**	**3.090**	**(4.356)**	**2.815**
LUCRO LÍQUIDO / (PREJUÍZO) DO EXERCÍCIO		**9.979**	**(3.725)**	**8.060**	**(6.406)**
Lucro Líquido/ (Prejuízo) atribuível aos:					
Acionistas controladores		8.060	(6.406)	8.060	(6.406)
Acionistas não controladores		1.919	2.681	-	-
LUCRO LÍQUIDO / (PREJUÍZO) DO EXERCÍCIO		**9.979**	**(3.725)**	**8.060**	**(6.406)**
Lucro Líquido (Prejuízo) por ação - Básico e Diluído (em R$)	(24)	0,40	(0,15)	0,32	(0,26)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021 E 31 DE DEZEMBRO DE 2020 (Em reais mil)

	Consolidado 2021	Consolidado 2020	Controladora 2021	Controladora 2020
Lucro Líquido / (Prejuízo) do exercício	**9.979**	**(3.725)**	**8.060**	**(6.406)**
Outros Resultados Abrangentes				
Ajustes acumulados de conversão	(332)	(956)	(332)	(956)
Resultado abrangente total	**9.647**	**(4.681)**	**7.728**	**(7.362)**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021 E 31 DE DEZEMBRO DE 2020 (Em reais mil)

	Consolidado 2021	Consolidado 2020	Controladora 2021	Controladora 2020
Das atividades operacionais:				
Lucro Líquido (Prejuízo) do exercício	**9.979**	**(3.725)**	**8.060**	**(6.406)**
Ajustes para reconciliar o lucro líquido do exercício com o caixa gerado pelas				
. Depreciação e amortização	4.195	4.725	4.007	4.616
. Baixa líquida do imobilizado	(425)	(64)	(425)	(64)
. Resultado de equivalência patrimonial	-	-	(7.853)	(6.120)
. Imposto de renda e contribuição social diferidos	(405)	(3.133)	(371)	(2.816)
. Provisão (Reversão) de devedores duvidosos	1.069	(2.076)	1.069	(2.076)
. Variação cambial s/transação com partes relacionadas	-	-	196	1.635
. Juros e variações monetárias de empréstimos e financiamentos	871	(703)	871	(703)
Lucro Líquido (Prejuízo) do exercício ajustado	**15.284**	**(4.976)**	**5.554**	**(11.934)**
(Aumento) Redução nos ativos operacionais				
. Clientes	(58.802)	11.540	(59.010)	2.253
. Impostos a compensar	6.370	8.301	5.851	13.294
. Dividendos a receber	-	-	(9)	2.873
. Adiantamentos a fornecedores e empregados	(567)	1.365	(24)	(612)
. Outros créditos	(3.200)	(367)	(4.059)	(1.467)
. Depósitos e cauções	(868)	2.891	(868)	2.891
. Transação com partes relacionadas	(99)	121	1.811	856
Aumento (Redução) nos passivos operacionais				
. Fornecedores	21.443	(163)	15.750	2.573
. Contas a pagar	(577)	488	1.043	(537)
. Impostos e contribuições a recolher	4.203	(6.052)	7.916	(8.914)
. Adiantamentos de clientes	(2.410)	(15.017)	(1.134)	(7.194)
. Salários e encargos sociais a pagar	4.999	4.158	4.968	5.089
. Outras obrigações	(2.545)	47	184	55
. Parcelamento de tributos	(436)	(12)	(436)	(12)
. Participação nos lucros a pagar	2.800	(1.000)	2.800	(1.000)
Fluxo de caixa das atividades operacionais	**(14.405)**	**1.324**	**(19.663)**	**(1.786)**
Das atividades de investimentos:				
. Aquisição de investimentos	(1.057)	(4.607)	1.387	(645)
. Aquisição de imobilizado	(3.898)	(3.433)	(3.722)	(3.217)
. Aquisição de intangível	126	(2.111)	151	(2.111)
	(4.829)	**(10.151)**	**(2.184)**	**(5.973)**
Das atividades de financiamentos:				
. Captação de empréstimos e financiamentos	10.000	-	10.000	-
. Amortização de empréstimos e financiamentos pagos	(2.000)	-	(2.000)	-
. Juros de empréstimos e financiamentos pagos	(1.853)	-	(1.853)	-
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos	**6.147**	**-**	**6.147**	**-**
AUMENTO (REDUÇÃO) DE CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	**(13.087)**	**(8.827)**	**(15.700)**	**(7.759)**
DISPONIBILIDADES				
Saldo inicial	33.112	41.939	28.062	35.821
Saldo final	20.025	33.112	12.362	28.062
AUMENTO (REDUÇÃO) DE CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	**(13.087)**	**(8.827)**	**(15.700)**	**(7.759)**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS REFERENTES AOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021 E DE 2020 (Em reais mil)

1 CONTEXTO OPERACIONAL: A Concremat Engenharia e Tecnologia S.A. ("Sociedade" ou "Companhia") é uma sociedade por ações de capital fechado, tendo por objeto a prestação de serviços de consultoria na área de arquitetura, meio ambiente, engenharia civil, elétrica e mecânica, incluindo a elaboração de planos diretores, estudos de viabilidade, anteprojetos, projetos básicos, e projetos executivos; execução por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil; o controle de qualidade de projetos; a fiscalização e supervisão de obras; o gerenciamento de obras e empreendimentos; a realização de ensaios, testes e análise de materiais e produtos, inclusive inspeção e controle de qualidade; a execução de serviços de topografia, sondagens e congêneres; a execução de obras e serviços de escoramento, contenção e estabilização de encostas; a execução de obras e serviços de recuperação ou reforço estrutural de edificações, pontes e congêneres; a prestação de serviços de assessoria, gerenciamento, fiscalização, consultoria, planejamento e capacitação nas áreas social e ambiental; a operação e manutenção de empreendimentos privados e públicos em geral, consultoria empresarial, podendo participar de outras sociedades ao interesse de seus objetivos, possuindo as seguintes controladas diretas e indiretas: **a. Concremat International Inc** - A subsidiária está situada em Belize, e atua na administração de obras realizadas fora do Brasil; **b. Consórcio Concremat Proyecto Treinta** - Este consórcio foi constituído e organizado em conformidade com as Leis da República Dominicana, para a prestação de serviço de consultoria, gerenciamento e fiscalização da Construção do Projeto Hidroelétrico Palomino; **c. Concremat Dominicana Inc** - A empresa está situada na República Dominicana e atua no gerenciamento de obras; **d. Concremat Moçambique Ltda** - A empresa está situada em Moçambique e atua na prestação de serviços na área de arquitetura, meio ambiente, engenharia civil, elétrica e mecânica. As atividades realizadas pela Controlada foram encerradas, e o processo de encerramento das atividades operacionais e legais conforme legislação local, encontram-se em andamento; **e. Consórcio SMG** - Sociedade constituída em conformidade com as Leis da República Dominicana, para a prestação de serviços de arquitetura e engenharia, e consultoria técnica. Atualmente é responsável pela supervisão da construção da barragem de Monte Grande, destinado ao controle de inundações, irrigação e fornecimento de água, além de geração de energia, pesca e turismo; **f. Consórcio Concremat - CIA** - Em 12 de agosto de 2016, foi constituído o Consórcio Concremat – CIA, situado no distrito de Assunção – Paraguai. O mesmo é responsável pela supervisão das obras de engenharia civil de vias secundárias no Paraguai, e conta com o financiamento do BID; **g. Consórcio Tecnoamérica** - Sociedade comercial constituída e organizada em conformidade com as Leis da República Dominicana para prover serviços de consultoria e supervisão técnica de obra civil do Projeto Teleférico de Santo Domingo; **h. Concremat Sucursal Bolívia** – A sucursal foi criada em 2017 para atender às operações da Sociedade no país boliviano com plena atuação na prestação de serviços na área de arquitetura e engenharia; **i. Concremat Sucursal Paraguai** – A sucursal foi criada em 2018 para atender às operações da Sociedade no país paraguaio com plena atuação na prestação de serviços na área de arquitetura e engenharia; **j. Rota Nordeste EPC Associados Engenharia SPE Ltda** - A empresa está situada no Estado do Maranhão - Brasil e tem como foco a realização de obras portuárias, marítimas, fluviais, e a prestação de serviços na área de engenharia, administração de obras e a construção de obras de arte especiais. Suas atividades tiveram início em 2018, e hoje é a responsável pela construção do Porto de São Luis – Maranhão; **k. Concremat Sucursal El Salvador -** A sucursal foi criada em 2020 para atender às operações da Sociedade no país salvadorenho com plena atuação na prestação de serviços na área de arquitetura, meio ambiente e engenharia; **l. Tecpar Engenharia S.A.** - O objeto específico desta sociedade é a prestação de serviços de engenharia quanto a realização de estudos de viabilidade de projetos; **m. Concremat Sucursal Peru -** A sucursal foi criada em 2021 para atender às operações da Sociedade no país peruano com plena atuação na prestação de serviços na área de arquitetura, meio ambiente e engenharia, e consultoria técnica; **n. Concremat Sucursal Rep. Dominicana -** A sucursal foi criada em 2021 para atender às operações da Sociedade no país dominicano com plena atuação na prestação de serviços na área de arquitetura, meio ambiente e engenharia, e consultoria técnica. **1.1 Reorganização societária da Controlada:** Em 31 de março de 2020, ocorreu o evento societário de Incorporação Reversa, onde a controlada Concremat Engenharia e Tecnologia S.A. incorporou sua controladora CCCC BR (China Communications Construction Company (BRAZIL) Participações Ltda). Com efeito, as ações que a CCCC BR possuía da Concremat Engenharia foram distribuídas a 3 (três) sócios, todos estabelecidos no Exterior. (a) CCCC South America Regional Company S.à.r.l com 10.647.336 (dez milhões, seiscentas e quarenta e sete mil, trezentas e trinta e seis); (b) à ZLCFD Luxembourg S.à.r.l com 4.826.332 (quatro milhões, oitocentas e vinte e seis mil, trezentas e trinta e duas); e (c) à CCCC Water Transportation Consultants Co., LTD. com 4.826.332 (quatro milhões, oitocentas e vinte e seis mil, trezentas e trinta e duas). Todas as ações são ordinárias, nominativas e sem valor nominal. Os principais objetivos e eventos decorrentes dessa incorporação, conforme Protocolo e Justificação de Incorporação são os seguintes: (i) racionalização e simplificação da estrutura societária das Partes, e, consequentemente, a consolidação e redução de gastos e despesas operacionais combinadas, simplificando a gestão a modo de contribuir com a expansão dos negócios sociais combinados; (ii) união dos recursos empresariais e patrimônios envolvidos na operação das Partes permitindo a melhor gestão de operações, de ativos e de fluxos de caixa; (iii) maior integração operacional das Partes, permitindo um melhor aproveitamento de sinergias já existentes; (iv) compartilhamento de estudos, informações e dados técnicos elaborados pela CCCC BR, durante todo o período de operação da empresa no Brasil, desde sua constituição no ano de 2012, com a Concremat; (v) combinação e integração de equipes formadas por expatriados chineses da CCCC BR com funcionários brasileiros da Concremat, cujas atribuições sejam complementares para o desenvolvimento das atividades de busca de novos negócios/investimentos e trabalhos técnicos de engenharia. **Demonstração do Acervo Patrimonial a ser Incorporado:** O Acervo Patrimonial da CCCC BR conforme balanço de 29 de fevereiro de 2020, composto por ativos e passivos e o valor do Acervo Patrimonial após a eliminação da participação recíproca, a ser incorporado pela empresa CONCREMAT, estão assim resumidos:

Resumo do Acervo Líquido 29/02/2020	**Valores em reais mil**
Valor dos Ativos	296.984
Valor dos Passivos	(51.651)
Total do Acervo Líquido	**245.333**
Eliminação da Participação na Concremat	(137.475)
Acervo Patrimonial após a eliminação da participação incorporada	**107.858**

Parcela Contingencial não Paga - Holdback: Nas Demonstrações Financeiras da CCCC BR estavam registrados os valores da "Parcela Contingencial Não Paga – Holdback" no Ativo e Passivo não Circulante da incorporada no valor de R$ 23.665 mil (2021 R$22.609 mil). Com a incorporação reversa, o valor localizado no passivo foi classificado para a conta homônima redutora do ativo. Esse registro contábil possui tão somente a função de controle dos valores a pagar aos sócios vendedores, quando do recebimento dos valores recebíveis na data da venda da Concremat, ou seja, 27 de janeiro de 2017.Esse valor não pertence à Concremat. **Ágio na operação:** O ágio reconhecido na operação de incorporação reversa, é demonstrado abaixo:

	Valores em reais mil
Goodwill	34.066
Mais valia ativo imobilizado	4.396
Marcas e patentes	49.558
Know how	47.142
	135.162

2 BASE DE ELABORAÇÃO E APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS: As demonstrações financeiras individuais e consolidadas são de responsabilidade da Administração da Sociedade e foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, as quais abrangem a legislação societária, os pronunciamentos, orientações e interpretações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC), e aprovadas através da emissão de Normas do Conselho Federal de Contabilidade (CFC). Em 11 de abril de 2022, a Administração da Sociedade autorizou a elaboração e divulgação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas do exercício findo em 31 de dezembro de 2021. **2.1 Critérios de consolidação:** As demonstrações financeiras consolidadas foram elaboradas em conformidade com os critérios de consolidação previstos pelas práticas contábeis adotadas no Brasil e pelas instruções normativas e deliberações do CFC, abrangendo as demonstrações financeiras da Sociedade e de suas Controladas, conforme a seguir:

	Percentual de Participação (%) 2021 Direta	2021 Indireta	2020 Direta	2020 Indireta
Concremat Sucursal Paraguai	100	-	100	-
Concremat International Inc	100	-	100	-
Consórcio Concremat Proyecto Treinta	70	-	70	-
Rota Nordeste	70	-	70	-
Concremat Moçambique	2,5	97,5	2,5	97,5
Concremat Dominicana Inc	-	100	-	100
Consórcio SMG	70	-	70	-
Consórcio Concremat - CIA	55	-	55	-
Consórcio Tecnoamérica	70	-	70	-
Concremat Sucursal Bolívia	100	-	100	-
Concremat Sucursal El Salvador	100	-	100	-
Concremat Sucursal Peru	100	-	-	-
Concremat Sucursal Rep. Dominicana	100	-	-	-
Tecpar Engenharia S.A.	99	-	99	-

Na elaboração das demonstrações financeiras consolidadas, foram utilizadas demonstrações encerradas na mesma data-base e elaboradas de forma consistente com as práticas contábeis descritas na nota explicativa 3. Foram eliminados os investimentos na proporção da participação da investidora no patrimônio líquido e no resultado das controladas, os saldos ativos e passivos, as receitas e despesas e os resultados não realizados, líquidos de imposto de renda e contribuição social, quando aplicável, decorrentes de operações entre as Sociedades. Foram destacadas as participações dos acionistas não controladores. São consideradas controladas todas as entidades nas quais a Sociedade tem o poder de determinar as políticas financeiras e operacionais, geralmente acompanhada de uma participação de mais do que a metade da participação com direito a voto (capital votante). A existência e o efeito de possíveis direitos a voto atualmente exercíveis ou conversíveis são considerados quando se avalia se a Sociedade controla outra entidade. As Controladas são totalmente consolidadas a partir da data em que o controle é transferido para a Concremat. A consolidação é interrompida a partir da data em que o controle termina.

3 RESUMO DAS PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS ADOTADAS PELA SOCIEDADE: a. Estimativas contábeis: As demonstrações financeiras individuais e consolidadas incluem estimativas e premissas, como a mensuração de provisões para perdas sobre créditos, estimativas do valor justo de determinados ativos e passivos, provisões para passivos contingentes, estimativas da vida útil de determinados ativos e outras similares. Os resultados efetivos podem ser diferentes dessas estimativas e premissas. **b. Caixa e equivalentes de caixa:** A rubrica "Caixa e equivalentes de caixa" é formada por saldos de caixa, depósitos bancários à vista e as aplicações financeiras com liquidez imediata. As aplicações estão demonstradas ao custo acrescido dos rendimentos líquidos de imposto de renda retido na fonte - IRRF auferidos até a data de encerramento anual na modalidade *pro-rata temporis*. **c. Contas a Receber:** Os valores a receber são registrados e mantidos no balanço pelo valor nominal dos títulos representativos destes créditos, acrescidos das variações monetárias e cambiais, quando aplicáveis, deduzidos de provisão para cobrir eventuais perdas na sua realização. A Sociedade aplica o registro da provisão para perda esperada sobre seus títulos a receber e direitos (receitas) a faturar, de onde é constituída em montante considerado suficiente pela Administração para cobrir eventuais perdas conforme políticas próprias e comuns aplicadas. **d. Investimento:** Os investimentos da Sociedade em suas controladas são avaliados com base no método de equivalência patrimonial, para fins de demonstrações financeiras da Controladora. Com base no método da equivalência patrimonial, o investimento na controlada é contabilizado no balanço patrimonial da Controladora ao custo, adicionado das mudanças após a aquisição da participação societária na controlada. A participação societária na controlada é apresentada na demonstração do resultado da Controladora como equivalência patrimonial, representando o resultado líquido atribuível aos acionistas da Controladora. Após a aplicação do método da equivalência patrimonial para fins de demonstrações financeiras da Controladora, a Sociedade determina se é necessário reconhecer perda adicional do valor recuperável sobre o investimento da Sociedade em suas controladas. É determinado em cada data de fechamento do balanço patrimonial, se há evidência objetiva de que os investimentos em controladas sofreram perdas por redução ao valor recuperável. Se assim for, calcula-se o montante da perda por redução ao valor recuperável como a diferença entre o valor recuperável da Controlada e o valor contábil e se reconhece o montante na demonstração do resultado da Controladora. ***(i) Participação de acionistas não-controladores:*** A Sociedade elegeu mensurar qualquer participação de não-controladores inicialmente pela participação proporcional nos ativos líquidos identificáveis da adquirida na data de aquisição. Mudanças na participação numa subsidiária que não resultem em perda de controle são contabilizadas como transações de patrimônio líquido. ***(ii) Transações eliminadas na consolidação:*** Saldos e transações inter-company, e quaisquer receitas ou despesas não realizadas derivadas de transações entre as empresas, são eliminados. Ganhos não realizados oriundos de transações com investidas registradas por equivalência patrimonial são eliminados contra o investimento na proporção da participação da Sociedade na investida. Perdas não realizadas são eliminadas da mesma maneira de que os ganhos não realizados, mas somente na extensão em que não haja evidência de perda por redução ao valor recuperável. **e. Imobilizado:** Terrenos, edificações, imobilizações em andamento, móveis e utensílios e equipamentos estão demonstrados ao valor de custo, deduzidos de depreciação e perdas por redução ao valor recuperável (impearment) acumuladas, quando houver. A depreciação é reconhecida com base na vida útil estimada de cada ativo pelo método linear, de modo que o valor do custo menos o seu valor residual após sua vida útil seja integralmente baixado (exceto para terrenos e construções em andamento). Um item do imobilizado é baixado após alienação ou quando não há benefícios econômicos futuros resultantes do uso contínuo do ativo. Quaisquer ganhos ou perdas na venda ou baixa de um item do imobilizado são determinados pela diferença entre os valores recebidos na venda e o valor contábil do ativo e são reconhecidos no resultado. **f. Intangível:** Ativos intangíveis com vida útil definida adquiridos separadamente são registrados ao custo, deduzido da amortização e das perdas por redução ao valor recuperável acumuladas. A amortização é reconhecida linearmente com base na vida útil estimada dos ativos. Um ativo intangível pode ser baixado na alienação ou quando não há benefícios econômicos futuros resultantes do uso ou da alienação. Os ganhos ou as perdas resultantes da baixa de um ativo intangível, mensurados como a diferença entre as receitas líquidas com a alienação versus o valor contábil do ativo, são reconhecidos ao resultado quando o respectivo ativo é baixado. **g. Imposto de Renda e Contribuição Social:** O imposto de renda e a contribuição social, do exercício corrente e diferido, são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescida do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social limitada a 30% do lucro real do exercício. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. O imposto de renda e a contribuição social diferidos são reconhecidos com relação às diferenças temporárias entre os valores contábeis de ativos e passivos para fins de demonstrações financeiras e os usados para fins de tributação. As mudanças dos ativos e passivos fiscais diferidos no exercício são reconhecidas como despesa de imposto de renda e contribuição social diferida. Um ativo fiscal diferido é reconhecido em relação aos prejuízos fiscais e diferenças temporárias dedutíveis não utilizados, na extensão em que seja provável que lucros tributáveis futuros estarão disponíveis, contra os quais serão utilizados. Ativos fiscais diferidos são revisados a cada data de balanço e são reduzidos na extensão em que sua realização não seja mais provável. **h. Outros ativos e passivos (circulantes e não circulantes):** Um ativo é reconhecido no balanço patrimonial quando for provável que seus benefícios econômicos futuros serão gerados em favor da Sociedade e seu custo ou valor puder ser mensurado com segurança. Um passivo é reconhecido quando a Sociedade possui uma obrigação legal ou é constituído como resultado de um evento passado, sendo provável que um recurso econômico seja requerido para liquidá-lo. São acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes encargos e das variações monetárias ou cambiais incorridos. As provisões são registradas tendo como base as melhores estimativas do risco envolvido. Os ativos e passivos são classificados como circulantes quando sua realização ou liquidação é provável que ocorra nos próximos doze meses. Caso contrário, são demonstrados como não circulantes. **i. Passivos contingentes:** São provisionados quando as perdas forem avaliadas como prováveis e os montantes envolvidos forem mensuráveis com suficiente segurança, distinguindo-se de passivos originados de obrigações legais. Os passivos contingentes avaliados como perdas possíveis são apenas divulgados em nota explicativa 18 e os passivos contingentes avaliados como perdas remotas não são provisionados nem divulgados. **j. Reconhecimento de receita:** A receita compreende o valor presente pela prestação de serviços. A receita é reconhecida quando da prestação de serviços, os quais são medidos com bases mensais. Assim, a sociedade entende que suas obrigações de desempenho são identificáveis, precificáveis e realizáveis mensalmente. **k. Moeda Estrangeira:** ***(i) Transações e saldos em moeda estrangeira:*** As transações em moeda estrangeira são convertidas para a moeda funcional da Sociedade - R$ (reais) utilizando as taxas de câmbio vigentes nas datas das transações. Os saldos das contas de balanço são convertidos pela taxa de câmbio vigente nas datas dos balanços. Os ganhos e as perdas de variação cambial resultantes da liquidação dessas transações e da conversão de ativos e passivos monetários denominados em moeda estrangeira são reconhecidos no resultado do exercício, nas rubricas "Receitas financeiras" e "Despesas financeiras". ***(ii) Moeda de apresentação e conversão das demonstrações financeiras:*** As demonstrações financeiras são apresentadas em reais (R$), que correspondem à moeda de apresentação da Sociedade. Na elaboração das demonstrações financeiras consolidadas, as demonstrações do resultado e dos fluxos de caixa e todas as outras movimentações de ativos e passivos das controladas no exterior, cuja moeda funcional é a moeda local dos respectivos países onde operam, são convertidas para reais à taxa de câmbio média mensal, que se aproxima da taxa de câmbio vigente na data das correspondentes transações. O balanço patrimonial é convertido para reais às taxas de câmbio do encerramento de cada exercício. Os efeitos das variações da taxa de câmbio resultantes dessas conversões são apresentados sob a rubrica "Outros resultados abrangentes" nas demonstrações do resultado abrangente e no patrimônio líquido. **l. Normas novas, alterações e interpretações em vigor.** As normas e interpretações novas, alteradas e emitidas, ou que ainda não estejam em vigor até a data de emissão destas demonstrações financeiras, estão descritas a seguir. A Companhia pretende adotá-las, se cabível, quando entrarem em vigor. **a) Revisadas e vigentes:** • CPC 06(R2) - Arrendamentos; • CPC 11 - Contratos de Seguro; • CPC 38 - Instrumentos Financeiros: Reconhecimento e Mensuração; • CPC 40 (R1) - Instrumentos Financeiros: Evidenciação; • CPC 48 - Instrumentos Financeiros. Os CPCs revisados e vigentes estabelecem alterações em decorrência do termo "Reforma da Taxa de Juros de Referência – Fase 2". Para o pleno atendimento às normas internacionais de contabilidade, a Companhia deve aplicar essas alterações nos períodos anuais com início em, ou após 1º de janeiro de 2021. Para o caso do CPC 06 (R2), especificamente, a revisão refere-se a Benefícios Relacionados à Covid-19 Concedidos para Arrendatários em Contratos de Arrendamento que vão além de 30 de junho de 2021. **b) Revisadas e não vigentes:** • CPC 25 - Provisões, Passivos Contingentes e Ativos Contingentes: • CPC 27 - Ativo Imobilizado; • CPC 37 (R1) - Adoção Inicial das Normas Internacionais de Contabilidade; • CPC 48 - Instrumentos Financeiros. Os CPCs revisados estabelecem alterações anuais relativas ao ciclo de melhorias 2018-2020; Ativo Imobilizado - vendas antes do uso pretendido; Contrato Oneroso - custos de cumprimento de contrato; e Referências à Estrutura Conceitual. Para o pleno atendimento às normas internacionais de contabilidade, a Companhia deve aplicar essas alterações nos períodos anuais com início em, ou após 1º de janeiro de 2022. Não é esperado que essas alterações tenham impacto sobre as demonstrações financeiras da Companhia.

4 CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Consolidado 2021	Consolidado 2020	Controladora 2021	Controladora 2020
Caixa e Bancos	8.459	4.582	796	335
Aplicações Financeiras	11.566	28.530	11.566	27.727
	20.025	**33.112**	**12.362**	**28.062**

CONCREMAT engenharia e tecnologia

Uma empresa do grupo A company of 中国交建 CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ 33.146.648/0001-20

www.concremat.com.br

70 ANOS

Em 31 de dezembro de 2021, as aplicações financeiras foram remuneradas por taxa média de 98% da variação do certificado de depósito interbancário – CDI, tendo em sua carteira principalmente aplicações em CDB renda fixa compromissada e CDB resgate automático. Os saldos consistem em aplicações de liquidez imediata, rapidamente conversíveis em Reais, tendo como objetivo principal honrar os compromissos de curto prazo, sujeitos à baixo risco.

5 CLIENTES

	Consolidado		Controladora	
	2021	2020	2021	2020
Clientes faturados - Públicos	54.335	44.039	81.881	35.598
Clientes faturados - Privados	74.941	60.741	34.356	49.106
Clientes não faturados - Públicos	44.569	29.867	27.784	29.903
Clientes não faturados - Privados	61.473	41.194	68.935	38.537
Outros clientes	1.071	935	1.087	1.088
	236.389	**176.776**	**214.043**	**154.232**
(-) Provisão para perda esperada	(11.979)	(10.818)	(11.979)	(10.818)
(-) Impairment sobre direitos	(9.327)	(9.420)	(9.327)	(9.420)
(-) Ajuste a valor presente	664	258	664	258
	(20.642)	**(19.980)**	**(20.642)**	**(19.980)**
Circulante	189.635	131.237	167.289	108.693
Não Ciculante	26.112	25.559	26.112	25.559
	215.747	**156.796**	**193.401**	**134.252**

A composição do vencimento é apresentada a seguir:

	Consolidado		Controladora	
	2021	2020	2021	2020
A vencer	68.296	42.410	62.614	37.001
Vencidos até 90 dias	95.078	69.969	85.653	61.046
Vencidos de 91 a 180 dias	6.814	6.925	6.138	6.042
Vencidos de 181 a 365 dias	11.506	2.787	10.365	2.432
Vencidos há mais de 365 dias	54.695	54.685	49.273	47.711
	236.389	**176.776**	**214.043**	**154.232**

Os valores vencidos a mais de 365 dias são compostos em sua maioria por contratos com órgãos públicos, cujo ciclo de pagamento em atendimento ao seu compliance, percorre mais de um exercício. A Sociedade ingressou contra a Polícia Militar do Estado de São Paulo uma ação de cobrança visando a condenação do réu nos créditos contratuais inadimplidos referentes à prestação de Serviços Técnicos Especializados no Gerenciamento das obras de construção do prédio do Curso de Formação de Oficiais (CFO), reforma do Hospital da Polícia Militar, construção do prédio CPA/M-3 e 5º BPM/I e execução de obras civis no Centro de Processamento de Dados da PM destinadas à instalação dos equipamentos do sistema entroncado de telecomunicações, conforme Contrato nº 059/32/90. Esta ação deu origem ao precatório de nº 09419/2012 contra a Fazenda do Estado de São Paulo. Seu valor líquido de realização é de R$7,1MM.

6 IMPOSTOS A COMPENSAR

	Consolidado		Controladora	
	2021	2020	2021	2020
IRRF e CSLL retido na fonte **(a)**	311	5.661	223	5.506
PIS E COFINS **(b)**	1.319	1.072	1.314	1.067
INSS **(c)**	109	122	109	122
ISS **(d)**	31	491	0	460
IRPJ/CSLL **(e)**	5.840	8.601	161	213
Impostos controladas exterior **(g)**	3.030	-	-	-
Outros **(h)**	5.454	6.516	1.553	1.841
	16.094	**22.463**	**3.360**	**9.209**

(a) Imposto de Renda retido na fonte sobre serviços faturados e aplicação financeira e CSLL retido na fonte sobre serviços faturados; (b) Crédito de Pis e Cofins sobre aquisições e retidos sobre faturamento; (c) INSS retido sobre faturamento; (d) ISS retido sobre faturamento; (e) Saldo Negativo de IRPJ e CSLL anos anteriores e recuperar; (g) Impostos no exterior (empresas controladas); (h) Crédito de impostos, impostos à recuperar e outros.

7 ADIANTAMENTOS

	Consolidado		Controladora	
	2021	2020	2021	2020
Adiantamento a empregados **(a)**	2.123	2.413	1.147	1.861
Adiantamento a fornecedores **(b)**	3.276	2.420	2.680	1.942
	5.399	**4.833**	**3.827**	**3.803**

(a) Referem-se aos valores pagos para colaboradores da Sociedade na forma de adiantamento de salários, viagens e similares. (b) Referem-se aos valores pagos para prestadores de serviço durante o exercício de 2021.

8 OUTROS CRÉDITOS: Composto basicamente por saldos a receber decorrente da participação da Sociedade em Consórcios operantes no Brasil e no exterior, tais como: Brasil - Consórcio GTR3 e Consórcio Água para Baixada. Exterior – Paraguai – Consórcio Cialpa Concremat Crema e Consórcio Concremat Cialpa "Ecatef".

9 PARTES RELACIONADAS: Os saldos e as transações entre a Sociedade, suas controladas e demais empresas sob o mesmo grupo econômico são eliminados na consolidação quando aglutinam os balanços entre si. Na Controladora, são divulgados os saldos a receber cuja origem se norteia pela celebração de contratos de mútuo sem vencimento, mas remuneradas a uma taxa fixada previamente.

	Ativo não circulante e (Pasivo não circulante)			
	Consolidado		Controladora	
	2021	2020	2021	2020
Concrejato Serviços Técnicos de Engenharia S.A. **(1)**		-		-
MRV Empreendimentos e Participações S.A. **(1)**	6	5	6	5
Concremat Participações S.A. **(1)**	5	4	5	4
Consórcio SMG	-	-	-	582
Concremat Dominicana Inc	-	-	3.843	3.578
Concremat Sucursal Paraguai	-	-	1.443	755
Concremat Sucursal Bolívia	-	-	399	369
Concremat Sucursal El Salvador	26	-	7	-
Concremat Sucursal Peru	-	-	453	-
Concremat Internacional Inc.	-	-	912	849
Rota Nordeste EPC Associados Engenharia SPE Ltda.	-	-	1.029	3.107
Outros	(1.253)	(1.324)	(855)	-
	(1.216)	**(1.315)**	**7.242**	**9.249**

(1) Saldos remanescentes após a venda da Concremat para a CCCC – China Communications Construction Company

10 INVESTIMENTOS E PASSIVO A DESCOBERTO

	Investimento e (Passivo a descoberto)		Resultado de Equivalência			
	2021	2020	2021	%	2020	%
Concremat International Inc	5.659	5.323	(56)	100	(109)	100
Concremat Moçambique	(104)	(98)	-	2,5	-	2,5
Concremat Sucursal Bolívia	8.891	4.443	3.910	100	812	100
Consócio Concremat Tecnoamerica	66	73	(12)	70	(7)	70
Consórcio Concremat Proyecto Treinta	(90)	(84)	-	70	3	70
Consórcio SMG	7.260	6.653	4.873	70	6.463	70
Concremat Sucursal Paraguai	1.519	1.756	(69)	100	1.284	100
Tecpar Engenharia	4	1.151	(1.216)	99	-	99
Consórcio Concremat - CIA	613	787	(155)	55	(1.966)	55
Concremat Sucursal Rep. Dominicana	604	-	(84)	100	-	-
Concremat Sucursal El Salvador	(397)	158	(77)	100	118	100
Concremat Sucursal Peru	1.274	-	797	100	-	-
Rota Nordeste EPC - SPE	(325)	(267)	(58)	70	(478)	70
Ágio s/investimento	136.219	135.162	-		-	
	161.193	**155.057**	**7.853**		**6.120**	

A nota explicativa 1.1 discorre sobre o Ágio s/investimento apresentado no quadro acima.

11 IMOBILIZADO E INTANGÍVEL

Controladora

	Imobilizado							Intangível
Custo	Terrenos e Edifícios	Instalações/ Máquinas e Equipamentos	Móveis e Utensílios	Equip. de processamento de dados	Veículos	Outras Imobilizações	Total	Software
Tx. depreciação % a a	4	10	10	20	20	-	-	-
Em 31 de dezembro de 2019	**8.520**	**15.520**	**6.463**	**19.269**	**1.336**	**234**	**51.341**	**21.382**
Adições	-	419	98	2572	-	5	3094	2104
Baixas	-	(2.552)	(2.794)	(11.146)	(1.195)	(11)	(17.698)	(10.821)
Em 31 de dezembro de 2020	**8.520**	**13.387**	**3.767**	**10.695**	**141**	**228**	**36.737**	**12.665**
Adições	-	441	104	3.709	-	167	4.421	-
Baixas	-	(87)	(260)	(610)	-	(52)	(1.009)	(1.641)
Em 31 de dezembro de 2021	**8.520**	**13.741**	**3.611**	**13.794**	**141**	**343**	**40.149**	**11.024**
Depreciação/Amortização acumulada	-	-	-	-	-	-	-	-
Em 31 de dezembro de 2019	**(4.329)**	**(11.346)**	**(5.059)**	**(16.521)**	**(1.336)**	**(168)**	**(38.758)**	**(19.212)**
Depreciação/Amortização	(420)	(1.076)	(361)	(1.116)	-	(17)	(2.990)	(1.120)
Baixas	-	2.420	2.650	11.115	1.195	6	17.386	10.821
Em 31 de dezembro de 2020	**(4.749)**	**(10.002)**	**(2.770)**	**(6.522)**	**(141)**	**(179)**	**(24.362)**	**(9.511)**
Depreciação/Amortização	(420)	(985)	(238)	(1.496)	-	(14)	(3.153)	(825)
Baixas	--	53	101	514	-	52	720	1.476
Em 31 de dezembro de 2021	**(5.169)**	**(10.934)**	**(2.907)**	**(7.504)**	**(141)**	**(141)**	**(26.795)**	**(8.860)**
Imobilizado líquido								
Em 31 de dezembro de 2019	4.191	4.174	1.404	2.748	-	66	12.581	2170
Em 31 de dezembro de 2020	3.771	3.385	997	4.173	-	49	12.375	3.154
Em 31 de dezembro de 2021	**3.351**	**2.807**	**704**	**6.290**	**-**	**202**	**13.354**	**2.164**

Consolidado

	Imobilizado							Intangível
Custo	Terrenos e Edifícios	Instalações /Máquinas e Equipamentos	Móveis e Utensílios	Equip. de processamento de dados	Veículos	Outra s Imobilizações	Total	Software
Tx. depreciação % a.a	4	10	10	20	20	-	-	-
Em 31 de dezembro de 2019	**8.520**	**15.544**	**6.485**	**19.608**	**1.538**	**234**	**51.929**	**21.494**
Adições	-	434	104	2.794	85	19	3.436	2.103
Baixas	-	(2.556)	(2.796)	(11.164)	(1.238)	(15)	(17.769)	(10.820)
Em 31 de dezembro de 2020	**8.520**	**13.422**	**3.793**	**11.238**	**385**	**238**	**37.596**	**12.777**
Adições	-	444	116	3.849	71	170	4.650	
Baixas	-	(89)	(261)	(610)	(51)	(54)	(1.065)	(1.641)
Em 31 de dezembro de 2021	**8.520**	**13.777**	**3.648**	**14.477**	**405**	**354**	**41.181**	**11.136**
Depreciação/Amortização acumulada	-	-	-	-	-	-	-	-
Em 31 de dezembro de 2019	**(4.329)**	**(11.350)**	**(5.060)**	**(16.577)**	**(1.336)**	**(169)**	**(38.820)**	**(19.225)**
Depreciação/Amortização	(420)	(1.082)	(365)	(1.202)	(39)	(31)	(3.139)	(1.142)
Baixas	-	2.420	2.650	11.123	1.195	6	17.394	10.820
Em 31 de dezembro de 2020	**(4.749)**	**(10.012)**	**(2.775)**	**(6.656)**	**(180)**	**(194)**	**(24.565)**	**(9.547)**
Depreciação/Amortização	(420)	(989)	(239)	(1.624)	(11)	(16)	(3.299)	(847)
Baixas	-	52	101	514	8	54	729	1.476
Em 31 de dezembro de 2021	**(5.169)**	**(10.949)**	**(2.913)**	**(7.766)**	**(183)**	**(156)**	**(27.135)**	**(8.918)**
Imobilizado líquido								
Em 31 de dezembro de 2019	4.191	4.194	1.425	3.031	202	65	13.108	2.269
Em 31 de dezembro de 2020	3.771	3.410	1.018	4.582	205	44	13.031	3.230
Em 31 de dezembro de 2021	**3.351**	**2.828**	**735**	**6.711**	**222**	**198**	**14.046**	**2.218**

12 FORNECEDORES:

	Consolidado		Controladora	
	2021	2020	2021	2020
Fornecedores nacionais	32.284	14.794	30.367	14.518
Fornecedores no exterior	4.190	236	-	-
	36.474	**15.030**	**30.367**	**14.518**

Saldo composto (controladora) por notas fiscais e serviços medidos. Destaca se abaixo alguns de seus principais fornecedores:

Localiza Renta a Car	2.526
PGV Terraplanagem	1.883
Dell Computadores do Brasil	500
Ticket Soluções HDFGT S.A.	269
Unidas S.A	351
Pottencial Seguradora	207
Oracle do Brasil Sistemas	161
Frazillio & Ferroni Informática	175
Bradesco Saúde	369
Cia Brsileira de Sol. e Serviços	1.695
Suporte Sondangens e Inv. Ltda	270
Simpress Com. Loc. e Serviços Ltda	178
Outros	21.783

13 EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS: Empréstimo para capital de giro: Capitais de Giro nos valores de R$28.000 e R$2.000 contratados junto ao Banco CCB em dezembro de 2017 e março de 2019; o último aditamento no contrato ocorreu em 30 de dezembro de 2021, alterando seu vencimento final para 25 de junho de 2025. Seu pagamento será feito de forma trimestral, e suas taxas são de 0,21% ao mês + CDI. Em 2021 seu saldo era de R$30.000. Em 08 de setembro de 2021, foi contratado junto ao Banco Itaú um novo Capital de Giro no montante de R$10.000, com vencimento final em 05 de dezembro de 2022. Em 2021 seu saldo era de R$8.000.

14 IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL DIFERIDOS: A Sociedade possui créditos tributários referentes a imposto de renda e a contribuição social diferidos registrados no ativo e passivo circulante e não circulante, decorrentes de adições temporárias, constituídos à alíquota de 25% para o Imposto de Renda (com adicional de 10%) acrescidos da alíquota de 9% para a Contribuição Social.

	Ativo		Passivo	
	Consolidado		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Provisões Fornecedores/Fiscais	7.529	5.441	-	-
AVP	557	557	-	-
Prejuízo Fiscal	11.417	14.115	-	-
PDD	4.129	3.765	-	-
Faturamento sobre serviços a realizar	331	331	-	-
Provisões encargos dissídio	1.056	857	-	-
Provisões aviso prévio e FGTS - GNL	486	-	-	-
Lucro sobre receita de órgão público	-	-	(4.312)	(4.178)
Pagamento baseado em ações - CPC 10	-	-	(697)	(787)
Provisão Bônus	952	-	-	-
Venda imóveis	-	-	(943)	-
	26.457	25.066	(5.952)	(4.965)
Não Circulante	**26.457**	**25.066**	**(5.952)**	**(4.965)**

Tributos diferidos ativo: Conforme estimativas, os lucros tributáveis futuros permitem a realização do ativo fiscal diferido, existente em 31 de dezembro de 2020 de R$24.429 (Controladora) a ser realizado a partir do exercício de 2021. Tributos diferidos passivo: Foram constituídas provisões de imposto de renda e para contribuição social registradas no passivo circulante e não circulante em função: a) do diferimento da tributação sobre os valores originados de contratos de longo prazo com o governo; b) da adoção da avaliação do ativo imobilizado pelo custo atribuído.

15 OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS

	Consolidado		Controladora	
	2021	2020	2021	2020
ISS **(a)**	7.818	5.705	7.818	5.530
IRRF **(b)**	287	278	292	280
COFINS **(c)**	8.020	5.385	8.020	5.385
PIS **(d)**	1.726	1.137	1.726	1.137
Provisão IRPJ e CSLL	2.337	3.032	2.337	-
Outros **(e)**	3.229	3.676	322	266
	23.417	**19.213**	**20.515**	**12.598**

(a) ISS sobre faturamento e ISS sobre direitos a faturar; (b) Imposto de renda retido na fonte de terceiros; (c) Cofins sobre faturamento e direitos a faturar e Cofins retidos de terceiros; (d) Pis sobre faturamento e direitos a faturar e Pis retidos de terceiros; (e) Outros impostos a pagar.

16 SALÁRIOS E ENCARGOS SOCIAIS A PAGAR

	Consolidado		Controladora	
	2021	2020	2021	2020
Salários a pagar	15.120	13.071	15.089	13.068
Férias a pagar	30.361	29.285	30.360	29.270
IRRF sobre folha de pagamento	2.217	1.948	2.217	1.948
INSS a recolher	5.412	6.725	5.363	6.677
FGTS a pagar	2.234	1.971	2.233	1.962
Provisão de dissídio e encargos	3.127	2.534	3.127	2.534
Outros	2.520	458	2.492	454
	60.991	**55.992**	**60.881**	**55.913**

Em 2021 a Concremat provisionou um PLR de R$2,8 MM, conforme regramento de suas políticas internas que seguem: (i) Programa que contempla os executivos das áreas corporativas, participando de presidente a coordenadores. (ii) Programa de premiação de contratos que contempla toda a equipe. Esta provisão ocorre com o atingimento do lucro líquido estimado da empresa, aprovado em Conselho, e por metas quantitativas, qualitativas e comportamentais acordados no início do exercício.

17 ADIANTAMENTOS RECEBIDOS DE CLIENTES: A Sociedade divulga em 31 de dezembro de 2021 e 2020, tanto no Consolidado como na Controladora, montantes referentes aos contratos firmados com seus clientes, a serem compensados através de emissão futura de notas fiscais de serviços até o término do contrato.

18 DEPÓSITOS JUDICIAIS E PROVISÃO DE CONTINGÊNCIAS: A Sociedade tem ações consignatórias ajuizadas visando o reconhecimento judicial do correto credor do ISSQN devido sobre determinados contratos de prestação de serviços firmados. Devido à natureza das referidas ações nenhum valor será devido e/ou restituído à Sociedade ao final das mesmas, e por esta razão não estão sendo considerados nesta nota. A Administração da Sociedade constituiu provisão para valores de contingências trabalhistas, fiscais e cíveis classificadas como perda provável, segundo a avaliação de seus consultores jurídicos. Os valores das provisões para contingência provável são apresentados abaixo pelo seu valor líquido de depósitos judiciais.

	Consolidado				Controladora			
	2021		2020		2021		2020	
	Provável	Possível	Provável	Possível	Provável	Possível	Provável	Possível
Trabalhistas	188	35.977	(154)	39.018	188	35.977	(154)	39.018
Cíveis	1.129	20.925	1.129	25.165	1.129	20.925	1.129	25.165
Tributário	-	3.082	-	3.418	-	3.082	-	3.418
Administrativo	-	14.519	-	12.524	-	14.519	-	12.524
Previdenciária	-	1.553	-	2.197	-	1.553	-	2.197
	1.317	**76.056**	**975**	**82.322**	**1.317**	**76.056**	**975**	**82.322**

Trabalhistas: As principais causas cuja classificação é provável ou possível são ações movidas por ex-empregados contra a Sociedade, envolvendo cobranças de horas extras, diferença de verbas rescisórias, vínculo empregatício, adicional de periculosidade, e danos morais. Cíveis: As principais causas cuja classificação é provável ou possível referem-se a ações de natureza indenizatória, materiais e morais relacionadas a contratos de clientes. INSS Contribuições Sociais – Verbas indenizatórias. Em setembro de 2010 a Companhia impetrou Mandado de Segurança para ver reconhecido o seu direito de não recolher contribuição previdenciária sobre as verbas tidas como indenizatórias, quais sejam, aviso prévio indenizado, auxílio-maternidade, auxílio-doença, adicional de férias, férias indenizadas, auxílio-acidente e horas extras, bem como a compensação dos valores recolhidos a esse título nos cinco anos anteriores ao ajuizamento da ação. Foi prolatada sentença favorável que declarou como inexigível o recolhimento das contribuições previdenciárias incidentes sobre os valores pagos ou a serem pagos aos empregados nos primeiros quinze dias de afastamento por motivo de saúde ou acidente (antes da obtenção do auxílio-doença), férias indenizadas e terço constitucional de férias, aviso prévio indenizado e adicional de horas extras, bem como para declarar o direito da Impetrante a proceder à compensação dos valores de contribuição previdenciária recolhidos a esse título no período de cinco anos que antecederam o ajuizamento do mandado de segurança. A sentença foi parcialmente confirmada pelo Tribunal Regional Federal da 2ª Região, tendo sido restabelecida, apenas, a incidência sobre as horas extraordinárias e, portanto, a inexigibilidade sobre as demais verbas foi mantida. O processo aguarda julgamento de Recursos Especial e Extraordinário pelo STJ e STF, respectivamente. Após a sentença de primeira instância a Companhia optou por passar a realizar os depósitos judiciais da contribuição previdenciária incidente sobre as verbas declaradas inexigíveis para (i) evitar problemas nas renovações de sua certidão negativa de débitos perante a Receita Federal e (ii) reduzir o impacto financeiro de uma possível reforma da sentença. Esta matéria está sendo discutida no Supremo Tribunal Federal, em dois recursos extraordinários que estão afetados pelo instituto da repercussão geral e aguardam julgamento, sendo certo que a jurisprudência dos tribunais federais e do Superior Tribunal de Justiça é favorável à tese dos contribuintes. Por este motivo, e com base em parecer do escritório de advocacia responsável pelo patrocínio deste Mandado de Segurança, a Sociedade entende que a probabilidade de perda é possível, razão pela qual não constitui provisão para esta contingência. No ano de 2018, a Sociedade realizou depósitos judiciais da contribuição previdenciária incidente sobre as referidas verbas. Baseado na opinião dos consultores jurídicos e fundamentada em jurisprudência, favorável do STJ e tribunais federais, em caso semelhante, a Sociedade acredita que prevalecerão seus fundamentos e nenhuma provisão foi registrada para esta contingência.

19 IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL: A Conciliação das despesas e receitas de IRPJ e CSLL e o produto da alíquota vigente sobre o lucro, antes do IRPJ e CSLL, são demonstradas a seguir:

	Consolidado		Controladora	
	2021	2020	2021	2020
Lucro antes do IR e da CSLL	14.308	(6.816)	12.417	(9.222)
Alíquota	34%	34%	34%	34%
IR/CSLL pela alíquota fiscal combinada	**(4.865)**	**2.317**	**(4.222)**	**3.135**
Ajustes para refletir a alíquota efetiva				
Adições Permanente	**536**	**654**	**(265)**	**(439)**
Despesas não dedutíveis	(62)	(163)	(54)	(98)
Arrendamento mercantil	(83)	(116)	(83)	(116)
Doações	(14)	(26)	(14)	(26)
Multas	(42)	(36)	(41)	(36)
Equivalência patrimonial	-	-	(20)	(163)
Ajuste precatórios / outros	-	-	(53)	-
Efeito das empresas sem registro diferido	737	995	-	-
Exclusão Permanente	**-**	**119**	**-**	**119**
Ganho na alienação ou baixa (imobilizado)	-	119	-	119
Efeito IR adicional 10%	-	-	24	-
PAT	-	-	107	-
IR/CSLL no resultado do exercício	**(4.328)**	**3.090**	**(4.356)**	**2.815**
Imposto de renda e contribuição social diferidos	405	3.132	371	2.815
Imposto de renda e contribuição social correntes	(4.733)	(42)	(4.727)	-
	(4.328)	**3.090**	**(4.356)**	**2.815**

20 PATRIMÔNIO LÍQUIDO: 20.1 CAPITAL: Em 31 de dezembro de 2021 e 2020, o capital social da Sociedade é de R$233.722 divididos em 25.000.000 (vinte e cinco milhões de ações). **20.2 ADIANTAMENTO PARA FUTURO AUMENTO DE CAPITAL:** A CCCC South América realizou diversos mútuos em favor da CCCC BR, os quais foram transferidos à Concremat como resultado da Incorporação Reversa. Assim, a CCCC South America detém créditos contra a Concremat, em montante correspondente à totalidade dos Mútuos. Em 15 de abril de 2020 foi celebrado um Termo de Compromisso formalizando a capitalização dos Mútuos na Sociedade, mediante aumento de capital com a emissão de 1 (uma) ação ordinária, nominativa e sem valor nominal da Sociedade, a ser subscrita e integralizada pela CCCC South América, de acordo com os termos estabelecidos no Aditivo ao Contrato de Compra e Venda. Todavia, não foi possível realizar a capitalização dos Mútuos no prazo pactuado no Termo de Compromisso em virtude de exigências cadastrais perante o Banco Central do Brasil. Desta forma foi celebrado um Termo de Adiantamento para Futuro Aumento de Capital em que a Concremat e os novos acionistas decidiram: 1. realizar o Adiantamento para Futuro Aumento de Capital Social da Concremat, pelo preço de emissão total de R$ 26.367.755,02 (vinte e seis milhões e trezentos e sessenta e sete mil e setecentos e cinquenta e cinco reais e dois centavos), referente ao valor total dos Mútuos, mediante a emissão, pela Companhia, de 1 (uma) ação ordinária, nominativa e sem valor nominal, pelo preço de emissão por ação fixado nos termos do artigo 170, § 1º da Lei das S.A. 2. Comprometem-se de forma irrevogável e irretratável, na qualidade de acionistas da Companhia, a aprovar, em assembleia geral extraordinária a ser realizada até o dia 30 de junho de 2021, o aumento do capital social no montante de R$ 26.367.755,02 (vinte e seis milhões e trezentos e sessenta e sete mil e setecentos e cinquenta e cinco reais e dois centavos). 3. A ação a ser emitida pela Concremat será subscrita, na data de realização da assembleia geral extraordinária da Companhia, pela CCCC South América, e por ela integralizada mediante a capitalização da totalidade do saldo dos créditos decorrentes dos Mútuos. Conforme AGE de 21 de maio de 2021, a Companhia aprovou o Aumento de Capital no montante de R$26.212.193,06 (vinte e seis milhões, duzentos e doze mil, cento e noventa e três reais e seis centavos), mediante a emissão, pela Companhia, de 1 (uma) ação ordinária,

CONCREMAT engenharia e tecnologia

Uma empresa do grupo A company of 中国交建 CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ 33.146.648/0001-20

www.concremat.com.br

70 ANOS

nominativa e sem valor nominal, pelo preço de emissão por ação fixado nos termos do artigo 170, § 1º da Lei das S.A., dos quais (a) R$11,91 (onze reais e noventa e um centavos) serão destinados para a conta de capital social da Companhia, e (b) R$26.212.181,15 (vinte e seis milhões, duzentos e doze mil, cento e oitenta e um reais e quinze centavos) serão destinados para a conta de reserva de capital. A diferença entre os valores do Termo de Compromisso e o registro do Aumento do Capital se refere a ajustes nas taxas de conversão dos mútuos, e esta é apresentada em sua DMPL (R$156 mil). **20.3 AJUSTES DE AVALIAÇÃO PATRIMONIAL:** A Sociedade adotou o custo atribuído e o efeito do aumento do valor contábil dos bens do imobilizado e do intangível, líquido dos tributos diferidos, registrando-o em conta de Ajustes de Avaliação Patrimonial no patrimônio líquido, de acordo com o ICPC 10. **20.4 OUTROS RESULTADOS ABRANGENTES:** Os valores registrados referem-se aos ajustes acumulados de conversão de demonstrações contábeis das Sociedades controladas no exterior. **20.5 RESERVA DE CAPITAL:** Constituída em 2020 pelo valor de R$107.858 milhões decorrente do acervo líquido na operação de incorporação reversa, exposta no Contexto Operacional. No ano de 2020 a Sociedade usou da prerrogativa do Art. 200 da Lei 6.404, para compensar seus prejuízos acumulados com o saldo desta reserva no montante de 68.080 milhões. Em 2021 foi constituído o montante de R$26.212 decorrente de aumento de capital. **20.6 RESERVA DE LUCROS: Reserva Legal**: É constituída, obrigatoriamente, de acordo com a Lei das Sociedades por Ações a razão de 5% do lucro líquido do exercício até que seu valor atinja 20% do Capital Social realizado. A Lei diz ainda que no exercício em que a Reserva Legal somada a Reserva de Capital, exceder a 30% do Capital Social, a Sociedade poderá deixar de constituir a Reserva Legal, o que não ocorreu neste exercício. Em 2021 o montante constituído foi de R$403.023,73 (quatrocentos e três mil, vinte e três reais e setenta e três centavos). **Reserva para Expansão:** A Administração da Sociedade aprovou em Assembleia Geral a destinação do saldo remanescente de Lucros Acumulados, após as determinações legais, para a Reserva de Expansão. Esta tem por finalidade assegurar recursos a fim de financiar aplicações adicionais de capitais fixo e circulante à expansão de suas atividades. **20.7 DIVIDENDOS E JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO:** O estatuto social prevê a distribuição de um dividendo mínimo obrigatório de 25% do lucro líquido do exercício ajustado na forma do artigo 202 da Lei nº 6.404/76 com a nova redação dada pela Lei nº 10.303/01. Conforme Assembleia Geral Extraordinária, a Administração da Sociedade abdicou da distribuição dos dividendos sobre o lucro líquido apurado em 2021, e decidiu que após a destinação das reservas obrigatórias, o saldo do Lucro acumulado de R$8.481.325,43 (controladora) apurado no exercício, fosse destinado a constituição da Reserva de Lucros conforme Nota 20.6.

21 RECEITA LÍQUIDA: A conciliação entre a receita e a receita líquida apresentada na demonstração de resultado do exercício é como segue:

	Consolidado		Controladora	
	2021	2020	2021	2020
Receita Operacional	795.371	653.974	737.065	608.893
Dedução de receita				
ISS	(31.712)	(25.374)	(31.712)	(25.345)
PIS	(10.652)	(8.791)	(10.652)	(8.791)
COFINS	(57.311)	(45.759)	(49.122)	(39.233)
Receita Líquida	**695.696**	**574.050**	**645.579**	**535.524**

A área de EPC cresceu 153%, e possui um pipeline de 20 projetos, sendo o principal deles a Ponte Salvador Itaparica, investimento de sua controladora CCCC SA em um Contrato de PPP para construção e operação da Ponte Salvador Itaparica, cujo contrato de EPC deverá ser assinado em 2022. Em 2021 destacamos o início do projeto de construção do Terminal de Regaseificação de São Paulo, situado nos municípios de Santos e Cubatão.

22 CUSTO DOS SERVIÇOS PRESTADOS

	Consolidado		Controladora	
	2021	2020	2021	2020
Custo com mão de obra	(413.654)	(371.637)	(394.556)	(352.845)
Custo com serviços	(127.439)	(85.316)	(111.725)	(80.004)
Custo com materiais	(9.886)	(9.183)	(9.766)	(8.965)
Custo com ativos	(35.526)	(27.566)	(33.932)	(25.248)
Depreciação e amortização	(2.510)	(2.800)	(2.322)	(2.691)
Custos gerais	(23.690)	(25.664)	(22.200)	(24.278)
	(612.705)	**(522.166)**	**(574.501)**	**(494.031)**

23 RESULTADO FINANCEIRO LÍQUIDO

	Consolidado		Controladora	
	2021	2020	2021	2020
Rendimentos sobre aplicações	524	849	518	810
Descontos obtidos	255	388	254	388
Juros sobre clientes	2	17	3	16
Atualização selic	248	253	237	253
Outros juros	415	538	413	538
Variação cambial ativa	2.086	6.178	1.842	6.120
Variação monetária ativa	2.071	(105)	2.070	(105)
Receita de mútuo	253	190	253	190
Total das receitas financeiras	**5.854**	**8.308**	**5.590**	**8.210**
Juros de empréstimos	(573)	(796)	(573)	(796)
Taxas e emolumentos	(152)	(414)	(133)	(206)
Descontos concedidos	(1.017)	(162)	(1.017)	(162)
Juros sobre fornecedores/tributos	(483)	(37)	(482)	(5)
Variação cambial passiva	(2.311)	(4.103)	(2.235)	(3.219)
Variação monetária passiva	(1.500)	(895)	(1.482)	(895)
Outras despesas	(1.583)	(1.319)	(1.260)	(1.055)
Total das despesas financeiras	**(7.619)**	**(7.726)**	**(7.182)**	**(6.338)**
Resultado financeiro líquido	**(1.765)**	**582**	**(1.592)**	**1.872**

24 LUCRO POR AÇÃO: a) Básico: Em atendimento à legislação das sociedades anônimas, na Controladora o resultado por ação é calculado mediante a divisão do lucro líquido do exercício pela quantidade de ações ordinárias existentes no fim do exercício, excluindo as ações adquiridas pela Sociedade e mantidas como ações em tesouraria. b) Diluído: O Lucro diluído por ação é calculado mediante o ajuste da quantidade média ponderada de ações ordinárias em circulação, para presumir a conversão de todas as ações ordinárias potenciais diluídos. A Sociedade não possuí ações ordinárias diluídas.

	Controladora	
	2021	2020
Lucro Líquido (Prejuízo) atribuível aos acionistas da Sociedade	**8.060**	**(6.406)**
Quantidade média ponderada de ações ordinárias emitidas - milhares	25.000	25.000
Lucro Líquido (Prejuízo) básico por ação	**0,32**	**(0,26)**

25 INSTRUMENTOS FINANCEIROS: A Sociedade participa em operações envolvendo instrumentos financeiros usuais adiante descritos. Os valores estimados de mercado dos instrumentos financeiros, ativos e passivos da Sociedade em 31 de dezembro 2021 e de 2020, registrados em contas patrimoniais, não apresentavam valores diferentes dos reconhecidos nas demonstrações financeiras, sendo: **a. Valor de mercado dos instrumentos financeiros:** O valor de mercado das disponibilidades (caixa, bancos, aplicações financeiras), empréstimos e financiamentos, o saldo a receber de clientes e o passivo circulante aproximam-se do saldo contábil, em razão do vencimento de parte substancial dos saldos ocorrerem em datas próximas a do balanço. O saldo dos empréstimos e financiamentos é atualizado monetariamente com base em índices de inflação e juros variáveis em virtude das condições de mercado e, portanto, o saldo devedor registrado nas datas dos balanços está próximo ao valor de mercado. **b. Partes relacionadas:** O saldo devido as partes relacionadas é decorrente de operações cujas condições poderiam ser diferentes caso tivessem sido praticadas com partes não relacionadas e, portanto, representariam parte do investimento e não necessariamente o valor de mercado das transações financeiras.

26 OBJETIVOS E ESTRATÉGIAS DE GERENCIAMENTO DE RISCOS E DE INSTRUMENTOS FINANCEIROS: Como política de gestão de ativos financeiros, a Sociedade procura permanentemente otimizar sua rentabilidade adequada a risco e, para tanto, são estabelecidos critérios e indicadores que indiquem a adequação dos riscos de liquidez, de crédito e de mercado. Adicionalmente, a Sociedade administra seu capital para garantir que as entidades que o compõem sejam capazes de continuar suas operações de modo a maximizar o retorno aos sócios. A política da Sociedade é manter uma forte estrutura de capital, de modo a manter seu crescimento, reduzir o custo de capital e proporcionar retorno aos seus sócios. A Administração da Sociedade acredita que os recursos disponíveis para a Sociedade são suficientes para suas necessidades presentes e serão suficientes para satisfazer as suas necessidades previstas para as despesas de capital e outras necessidades de caixa para o ano fiscal de 2022. Não tem sido prática da Sociedade transacionar com instrumentos financeiros para fins especulativos. **26.1 RISCO DE LIQUIDEZ E DE CRÉDITO:** O risco de crédito é o risco de a contraparte de um negócio não cumprir uma obrigação prevista em um instrumento financeiro ou contrato com cliente, o que levaria ao prejuízo financeiro. Os instrumentos financeiros que expõem a Sociedade ao risco de concentração de crédito consistem, principalmente, das disponibilidades e das contas a receber. Todas as disponibilidades da Sociedade são mantidas nas melhores instituições financeiras do país. A Administração avalia que suas políticas de crédito são prudentes e refletem condições normais de mercado e risco. **i. Instrumentos financeiros e depósitos em dinheiro:** O risco de crédito de saldos com bancos e instituições financeiras é administrado pela tesouraria da Sociedade de acordo suas políticas internas. Os recursos excedentes são investidos somente em contrapartes aprovadas e dentro do limite estabelecido a cada uma. O limite de crédito das contrapartes é revisado periodicamente pelos gestores, podendo ser atualizado ao longo do ano sempre que necessário. Esses limites são estabelecidos objetivando minimizar a concentração de riscos e, consequentemente, mitigando o prejuízo financeiro no caso de potencial falência de uma contraparte. **ii. Contas a receber:** O risco de crédito em relação às contas a receber é minimizado, substancialmente, em função da sólida situação financeira das empresas públicas e privadas para as quais a Sociedade presta serviços. Adicionalmente, a Sociedade monitora continuamente a posição de seus recebíveis, reavaliando, sempre que necessário, suas políticas de crédito, objetivando mitigar eventuais perdas. Sempre que necessário, é constituída provisão para créditos de liquidação duvidosa para os clientes inadimplentes e aplica procedimentos de cobrança e negociação de créditos vencidos. A provisão para créditos de liquidação duvidosa é registrada como perdas prováveis em relação às contas a receber, cujo cálculo se baseia em estimativas considerando a situação de cada cliente e as garantias por eles oferecidas. Em 31 de dezembro de 2021, a concentração de risco de crédito dos clientes não é relevante. **26.2 GERENCIAMENTO DE RISCOS:** A Sociedade pode estar exposta aos seguintes riscos conforme melhor expostos abaixo: • Risco de Mercado; • Risco de taxa de juros e; • Gestão de Capital. **Risco de mercado:** O risco de mercado é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nos preços de mercado. Os Instrumentos financeiros afetados pelo risco de mercado incluem empréstimos a receber e empréstimos a pagar, depósitos, instrumentos financeiros disponíveis para venda e mensurados ao valor justo através do resultado e instrumentos financeiros derivativos. **Risco de taxa de juros:** Risco de taxas de juros é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nas taxas de juros de mercado. A exposição da Sociedade ao risco de mudanças nas taxas de juros de mercado refere-se, principalmente, às obrigações de longo prazo sujeitas a taxas de juros variáveis. A Sociedade gerencia o risco de taxa de juros mantendo uma carteira equilibrada entre empréstimos a receber e empréstimos a pagar sujeitos a taxas fixas e a taxas variáveis. A política da Sociedade é manter entre 40% e 60% de seus empréstimos a pagar sujeitos a taxas fixas de juros, excluindo empréstimos que se refiram a operações descontinuadas. **Gestão de capital:** A Sociedade tem por objetivo administrar seu capital sob a ótica da continuidade da mesma em oferecer retorno aos acionistas e benefício às demais partes interessadas, além de manter uma estrutura de capital ideal que busque a redução deste custo. A fim de manter ou ajustar a estrutura de capital da sociedade, a Administração pode, ou até mesmo propõe, nos casos em que os acionistas têm de aprovar, rever a política de pagamento dos dividendos, devolver capital aos acionistas ou, ainda, emitir novas ações ou vender ativos com o intuito de reduzir o nível de endividamento.

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO: Presidente do Conselho de Administração: Yong Yu -
Vice-Presidente do Conselho de Administração: Mauro Ribeiro Viegas Filho - Conselheiros: Eduardo Centola, Lin Li, Junjie Jiang e Hao Zhichao.
PRESIDENTE EXECUTIVO : Mauro Ribeiro Viegas Neto - VICE-PRESIDENTES: Eduardo Salgado Viegas e Luiz Fernando Nogueira.
DIRETORES EXECUTIVOS: Alexandre Roberto Salse Dittert, Carlos Henrique Costa Jardim, Gontran Thiago Tibery Lima Maluf, Márcio Alexandrino Brasileiro e Rafael Luís Rabuske.
DIRETORES REGIONAIS: Marcio Tagliari e Sergio Barreto Rocha - DIRETOR DE PLANEJAMENTO, SISTEMAS E CONTROLE (SISTEMAS): Luciano Fonseca de Oliveira.
DIRETORES: Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto e Jorge Damião Gonçalves Pereira - DIRETOR TÉCNICO: Augusto Cesar Fabrin - DIRETOR COMERCIAL: Paulo Fernando Araújo da Silva.
DIRETORES OPERACIONAIS: Alba Alves Pires, Antônio Bosco Albuquerque Camilo, Antonio Carlos Fonseca Deichmann, Antônio Carlos Pitta, Antônio Fernando do Livramento Martins, Basilicio Saraiva Neto, Eduardo Jorge Miana, Fernando Sefair de Brito, Gustavo Silva do Prado, José Daniel Vanegas Arguello, Luciene Azevedo de Moura, Luis Claudio Coelho, Magda de Paula Junqueira, Marcelo Máximo da Costa, Maria Josefina Reyna Kurtz e Rubens Martins Lopes Júnior.
CONTADOR: André Marques Vivas Filho – CRC-RJ084476/O-0 – CPF:932.024.407-30

RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

Aos Acionistas, Conselheiros e Administradores da
CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
Rio de Janeiro - RJ

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A., identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2021 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A. em 31 de dezembro de 2021, o desempenho individual e consolidado de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa individuais e consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir, intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Outras informações que acompanham as demonstrações financeiras individuais e consolidadas e o relatório do auditor.

A Administração da Companhia é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da Administração. Nossa opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas não abrange o Relatório da Administração e não expressamos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório. Em conexão com a auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, nossa responsabilidade é a de ler o Relatório da Administração e, ao fazê-lo, considerar se esse relatório está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações financeiras ou com o nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparenta estar distorcido de forma relevante. Se, com base no trabalho realizado, concluirmos que há distorção relevante no Relatório da Administração, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito.

Responsabilidade da administração pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas

A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a Administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. Os responsáveis pela governança da Companhia e suas controladas são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas, não, uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

• Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.

• Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas.

• Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração.

• Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia e suas controladas. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia e suas controladas a não mais se manter em continuidade operacional.

• Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras individuais e consolidadas representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

• Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, consequentemente, pela opinião de auditoria.

Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Rio de Janeiro, 11 de abril de 2022

bakertilly

Baker Tilly Brasil RJ Auditores Independentes
CRC-RJ 005.333/O-0
Claudio Henrique D. Reis
Contador - CRC-SC 024.494/O-1

www.concremat.com.br

CONCREMAT engenharia e tecnologia

Uma empresa do grupo A company of 中国交建 CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION



PMEs respondem por 99% das empresas do país

O governo está prometendo melhorar a vida dos empreendedores de Pequenas e Médias Empresas concedendo mais crédito, mas em ano de eleição promessas podem ser palavras ao vento. O fato é que as pequenas e médias empresas respondem por 99% empresas existentes, são responsáveis por 27% do Produto Interno Bruto (PIB) e por 62% dos empregos de carteira assinada do país, de acordo com dados do Sebrae. Durante a pandemia cerca de 716 mil PMEs fecharam as portas. Mas, mais de 4 milhões de empresas foram abertas em 2021, de acordo com o Mapa de Empresas do Ministério da Economia.

O Ministério da Economia lançou esta semana o Programa Crédito Brasil Empreendedor, que por meio de uma medida provisória prevê ampliar a atuação do Programa Emergencial de Acesso a Crédito - Fundo Garantidor para Investimentos (Peac-FGI). Em 2020, o Peac-FGI disponibilizou mais de R$ 92 bilhões em crédito em todo o país. Deste valor, cerca de 24%, ou seja, quase R$ 21,7 bilhões, foram oferecidos por meio de Instituições Financeiras de Desenvolvimento que fazem parte do Sistema Nacional de Fomento (SNF).

De acordo com a presidente da Associação Brasileira de Desenvolvimento (ABDE), instituição responsável pela manutenção do SNF, Jeanette Lontra, as 30 instituições de fomento brasileiras que fazem parte da rede representam cerca de 45% de participação no mercado de crédito brasileiro, com forte atuação com as micro, pequenas e médias empresas. Segundo a presidente, "logo nos primeiros momentos da crise, o SNF foi parceiro na execução dos programas nacionais emergenciais, como o Peac-FGI e vamos continuar contribuindo para a ampliação e disseminação do crédito em todo o Brasil", reforça.

Lontra explica que o SNF possui um papel decisivo para o financiamento das atividades produtivas e principalmente para a descentralização dos financiamentos e implementação das políticas públicas. Segundo ela, ficou claro o papel das instituições de desenvolvimento para o país. "Durante a pandemia, somente as instituições de desenvolvimento foram responsáveis por quase um quarto da concessão de crédito para pequenas e médias empresas. Este é um número expressivo e que reforça o papel social e indispensável do Sistema Nacional de Fomento para o Brasil".

O programa Peac-FGI, que realizou mais de 136 mil operações durante o pico da pandemia, teve sua vigência encerrada em dezembro de 2020, e agora, com a publicação e edição da medida provisória, terá validade até o final de 2023. Com isso, as pequenas e médias empresas passam a ter mais oportunidades de concessão de crédito, com taxas menores e melhores condições de financiamento.

Pronampe

A medida anunciada pelo Governo Federal também reeditou o Programa Nacional de Apoio às Microempresas e Empresas de Pequeno Porte (Pronampe). Para começar a valer, o projeto ainda precisa ser aprovado no Congresso Nacional. No início do mês o Projeto de Lei que prevê a extensão do prazo para uso de verbas do fundo garantidor do programa para até dezembro de 2024.

IRMÃOS CANETTI S.A.
CNPJ n° 33.253.295/0001-67 - NIRE 333.0009968-9

EDITAL DE CONVOCAÇÃO. Assembleia Geral Extraordinária de Extinção: Ficam os senhores acionistas da **IRMÃOS CANETTI S.A.** ("Companhia") convocados para se reunirem em Assembleia Geral Extraordinária, a realizar-se em primeira convocação no dia 16 de maio de 2022, às 14h, na sede da companhia, localizada na Rua Jardim Botânico, nº 635, sala 403, Jardim Botânico, Rio de Janeiro, RJ, para deliberarem sobre a seguinte **ORDEM DO DIA**: **(i)** aprovar a dissolução, de pleno direito, da Companhia; **(ii)** aprovar a nomeação do liquidante; **(iii)** aprovar o balanço geral dos ativos e passivos apresentados pelo liquidante nomeado; **(iv)** aprovar as contas do liquidante; **(v)** aprovar o encerramento da liquidação da Companhia; e **(vi)** declarar extinta de pleno direito a Companhia. Rio de Janeiro, 27 de abril de 2022. **IRMÃOS CANETTI S.A. -** Diretor Ralph Kunst Canetti.

CARIOCA CHRISTIANI-NIELSEN ENGENHARIA S.A.
CNPJ/MF N° 40.450.769/0001-26 - NIRE 33300032614

Ata da AGE em 19/04/22. 1. Data, hora e local: Em 19/04/22, às 10h, na sede social, na Rua do Parque, 31, São Cristóvão, no Rio de Janeiro, RJ. **2. Presença:** Convocação dispensada, em face da presença da acionista da Cia. representando 100% do capital social, nos termos do Art. 124, §4º da Lei nº 6.404/76, conforme lista de Presença de Acionista (Doc. 01). **3. Mesa:** Presidente: Eduardo Backheuser; Secretário: Fábio Medeiros Junqueira Meirelles. **4. Ordem do dia e Deliberações:** Por unanimidade de votos, foram tomadas as seguintes deliberações: **a)** Tomar conhecimento da renúncia do Diretor **Eduardo Backheuser**, brasileiro, casado, engenheiro civil, RG n° 08911020-9- IFP/RJ, CPF/MF sob o nº 013.865.967-28, o qual, presente à Assembleia, outorga à Cia. e dela recebe a mais ampla, rasa, geral e irrevogável quitação, para nada mais pleitear ou receber em relação ao período de seu cargo de gestão, desde logo assinando os respectivos termos de renúncia, lavrados em livro próprio e arquivados na sede da Cia. (Doc. 02). **b)** Eleger, na forma estatutária, com mandato até a AGO a se realizar em 2024 para deliberar sobre as contas do exercício de 2023, o Srs. **Daniel Rizzotti de Oliveira**, brasileiro, casado, engenheiro civil, titular da identidade nº 5062023481- CREA/SP, CPF/MF sob o nº 286.725.548-17, como Diretor Geral, e **Gustavo Rodrigues Maschietto**, brasileiro, casado, engenheiro civil, titular da identidade nº RJ-141361/D- CREA/RJ, e CPF/MF sob o nº 009.101.367-42, ambos com endereço comercial na Rua do Parque nº 31, São Cristóvão, Rio de Janeiro, RJ, como Diretor sem designação específica, os quais, presentes à Assembleia declararam, para todos os fins e efeitos legais, que não estão impedidos por lei especial de exercerem os cargos para os quais foram eleitos e nem foram condenados, ou encontram-se sob efeito de condenação: (i) a pena que vede, ainda que temporariamente, ao acesso a cargos públicos; (ii) por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou (iii) por crime contra a economia popular, o sistema financeiro nacional, as normas de defesa da concorrência, as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, tomando posse no mesmo ato, mediante assinatura nos termos de posse, lavrados em livro próprio na sede da Cia. (Doc. 03). **(c)** Dessa forma, a Diretoria da Cia. passa a ser composta por **(i) Daniel Rizzotti de Oliveira**, brasileiro, casado, engenheiro civil, titular da identidade nº 5062023481- CREA/SP, CPF/MF sob o nº 286.725.548-17, como Diretor Geral; **(ii) Fábio Medeiros Junqueira Meirelles**, brasileiro, solteiro, engenheiro, titular da identidade nº MG0000046810D- CREA/MG, e CPF 588.233.606-68, como Diretor sem designação específica; e **(iii) Gustavo Rodrigues Maschietto**, brasileiro, casado, engenheiro civil, titular da identidade nº RJ-141361/D- CREA/RJ, e CPF/MF sob o nº 009.101.367-42, como Diretor sem designação específica. **5. Encerramento:** Após lavrada, lida e aprovada esta ata, que vai assinada pelos presentes. **6. Assinaturas:** Presidente: Eduardo Backheuser; Secretário: Fábio Medeiros Junqueira Meirelles. Acionista: Santo Avito Participações S.A., por seus diretores Ricardo Pernambuco Backheuser Junior e Eduardo Backheuser. Diretores eleitos: Daniel Rizzotti de Oliveira e Gustavo Rodrigues Maschietto. Rio de Janeiro, 19/04/22. Eduardo Backheuser - Presidente; Fábio Medeiros Junqueira Meirelles - Secretário. Jucerja em 27/04/22 sob o nº 4862294. Jorge Paulo Magdaleno Filho - Secretário Geral.

TECHNOS S.A.
Companhia Aberta
CNPJ/ME nº 09.295.063/0001-97 - NIRE nº 33.3.0029837-1

EDITAL DE CONVOCAÇÃO
(Segunda Convocação)
ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA

Tendo em vista não ter sido atingido o quórum de instalação previsto no Artigo 135 da Lei n.º 6.404, de 15 de dezembro de 1976, conforme alterada e em vigor ("Lei das Sociedades por Ações") na Assembleia Geral Ordinária e Extraordinária convocada para o dia 29 de abril de 2022, ficam convocados os senhores acionistas da **TECHNOS S.A.** ("Companhia" ou "Technos") a se reunirem em Assembleia Geral Extraordinária ("Assembleia" ou "AGE") a ser realizada, em segunda convocação, no dia 10 de maio de 2022, às 11:00 horas, **a ser realizada de modo parcialmente digital**, sendo facultada **(i)** a participação presencial na sede social da Companhia localizada na Avenida das Américas, nº 4200, bloco 5, 6º andar, Barra da Tijuca, Rio de Janeiro, RJ, CEP: 22640-102 ou **(ii)** a participação a distância, conforme detalhado abaixo, nos termos do Artigo 4º, §2, inciso II da Instrução CVM nº 481, de 17 de dezembro de 2009, conforme alterada ("Instrução CVM 481/09"), e do Artigos 121, 124 e 135 da Lei das Sociedades por Ações, para deliberarem sobre a seguinte ordem do dia: (i) Deliberar sobre a alteração a alteração e consolidação do Estatuto Social da Companhia para inclusão de novas regras de governança corporativa, bem como para adaptá-lo às regras do regulamento de listagem do segmento especial da B3 S.A. – Brasil, Bolsa, Balcão denominado Novo Mercado. Os documentos e informações necessários para a participação e exercício do direito de voto na AGE encontram-se à disposição dos senhores acionistas na sede social da Companhia, localizada na Avenida das Américas, nº 4200, bloco 5, 6º andar, Barra da Tijuca, Rio de Janeiro, RJ, CEP: 22640-102, e nas páginas da internet da B3 S.A. – Brasil, Bolsa, Balcão (www.b3.com.br), da Comissão de Valores Mobiliários ("CVM") (https://www.gov.br/cvm/pt-br), e da Companhia (www.grupotechnos.com.br), a partir da presente data, em conformidade com as disposições da Lei das Sociedades por Ações, da Instrução CVM nº 480, de 7 de dezembro de 2009, conforme alterada ("Instrução CVM 480/09"), da Instrução CVM nº 481/09 e do Estatuto Social da Companhia. **Instruções Gerais para a Participação na Assembleia: I. Participação Presencial.** Nos termos do Artigo 11 do Estatuto Social, a Companhia solicita que todos os acionistas que desejarem participar da Assembleia por meio presencial apresentem, até 48 (quarenta e oito) horas antes da realização da Assembleia, além do documento de identidade e/ou atos societários pertinentes que comprovem a representação legal, conforme o caso: (a) extrato expedido pela instituição prestadora dos serviços de ações escriturais ou da instituição custodiante, com a quantidade de ações de que constavam como titulares até, no máximo, 3 (três) dias antes da realização da Assembleia; (b) em caso de representação por procurador, o instrumento de mandato, observadas as disposições do Artigo 126 da Lei das Sociedades por Ações; e/ou (c) para os acionistas constituídos sob a forma de fundos de investimento: (i) comprovação da qualidade de administrador do fundo conferida à pessoa física ou jurídica que o represente na Assembleia, ou que tenha outorgado os poderes ao procurador; (ii) ato societário do administrador pessoa jurídica que confira poderes ao representante que compareça à Assembleia ou a quem tenha outorgado a procuração; e (iii) caso o representante ou procurador seja pessoa jurídica, os mesmos documentos referidos no item (ii) acima a ele relativos. Vale ressalvar que, exclusivamente para os acionistas que comparecerem presencialmente à AGE, poderão dela participar e votar aqueles que estiverem munidos dos documentos exigidos, ainda que tenham deixado de os enviar previamente. **II. Participação Remota por meio virtual.** Os acionistas também poderão participar da AGE de forma remota, por meio da plataforma *Microsoft Teams*, com a utilização de vídeo e áudio, nos termos do Manual da Assembleia e Proposta de Administração. O acionista que desejar participar da Assembleia por meio virtual deverá enviar os mesmos documentos necessários à participação presencial, acrescidos de declaração na qual indicará seu nome, CPF e endereço eletrônico para o qual deverá ser enviado o *link* de acesso à Assembleia. A assinatura da referida declaração poderá se dar por meio digital, desde que certificada por entidade competente, ou físico, com reconhecimento de firma. Para viabilizar o credenciamento do acionista e a sua participação na AGE, os referidos documentos deverão ser enviados, em até 48 (quarenta e oito) horas antes da data de realização da Assembleia, para a sede da Companhia, acima referenciada, ou para o e-mail ri@grupotechnos.com.br, aos cuidados do Departamento de Relações com Investidores. Uma vez recebida e verificada a documentação fornecida, a Companhia enviará ao acionista os dados para participação na AGE por meio da plataforma ora referida. O acionista que participar da Assembleia por meio da plataforma digital poderá exercer os seus respectivos direitos de voto e será considerado presente e assinante da ata, na forma do Artigo 21-V da Instrução CVM 481/09. Caso o acionista não receba o *link* de acesso com até 24 (vinte e quatro) horas de antecedência da realização da Assembleia, deverá entrar em contato com o Departamento de Relações com Investidores da Technos até às 18h00 do dia 09 de maio de 2022, para que seja prestado o suporte remoto. A partir do credenciamento, o participante se compromete a (i) utilizar o *link* individual única e exclusivamente para participação na AGE, (ii) não transferir ou divulgar, no todo ou em parte, o *link* individual a qualquer terceiro, acionista ou não, sendo o referido *link* intransferível, e (iii) não gravar ou reproduzir, no todo ou em parte, nem tampouco transferir, a qualquer terceiro, acionista ou não, o conteúdo ou qualquer informação transmitida por meio virtual durante a realização das AGE. Para participar da Assembleia por meio virtual, o acionista precisará ter instalado em seu dispositivo eletrônico a plataforma *Microsoft Teams*, cujo download poderá ser realizado pelo *link* https://www.microsoft.com/pt-br/microsoft-365/microsoft-teams/download-app. Todo acionista, representante ou procurador que ingressar na Assembleia por meio virtual passará por uma verificação visual a fim de confirmar a identidade do participante e regularidade de sua participação. Nesta verificação será solicitada a exposição do documento de identificação do participante na câmera de seu dispositivo, de modo que a foto e todas as informações do referido documento estejam visíveis e legíveis. Ao longo de toda a Assembleia o participante deverá manter a câmera de seu dispositivo ligada e deverá estar posicionado a frente dessa, de forma a permanecer visível durante toda a Assembleia. O participante que desligar a câmera ou se ausentar da frente da mesma poderá ser notificado para que retorne ou religue o dispositivo. Em caso de não atendimento à solicitação, o participante poderá ser retirado da videoconferência. Como forma de otimizar a interação dos presentes, o áudio dos participantes por meio de videoconferência ficará automaticamente silenciado. Os participantes poderão manifestar-se por (i) mensagens, a qualquer momento ou (ii) áudio, mediante solicitação por mensagem para a liberação oportuna de seu áudio.Além disso, informamos que a AGE será gravada, nos termos do Artigo 21-C, §1º, inciso III da Instrução CVM 481/09 e que a Companhia não se responsabiliza por problemas de conexão que os participantes credenciados possam enfrentar ou outras situações que não estejam sob o controle da Companhia, tais como instabilidade na conexão com a internet ou incompatibilidade da plataforma *Microsoft Teams* com o equipamento do participante. Por fim, a Companhia informa ainda que foi conferida aos acionistas a possibilidade de participar por meio de Boletim de Voto a Distância por ocasião da primeira convocação, mas não foram recebidas quaisquer manifestações por esse meio.

Rio de Janeiro, 29 de abril de 2022.

Renato José Goettems - *Presidente do Conselho de Administração*

APDZ EDUCAÇÃO E TECNOLOGIA LTDA.
CNPJ/ME 00.869.683/0001-18 - NIRE 33.2.1089090-5
ATA DE REUNIÃO DE SÓCIOS
REALIZADA EM 06 DE DEZEMBRO DE 2021

DATA, HORA E LOCAL: Aos 06 (seis) dias do mês de dezembro de 2021, às 9:00 horas, na sede social da **APDZ EDUCAÇÃO E TECNOLOGIA LTDA.**, na cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, na Avenida Ayrton Senna, 1850, sala 220, Barra da Tijuca, CEP 22.775-003 ("Sociedade"). **CONVOCAÇÃO:** Dispensada a convocação, nos termos do art. 1.072, §2º, da Lei nº 10.406, de 10 de janeiro de 2002 ("Código Civil"), uma vez que todos os sócios estavam presentes. **PRESENÇA DOS SÓCIOS**: Nos termos do que dispõe o art. 1.074 do Código Civil, instalou-se a presente Reunião de Sócios com a presença dos sócios representantes da totalidade do capital social da Sociedade, os quais assinam a presente ata, a saber: (i) **MARCELO DE ABREU MESQUITA**, brasileiro, solteiro, empresário, portador da carteira de identidade RG n° 21.011.951-7 expedida pelo DETRAN/RJ, inscrito no CPF sob o n° 140.676.327-62, residente e domiciliado na cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, na Rua Cesar Lattes 1000, bloco 1, apartamento 304, Barra da Tijuca, CEP 22793-329; e (ii) **DANIEL FERNANDES ESCALEIRA**, brasileiro, solteiro, empresário, portador da carteira de identidade RG n° 11.772.745-3, inscrito no CPF sob o n° 080.479.787-05, residente e domiciliado na cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, na Rua Tirol, 224 cob. 503, Freguesia, CEP 22775-009. **COMPOSIÇÃO DA MESA:** Foi designado para presidir a reunião o Sr. **Marcelo de Abreu Mesquita**, que convidou a mim, **Daniel Fernandes Escaleira** para secretariar os trabalhos da Reunião. **ORDEM DO DIA: (a)** Discutir e aprovar a transformação do tipo societário da Sociedade de sociedade empresária limitada para sociedade por ações, com a conversão das atuais quotas representativas do capital da Sociedade em ações ordinárias nominativas, sem valor nominal; **(b)** aprovar a nova denominação social da Sociedade, a ser alterada em razão da transformação de seu tipo societário; **(c)** discutir e aprovar o projeto de estatuto social proposto para regular a Sociedade, incorporando as devidas alterações propostas nos itens anteriores; e **(d)** eleger os administradores da Sociedade e fixar a remuneração global deles. **DELIBERAÇÕES TOMADAS POR UNANIMIDADE:** declarada aberta a sessão, o Presidente iniciou os trabalhos e passou a palavra a quem dela quisesse fazer uso. Depois de debatidos os assuntos previstos na ordem do dia, foram tomadas as deliberações descritas abaixo, por unanimidade de votos dos sócios sem quaisquer ressalvas, reservas ou oposições: **(a)** Os sócios, nos termos dos arts. 1.113 a 1.115 do Código Civil, deliberaram e acordaram em aprovar a transformação do tipo societário desta Sociedade, de sociedade empresária limitada para sociedade por ações. Conforme esclarecido, a transformação pretendida se justifica devido à crescente necessidade de captação de investimentos para realização e expansão dos negócios da Sociedade. Tomada esta decisão, os sócios decidiram que a Sociedade manterá o objeto social, a mesma forma de escrituração contábil de suas operações, atendidas às exigências legais de natureza fiscal e contábil, não sofrendo qualquer interrupção ou solução de continuidade em seus negócios, bens, direitos, obrigações e atividades, sendo garantidos todos os direitos dos credores, situação que os sócios reconheceram e aprovaram sem restrição. Em razão da transformação, os sócios reconheceram e aprovaram a conversão das atuais 95.400 (noventa e cinco mil e quatrocentas) quotas representativas do capital social da Sociedade em 95.400 (noventa e cinco mil e quatrocentas) ações ordinárias nominativas, sem valor nominal, que serão distribuídas entre os seus atuais sócios na mesma proporção das quotas por eles detidas na Sociedade quando organizada sob a forma de sociedade limitada, conforme demonstrado no Boletim de Subscrição ora aprovado pelos sócios, que passa a fazer parte desta ata de Reunião de Sócios na forma de **Anexo II**; **(b)** Em decorrência da transformação do tipo societário da Sociedade, os sócios aprovaram a alteração da denominação social da Sociedade, que passará a adotar a denominação "**APDZ EDUCAÇÃO E TECNOLOGIA S.A.**"; **(c)** Ato contínuo, os sócios decidiram aprovar, após lido, analisado e discutido, o projeto de Estatuto Social proposto, fazendo nele constar todas as disposições necessárias para regular a Sociedade, bem como a nova denominação social ora aprovada. Em razão da aprovação do projeto do Estatuto Social, a Sociedade foi declarada definitivamente transformada, para todos os fins de direito, em uma sociedade por ações, sendo o inteiro teor do Estatuto Social descrito conforme **Anexo III**; **(d)** Por fim, a totalidade dos sócios decidiram deliberar pela eleição dos membros da Diretoria, tendo sido eleitos para os cargos de Diretores a Sra. **SUELI DE ABREU**, brasileira, divorciada, professora, portadora da Cédula de Identidade RG nº 05914275-2, DETRAN/RJ, inscrita no CPF sob o número 708.270.797-53, residente e domiciliada na cidade de Petrópolis, Estado do Rio de Janeiro, na Rua Neuza Goulart Brizola 200, casa 14, Itaipava, CEP 25750-037; e o Sr. **DANIEL FERNANDES ESCALEIRA**, brasileiro, solteiro, empresário, portador da carteira de identidade RG n° 11.772.745-3, inscrito no CPF sob o n° 080.479.787-05, residente e domiciliado na cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, na Rua Tirol, 224 cob. 503, Freguesia, CEP 22775-009, cujos mandatos serão de 3 (três) anos, encerrando-se em abril de 2024. Os membros da Diretoria ficam dispensados de prestar caução para o exercício do cargo, bem como declararam não estarem incursos em penalidade de lei que os impeça de exercer a atividade empresarial. Os Diretores eleitos serão investidos no cargo mediante assinatura dos respectivos termos de posse, os quais serão lavrados no Livro de Atas de Reuniões de Diretoria, nos termos da Lei, quando assinarão as respectivas. Os sócios fixam a remuneração da Diretoria no montante de R$ 30.000,00 (trinta mil reais) mensais para cada Diretor, ser pago a partir de 02 de janeiro de 2022. **ENCERRAMENTO E ASSINATURAS**: Cumpridas as formalidades exigidas por Lei, o Sr. Presidente deixou a palavra livre para quem dela quisesse fazer o uso, e como mais nada tivesse a ser tratado, o Sr. Presidente suspendeu os trabalhos pelo tempo necessário à lavratura da presente ata, em 3 (três) vias e, reaberto os trabalhos, foi ela lida, aprovada e assinada pela unanimidade dos sócios presentes e por mim, Secretário, e pelo Sr. Presidente, sendo encerrada a sessão. Sócios: **MARCELO DE ABREU MESQUITA** e **DANIEL FERNANDES ESCALEIRA**. A presente ata é cópia fiel da ata que se encontra lavrada no livro próprio. Rio de Janeiro, 06 de dezembro de 2021. **MARCELO DE ABREU MESQUITA** - Presidente, **DANIEL FERNANDES ESCALEIRA** - Secretário. Visto do advogado responsável: **Luciana Xavier da Silveira Renouard** - OAB nº 149.585.

Assine o jornal
Monitor Mercantil (21) 3849.6444

CONSTRUTORA LYTORANEA S.A. – EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL
CNPJ N.º 07.792.269/0001-05
NIRE n.º 33.3.0030564-5
Ata de Assembleia Geral Ordinária

Aos dezenove dias do mês de abril do ano de 2022, às onze horas, na sede da sociedade, na Via Coletora, S/N Quadra C Lote 19 – Zona Industrial – CEP. 23.812-035, situada no município de Itaguaí, no Estado do Rio de Janeiro, se fez realizar a reunião dos acionistas de CONSTRUTORA LYTORANEA S.A – EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL, nos termos a seguir: PRESENÇAS: M.A.C.A III Participações e Investimentos S.A., inscrita no CNPJ nº 17.252.331/0001-11, com participação de 90% das ações ordinárias nominativas do capital social da empresa, neste ato representada pelo seu Diretor Presidente – Sr. Marco Aurelio da Costa Abade e B.D.C.A Participações e Investimentos S.A, inscrita no CNPJ nº 17.234.809/0001-80, com participação de 10% das ações ordinárias nominativas do capital social da empresa, neste ato representada pelo seu Diretor Presidente – Sr. Bruno da Costa Abade, únicos acionistas da empresa, representantes da totalidade do capital social. COMPOSIÇÃO DA MESA: Bruno da Costa Abade, Presidente, e Marco Aurelio da Costa Abade, Secretário, conforme acordados entre os acionistas. CONVOCAÇÃO: Dispensada a publicação, face à presença da totalidade dos acionistas, na forma prevista no estatuto social. ORDEM DO DIA: Apreciar as contas dos administradores, examinar o Balanço Patrimonial e o de resultado econômico, relacionados ao exercício social encerrado em 31/12/2021. DELIBERAÇÕES: após a leitura dos documentos mencionados na ordem do dia, que foram colocados à disposição de todos os acionistas, trinta dias antes, conforme recibo, postos em discussão e votação, foram observadas as seguintes ocorrências: (1) Relatório dos Administradores e Demonstrações Contábeis do Exercício Social Encerrado em 31/12/2021; aprovadas por unanimidade as contas da diretoria, acompanhadas das demonstrações contábeis do exercício social findo em 31/12/2021, com a abstenção dos legalmente impedidos. ENCERRAMENTO: Nada mais havendo para ser tratado, o Presidente ofereceu a palavra a quem dela quisesse fazer uso e, como ninguém se manifestou, foi suspensa a sessão pelo tempo necessário à lavratura da presente ata, a qual, reaberta a sessão, foi lida, aprovada e assinada pelos presentes. Itaguaí, 19 de abril de 2022. Assinam a presente Ata: Bruno da Costa Abade, como Presidente, e Marco Aurelio da Costa Abade, como Secretário. Acionistas presentes: M.A.C.A III Participações e Investimentos S.A e B.D.C.A Participações e Investimentos S.A. Acionistas: M.A.C.A III Participações e Investimentos S.A; Marco Aurelio da Costa Abade – Diretor Presidente. B.D.C.A Participações e Investimentos S.A; Bruno da Costa Abade – Diretor Presidente. Mesa: Bruno da Costa Abade - Presidente da Assembleia; Marco Aurelio da Costa Abade - Secretário da Assembleia

---

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF n.º 33.146.648/0001- 20 NIRE N° 33.3.0006631- 4

ATA DA ASSEMBLEIA GERAL ORDINÁRIA REALIZADA EM 26 DE ABRIL 2022. I - Data, hora e local: 26 de abril de 2022, às 09 horas, na sede social da Companhia, na Rua Joaquim Palhares, 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro. **II - Mesa:** Sr. Mauro Ribeiro Viegas Filho, como Presidente, e Sra. Cláudia Cid Varela Madeira Ferreira, como Secretária. **III - Convocação e Presença:** Dispensada a publicação de editais de convocação, nos termos do artigo 124, parágrafo quarto, da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, conforme alterada ("Lei das Sociedades por Ações"), tendo em vista a presença da totalidade dos acionistas da Companhia detentores de ações correspondentes à totalidade do capital social da Companhia, conforme assinaturas constantes do livro de registro de presença de acionistas. **IV - Ordem do Dia:** (a) examinar, discutir e votar as contas dos administradores e as demonstrações financeiras relativas ao exercício social encerrado em 31.12.2021; (b) examinar, discutir e votar a proposta de destinação do lucro líquido do exercício. **V- Deliberações:** Foi deliberado, pelos acionistas presentes, por unanimidade: (a) Aprovar a lavratura da presente Ata em forma de sumário; (b) Aprovar as contas dos administradores e as demonstrações financeiras relativas ao exercício social findo em 31 de dezembro de 2021; (c) Aprovar a destinação do lucro líquido do exercício findo em 31 de dezembro de 2021, no valor total de R$ 8.060.474,67 (oito milhões sessenta mil e quatrocentos e setenta e quatro reais e sessenta e sete centavos), da seguinte forma: (i) R$ 402.023,73 (quatrocentos e dois mil e vinte e três reais e setenta e três centavos) são destinados à reserva legal; (ii) R$ 8.079.301,70 (oito milhões setenta e nove mil e trezentos e um reais e setenta centavos) são destinados à reserva de expansão. Os acionistas aprovam a retenção do lucro líquido conforme previsto no art. 202, § 3º, da Lei das S.A. **VI - Publicações:** Na forma do artigo 133, §4º e art. 289, I e II, ambos da Lei das S.A., com a redação dada pela Lei nº 13.818/2019, o relatório da administração sobre os negócios sociais e os principais fatos administrativos do exercício findo, a cópia das demonstrações financeiras e o parecer dos auditores independentes foram publicados no Jornal Monitor Mercantil e disponibilizados na página do mesmo jornal na internet, no dia 25 de abril de 2022. **VII - Encerramento:** Nada mais havendo a ser tratado, foi encerrada a reunião e lavrada a presente ata que lida e aprovada por todos os acionistas presentes à Assembleia foi por estes assinada. **VIII - Presenças:** Mesa: Mauro Ribeiro Viegas Filho, Presidente; Cláudia Cid Varela Madeira Ferreira, Secretária. Acionistas: (a) CCCC South America Regional Company S.à.r.l.; (b) ZLCFD Luxembourg S.à.r.l; (c) CCCC Water Transportation Consultants Co., LTD. (d) Mauro Ribeiro Viegas Filho; (e) João Carlos de Noronha Viegas; (f) Mauro Ribeiro Viegas Neto; (g) Eduardo Salgado Viegas; (h) Alexandre Roberto Salse Dittert (representado por seu procurador Eduardo Salgado Viegas); (i) Arthur Oliveira Costa Sousa (representado por seu procurador Eduardo Salgado Viegas); (j) Carlos Henrique Costa Jardim (representado por seu procurador Eduardo Salgado Viegas); (k) Elizeu Alvarez de Lima (representado por seu procurador Eduardo Salgado Viegas); (l) Márcio Alexandrino Brasileiro (representado por seu procurador Eduardo Salgado Viegas); (m) Maria Josefina Reyna Kurtz (representada por seu procurador Eduardo Salgado Viegas); e (n) Rafael Luis Rabuske (representado por seu procurador Eduardo Salgado Viegas); presente o representante dos auditores independentes Sr. Claudio Henrique D. Reis, Contador - CRC- SC nº 024.494/O1, da Baker Tilly Brasil (CRC- RJ 005.333/O- 0). A presente é cópia fiel da ata original lavrada no livro próprio, ficando autorizada a sua publicação. Rio de Janeiro, 26 de abril de 2022. Mauro Ribeiro Viegas Filho - Presidente; Cláudia Cid Varela Madeira Ferreira - Secretária. Jucerja nº 4866436 em 29/04/2022.

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 9.0.2

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
33300066314	33.146.648/0001-20	

NOME EMPRESARIAL
CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário	01/01/2021 a 31/12/2021
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
LIVRO DIÁRIO	284

IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)
82.7C.72.3D.E5.E7.87.08.8C.50.FC.78.E5.BF.CC.02.97.39.0E.19

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	93202440730	ANDRE MARQUES VIVAS FILHO:93202440730	649632433028845247 72886822984	24/06/2020 a 24/06/2023	Não
Procurador	93202440730	ANDRE MARQUES VIVAS FILHO:93202440730	649632433028845247 72886822984	24/06/2020 a 24/06/2023	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

82.7C.72.3D.E5.E7.87.08.8C.50.FC.78.
E5.BF.CC.02.97.39.0E.19-1

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 19/05/2022 às 10:40:14

01.F9.2D.53.84.72.23.6C
23.AC.D1.E8.77.77.A0.8E

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 33.146.648/0001-20

Número de Ordem do Livro: 284

TERMO DE ABERTURA	
Nome Empresarial	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
NIRE	33300066314
CNPJ	33.146.648/0001-20
Número de Ordem	284
Natureza do Livro	LIVRO DIÃRIO
Município	Rio de Janeiro
Data do arquivamento dos atos constitutivos	29/08/1972
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2021
Quantidade total de linhas do arquivo digital	2269888

TERMO DE ENCERRAMENTO	
Nome Empresarial	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
Natureza do Livro	LIVRO DIÃRIO
Número de ordem	284
Quantidade total de linhas do arquivo digital	2269888
Data de inicio	01/01/2021
Data de término	31/12/2021

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 82.7C.72.3D.E5.E7.87.08.8C.50.FC.78.E5.BF.CC.02.97.39.0E.19-1, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 33.146.648/0001-20

Número de Ordem do Livro: 284

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
1 ATIVO		R$ 436.668.334,28	R$ 484.816.616,45
1.01 ATIVO CIRCULANTE		R$ 171.379.573,80	R$ 201.939.251,52
1.01.01 DISPONIBILIDADES		R$ 30.981.120,09	R$ 13.154.337,73
1.01.01.01 CAIXA GERAL		R$ 340.551,93	R$ 374.068,47
1.01.01.01.01 Caixa Matriz		R$ 340.551,93	R$ 374.068,47
1.01.01.02 DEPÃSITOS BANCÃRIOS Ã VISTA		R$ 2.669.431,95	R$ 1.214.038,37
1.01.01.02.01 Bancos Conta Mov. - No PaÃ-s		R$ 2.669.431,95	R$ 1.214.038,37
1.01.01.05 TÃT. VAL. MOBIL.-NÃO HEDGE-NO EXT.		R$ 27.971.136,21	R$ 11.566.230,89
TÃT. VAL. MOBIL.-NÃO HEDGE-NO EXT.		R$ 27.971.136,21	R$ 11.566.230,89
1.01.02 CRÃDITOS		R$ 138.086.654,27	R$ 184.949.353,25
1.01.02.01 ADIANTAMENTOS.		R$ 3.462.175,22	R$ 3.452.982,95
1.01.02.01.01 Adtos a Fornec.-no PaÃ-sâCirc.		R$ 973.204,22	R$ 7.249.645,96
1.01.02.01.03 Adtos a FuncionÃ¡rios â Circulan		R$ 1.274.242,15	R$ 224.569,62
1.01.02.01.04 Adtos a Terceiros â Circulante		R$ 552.478,79	R$ 291.325,79
1.01.02.01.98 Outros Adtos â Circulante		R$ 662.250,06	R$ (4.312.558,42)
1.01.02.02 DUPLICATAS A RECEBER		R$ 108.692.770,18	R$ 167.288.768,14
1.01.02.02.01 Dup.Rec.âOper.Partes Ã Rel-PaÃ-s		R$ 123.552.766,49	R$ 184.096.839,53
1.01.02.02.02 Dup.Rec.âOper.Partes Ã Rel-Ext.		R$ 4.290.579,64	R$ 3.411.015,52
1.01.02.02.03 Dupl. Rec.-Op.Partes Rel.-PaÃ-s		R$ 1.086.880,23	R$ 1.086.880,23
(-) 1.01.02.02.52(-)Perdas Est.CrÃ©.Liq.Duv.-Dup.R		R$ (10.817.659,89)	R$ (11.978.822,22)
(-) 1.01.02.02.55 (-)Perdas Red. Vlr Rec.(Impairm		R$ (9.419.796,29)	R$ (9.327.144,92)
1.01.02.03 TRIBUTOS A RECUPERAR		R$ 1.622.900,87	R$ 1.807.081,38
1.01.02.03.03 PIS a Recuperar - CrÃ©dito BÃ¡sic		R$ 177.938,59	R$ 292.925,93
1.01.02.03.05 COFINS a Rec. - CrÃ©dito BÃ¡sico		R$ 885.548,39	R$ 1.415.186,67
1.01.02.03.40 Outros Imp. Contr. a Rec.		R$ 559.413,89	R$ 98.968,78
1.01.02.04 TRIBUTOS A COMPENSAR		R$ 7.586.265,64	R$ 1.551.574,44
1.01.02.04.01 I.R.R.F.		R$ 3.784.673,47	R$ 176.310,07
(-) 1.01.02.04.02 IRPJ Rec. por Estimativa		R$ (0,00)	R$ (0,00)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 33.146.648/0001-20

Número de Ordem do Livro: 284

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
1.01.02.04.03 IRPJ Saldo Negativo		R$ 107.912,06	R$ 56.060,08
1.01.02.04.04 CSLL Retida na Fonte		R$ 1.721.638,58	R$ 47.011,02
(-) 1.01.02.04.05 CSLL Recolhida por Estimativa		R$ (0,00)	R$ (0,00)
1.01.02.04.06 CSLL Saldo Negativo		R$ 5.899,84	R$ 5.949,75
1.01.02.04.07 PIS/PASEP Retido na Fonte		R$ 3.933,53	R$ (69.992,90)
(-) 1.01.02.04.09 COFINS Retida na Fonte		R$ (0,00)	R$ (324.407,64)
1.01.02.04.17 Contr.Prev.Ret.Prest.Serv.		R$ 19.400,33	R$ (20.282,12)
1.01.02.04.18 Contr. Prev. a Compensar		R$ 102.468,54	R$ 128.849,22
1.01.02.04.40 Outros Tributos a Compensar		R$ 1.840.339,29	R$ 1.552.076,96
1.01.02.09 OUTROS CRÃDITOS â CIRCULANTE		R$ 16.722.542,36	R$ 10.848.946,34
1.01.02.09.03 Div. Rec.-Circ.-No PaÃ-s		R$ 119.877,48	R$ 128.730,97
1.01.02.09.10 Demais CrÃ©d. Rec.-Circ.		R$ 16.602.664,88	R$ 10.720.215,37
1.01.03 ESTOQUES		R$ 221.929,31	R$ 945.646,56
1.01.03.01 ESTOQUES DE MERCADORIAS		R$ 221.929,31	R$ 945.646,56
1.01.03.02.02 Outros Materiais		R$ 221.929,31	R$ 945.646,56
1.01.05 DESPESAS DO EXERCÃCIO SEGUINTE		R$ 2.089.870,13	R$ 2.889.913,98
1.01.05.01 DESPESAS DO EXERCÃCIO SEGUINTE		R$ 2.089.870,13	R$ 2.889.913,98
1.01.05.01.02 PrÃªmios de Seg.a Apropriar		R$ 388.326,24	R$ 1.019.461,23
1.01.05.01.09 Outros Custos e Desp. Pg Antec.		R$ 1.701.543,89	R$ 1.870.452,75
1.02 ATIVO NÃO CIRCULANTE		R$ 265.288.760,48	R$ 282.877.364,93
1.02.01 REALIZÃVEL A LONGO PRAZO		R$ 94.254.978,59	R$ 105.250.258,72
1.02.01.01 CRÃDITOS E VALORES - LONGO PRAZO		R$ 34.808.251,19	R$ 34.209.182,77
1.02.01.01.01 Clientes - Longo Prazo		R$ 25.301.052,21	R$ 25.448.048,82
1.02.01.01.03 MÃºtuos Partes Rel.-At.- Lg Praz		R$ 9.249.332,73	R$ 8.096.702,23
(-) 1.02.01.01.04 Adto Fut. Aum. Cap.-At-Lg Praz		R$ (0,00)	R$ (0,00)
1.02.01.01.50 (-) Juros Apr.Dec.Aj.Vlr Pres.(		R$ 257.866,25	R$ 664.431,72
(-) 1.02.01.02 TÃTULOS E VLRS MOB.Â - NO PAÃS		R$ (0,00)	R$ (0,00)
(-) 1.02.01.02.01 TÃ-tulos p/ Neg.- PaÃ-s-Lng Prazo		R$ (0,00)	R$ (0,00)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 33.146.648/0001-20

Número de Ordem do Livro: 284

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) 1.02.01.02.11 DebÃªntures emit.Partes Ã Rel.Pa		R$ (0,00)	R$ (0,00)
1.02.01.05 ATIVOS FISCAIS DIF. - LONGO PRAZO		R$ 24.428.813,12	R$ 25.785.710,78
1.02.01.05.02 CrÃ©d. Fiscais IRPJ-Dif.Temp. Pr		R$ 24.428.813,12	R$ 25.785.710,78
1.02.01.07 CRÃD. EM CONTENCIOSO-LONGO PRAZO		R$ 33.914.858,91	R$ 34.783.156,58
1.02.01.07.01 Dep. em Cont.-Longo Prazo		R$ 33.914.858,91	R$ 34.783.156,58
1.02.01.09 DESPESAS PAGAS ANTECIPADAMENTE - L		R$ 335.128,58	R$ 569.424,46
1.02.01.09.02 PrÃª. Seg. Apr.-Longo Prazo		R$ 335.128,58	R$ 549.474,74
(-) 1.02.01.09.09 Outros Custos e Desp. Pg Anteci		R$ (0,00)	R$ 19.949,72
1.02.01.15 OUTROS CRÃDITOS â LONGO PRAZO		R$ 767.926,79	R$ 9.902.784,13
1.02.01.15.01 Outros CrÃ©ditos - Longo Prazo		R$ 767.926,79	R$ 9.902.784,13
1.02.02 INVESTIMENTOS		R$ 155.505.141,33	R$ 162.109.072,31
(-) 1.02.02.01 PARTIC. PERM. EM SOCIED. - NO PAÃS		R$ (22.514.065,71)	R$ (22.604.265,83)
1.02.02.01.01 Part. Perm. Contr.-no PaÃ-sÂ		R$ 1.151.150,46	R$ 4.410,27
(-) 1.02.02.01.10 Goodwill em Investimentos - no		R$ (23.665.216,17)	R$ (22.608.676,10)
1.02.02.02 PARTIC. PERM. EM SOCIED. - NO EXT.		R$ 178.019.207,04	R$ 184.713.338,14
1.02.02.01.20 Ãgios Inves. Ger. atÃ© 31/12/09		R$ 158.827.497,64	R$ 158.827.497,64
1.02.02.02.01 Part. Perm. Contr.-ExteriorÂ Â		R$ 19.191.709,40	R$ 25.885.840,50
1.02.03 IMOBILIZADO		R$ 12.374.773,35	R$ 13.353.816,44
1.02.03.01 IMOBILIZADO â AQUISIÃÃO		R$ 11.788.587,91	R$ 12.895.620,59
1.02.03.01.01 Terrenos		R$ 7,00	R$ 7,00
1.02.03.01.02 EdifÃ-cios e ConstruÃ§Ãµes		R$ 8.520.146,42	R$ 8.520.146,42
1.02.03.01.06 MÃ¡q., Equip.e Inst. Ind.		R$ 12.106.933,01	R$ 12.459.455,95
1.02.03.01.07 MÃ³v,Utens. e Inst. Com.		R$ 3.767.139,70	R$ 3.610.874,13
1.02.03.01.08 VeÃ-culos		R$ 141.468,47	R$ 141.468,47
1.02.03.01.28 Outras Imob. por AquisiÃ§Ã£o		R$ 10.923.953,27	R$ 14.138.022,72
(-) 1.02.03.01.30 (-) Depr. Acum.-Imobilizado		R$ (23.671.059,96)	R$ (25.974.354,10)
1.02.03.02 IMOBILIZADO â LEASING FINANCEIRO		R$ 586.185,44	R$ 458.195,85

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 82.7C.72.3D.E5.E7.87.08.8C.50.FC.78.E5.BF.CC.02.97.39.0E.19-1, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 33.146.648/0001-20

Número de Ordem do Livro: 284

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
1.02.03.02.04 MÃ¡q., Equip.e Inst. Industriais		R$ 1.279.895,34	R$ 1.279.895,34
(-) 1.02.03.02.30 (-) Depr. Acum.-Imob.-Leasing F		R$ (693.709,90)	R$ (821.699,49)
1.02.05 INTANGÃVEL		R$ 3.153.867,21	R$ 2.164.217,46
1.02.05.01 ATIVOS INTANGÃVEIS		R$ 3.153.867,21	R$ 2.164.217,46
1.02.05.01.10 Software ou Progr. Comp.		R$ 9.155.705,79	R$ 7.774.623,96
(-) 1.02.05.01.20 (-) Amort. Acum. - IntangÃ-vel		R$ (9.511.556,00)	R$ (8.859.833,62)
1.02.05.01.28 Outros IntangÃ-veis		R$ 3.509.717,42	R$ 3.249.427,12
2 PASSIVO		R$ 436.668.334,28	R$ 484.816.616,45
2.01 PASSIVO CIRCULANTE		R$ 109.732.605,75	R$ 134.123.644,52
2.01.01 OBRIGAÃÃES DO CIRCULANTE		R$ 109.732.605,75	R$ 134.123.644,52
2.01.01.01 BENEF. E ENC. SOCIAIS - CIRCULANTE		R$ 53.393.142,84	R$ 58.414.878,07
2.01.01.01.01 SalÃ¡rios e Rem. a Pagar		R$ 42.338.644,05	R$ 45.448.812,60
2.01.01.01.02 Partic. no Resultado a Pagar		R$ 0,00	R$ 2.800.000,00
2.01.01.01.03 INSS a Recolher		R$ 6.676.562,77	R$ 5.362.709,29
2.01.01.01.04 FGTS a Recolher		R$ 1.961.944,34	R$ 2.233.053,47
2.01.01.01.09 Demais Encargos a Recolher		R$ 1.947.557,06	R$ 2.233.663,88
2.01.01.01.55 Outros Benef. de Longo Prazo		R$ 468.434,62	R$ 336.638,83
2.01.01.01.60 BenefÃ-cios RescisÃ³rios		R$ 0,00	R$ 0,00
2.01.01.03 FORNECEDORES â CIRCULANTE		R$ 20.146.426,75	R$ 38.290.870,13
2.01.01.03.01 Forn.- Oper.Partes Ã Rel.PaÃ-s â		R$ 14.605.957,38	R$ 30.356.324,60
2.01.01.03.02 Forn.- Oper.Partes Ã Rel.Exterâ		R$ 0,00	R$ 0,00
2.01.01.03.03 Forn.- Oper.Partes Comel.PaÃ-s		R$ 5.540.469,37	R$ 7.934.545,53
2.01.01.05 CONTAS A PAGAR â CIRCULANTE		R$ 8.221.116,09	R$ 10.184.945,27
2.01.01.05.01 Adtos de Clientes - no PaÃ-s		R$ 2.682.156,05	R$ 2.196.130,04
2.01.01.05.02 Adtos de Clientes - no Exterior		R$ 5.538.960,04	R$ 7.988.815,23
2.01.01.07 EMPRÃS. OU FINANC. â CIRCULANTE		R$ 23.236.266,76	R$ 16.571.428,57
2.01.01.07.02 EmprÃ©st. Financ.-PaÃ-s - Circula		R$ 23.236.266,76	R$ 16.571.428,57
2.01.01.09 OBRIGAÃÃES FISCAIS â CIRCULANTE		R$ 815.619,30	R$ 682.199,34

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 33.146.648/0001-20

Número de Ordem do Livro: 284

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
2.01.01.09.01 IRRF a Recolher â Circulante		R$ 280.174,28	R$ 291.809,40
2.01.01.09.04 PIS a Recolher â Circulante		R$ 4.146,84	R$ 5.128,00
2.01.01.09.05 COFINS a Recolher â Circulante		R$ 9.624,65	R$ 31.556,89
2.01.01.09.09 Parc.Esp. a Rec. -Trib. Fed.â C		R$ 425.299,74	R$ 137.968,14
2.01.01.09.10 Parc. Esp.a Rec.-Trib.Est. e Mu		R$ 8.663,64	R$ 7.941,67
(-) 2.01.01.09.11 Contr.Prev. a Rec.âDes. Folha P		R$ (14.295,03)	R$ (6.718,98)
2.01.01.09.28 Outros Trib. a Rec.âCirculante		R$ 102.005,18	R$ 214.514,22
2.01.01.15 PROVISÃES â CIRCULANTE		R$ 2.533.991,54	R$ 7.609.998,30
2.01.01.15.01 Prov. Imp. de Renda		R$ 0,00	R$ 1.801.331,92
2.01.01.15.02 Prov. Contr.Soc. Lucro LÃ-quido		R$ 0,00	R$ 536.102,57
2.01.01.15.28 Outras ProvisÃµes		R$ 2.533.991,54	R$ 5.272.563,81
2.01.01.17 OUTRAS OBRIGAÃÃES - CIRCULANTE		R$ 1.386.042,47	R$ 2.369.324,84
2.01.01.17.12 Juros s/ Cap. PrÃ³p. Pagar - Cir		R$ 0,00	R$ 0,00
2.01.01.17.13 Dividendos a Pagar â Circulante		R$ 0,00	R$ 0,00
2.01.01.17.28 Outras ObrigaÃ§Ãµes â Circulante		R$ 1.386.042,47	R$ 2.369.324,84
2.02 PASSIVO NÃO-CIRCULANTE		R$ 29.918.225,01	R$ 45.946.031,61
2.02.01 OBRIGAÃÃES A LONGO PRAZO		R$ 29.918.225,01	R$ 45.946.031,61
2.02.01.01 EMPRÃS. E FINANC. - LONGO PRAZO		R$ 7.842.598,44	R$ 21.532.924,52
2.02.01.01.01 Fornecedores-PaÃ-s-Longo Prazo		R$ 97.176,19	R$ 104.353,09
2.02.01.01.02 Fornecedores-Exterior-Longo Pra		R$ 0,00	R$ 0,00
2.02.01.01.06 Empr. Financ.-PaÃ-s-Longo Prazo		R$ 7.745.422,25	R$ 21.428.571,43
2.02.01.01.09 Arrend. Mercantil-PaÃ-s-Longo Pr		R$ 0,00	R$ 0,00
2.02.01.03 PARCEL. FISCAIS - LONGO PRAZO		R$ 151.686,88	R$ 3.609,00
2.02.01.03.01 Parc. Esp. Ord. Rec.-Trib. Fed.		R$ 140.136,21	R$ 0,00
2.02.01.03.02 Parc. Esp. Ord. Rec.-Trib.Est.M		R$ 11.550,67	R$ 3.609,00
2.02.01.05 PASSIVOS FISCAIS DIF. - LONGO PRAZ		R$ 4.965.489,29	R$ 5.951.540,70

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 82.7C.72.3D.E5.E7.87.08.8C.50.FC.78.E5.BF.CC.02.97.39.0E.19-1, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 33.146.648/0001-20

Número de Ordem do Livro: 284

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
2.02.01.05.01 DÃ©b. Fiscais IRPJ - Dif. Temp.-		R$ 4.965.489,29	R$ 5.951.540,70
2.02.01.09 PROVISÃES - LONGO PRAZO		R$ 16.958.450,40	R$ 17.419.631,14
2.02.01.09.01 Prov. Nat. Trab.-Longo Prazo		R$ 6.738.766,06	R$ 6.738.766,06
2.02.01.09.02 Prov. Nat.Trib.-Longo Prazo		R$ 0,00	R$ 0,00
2.02.01.09.03 Prov. Nat. CÃ-vel - Longo Prazo		R$ 1.128.700,70	R$ 1.128.700,70
2.02.01.09.28 Outras ProvisÃµes - Longo Prazo		R$ 9.090.983,64	R$ 9.552.164,38
2.02.01.11 OUTRAS OBRIGAÃÃES - LONGO PRAZO		R$ 0,00	R$ 1.038.326,25
2.02.01.11.03 MÃºtuosâ Partes Rel.âPaÃ-s-Longo		R$ 0,00	R$ 854.721,49
2.02.01.11.04 MÃºtuosâ Partes Rel.âExte-Longo		R$ 0,00	R$ 0,00
2.02.01.11.28 Outras ObrigaÃ§Ãµes - Longo Prazo		R$ 0,00	R$ 183.604,76
3 PATRIMÃNIO LÃQUIDO		R$ 297.017.503,52	R$ 304.746.940,32
2.03 PATRIMÃNIO LÃQUIDO		R$ 297.017.503,52	R$ 304.746.940,32
2.03.01 CAPITAL SOCIAL		R$ 233.722.357,44	R$ 233.722.369,35
2.03.01.01 CAPITAL REAL. - DE RESID. NO PAÃS		R$ 233.722.357,44	R$ 233.722.369,35
2.03.01.01.01 Capital Sub. Dom. e Res. PaÃ-s		R$ 233.722.357,44	R$ 233.722.369,35
2.03.01.01.21 (-)Cap. Int. Dom. e Res. PaÃ-s		R$ 0,00	R$ 0,00
2.03.02 RESERVAS		R$ 42.091.878,21	R$ 76.520.095,99
2.03.02.01 RESERVAS DE CAPITAL		R$ 42.091.878,21	R$ 68.038.770,56
2.03.02.01.99 Outras Res. de Capital		R$ 39.777.352,78	R$ 65.989.533,93
2.03.02.02.01 Reserva de ReavaliaÃ§Ã£o		R$ 2.314.525,43	R$ 2.049.236,63
2.03.02.03 RESERVAS DE LUCROS		R$ 0,00	R$ 8.481.325,43
2.03.02.03.01 Reserva Legal		R$ 0,00	R$ 402.023,73
2.03.02.03.02 Reserva EstatutÃ¡ria		R$ 0,00	R$ 0,00
2.03.02.03.03 Reserva para ContingÃªncia		R$ 0,00	R$ 8.079.301,70
2.03.02.03.06 Reserva de Lucros a Realizar		R$ 0,00	R$ 0,00
(-) 2.03.03 AJUSTES DE AVALIAÃÃO PATRIMONIAL		R$ (5.164.487,15)	R$ (5.495.525,02)
(-) 2.03.03.01 AJUSTES DE AVALIAÃÃO PATRIMONIAL		R$ (5.164.487,15)	R$ (5.495.525,02)
(-) 2.03.03.01.06 Ajustes Acum. ConversÃ£o		R$ (18.243.058,59)	R$ (18.574.096,46)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 33.146.648/0001-20

Número de Ordem do Livro: 284

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
2.03.03.01.90 OutrosÂ Res. Abr.-Aj. Aval.Patri		R$ 13.078.571,44	R$ 13.078.571,44
2.03.04 OUTRAS CONTAS DO PATRIMÃNIO LÃQUIDO		R$ 26.367.755,02	R$ 0,00
2.03.04.01 OUTRAS CONTAS DO PATRIMÃNIO LÃQUID		R$ 26.367.755,02	R$ 0,00
2.03.04.01.01 Lucros Acum.e/ou Sal. Ã Disp. A		R$ 0,00	R$ 0,00
2.03.04.01.12 (-) AÃ§Ãµes em Tesouraria		R$ 0,00	R$ 0,00
2.03.04.01.90 Contas do Patr. LÃ-q. Ã Classifi		R$ 26.367.755,02	R$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 33.146.648/0001-20

Número de Ordem do Livro: 284

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
4 RESULTADO LÃQUIDO DO PERÃODO		R$ (6.406.197,70)	R$ 8.060.474,67
3.01 RESUL.LÃQ.PER.ANTES IRPJ/CSLL-ATIV.GERAL		R$ (9.221.981,07)	R$ 12.417.062,91
3.01.01 RESULTADO OPERACIONAL		R$ (9.221.981,07)	R$ 12.417.062,91
3.01.01.01 RECEITA LIQUIDA		R$ 535.523.771,29	R$ 645.578.616,77
3.01.01.01.01 RECEITA BRUTA		R$ 611.279.328,91	R$ 739.205.739,27
3.01.01.01.01.03 Receita de Exp. ServiÃ§os		R$ 13.138.908,84	R$ 14.601.664,02
3.01.01.01.01.06 Rec. Pres. Serv. Merc. Inter		R$ 598.140.420,07	R$ 724.604.075,25
3.01.01.01.01.98 Outras Rec. Ativ. Geral		R$ (0,00)	R$ 0,00
(-) 3.01.01.01.02 DEDUÃÃES DA RECEITA BRUTA		R$ (75.755.557,62)	R$ (93.627.122,50)
(-) 3.01.01.01.02.01 (-)Vendas Canc.Dev. Vendas		R$ (2.386.822,66)	R$ (2.141.152,62)
(-) 3.01.01.01.02.04 (-) COFINS Sobre Receita Bru		R$ (40.491.692,26)	R$ (49.064.791,98)
(-) 3.01.01.01.02.05 (-)PIS/PASEP Sobre Rec. Brut		R$ (8.790.692,98)	R$ (10.651.634,97)
(-) 3.01.01.01.02.06 (-) ISS		R$ (25.345.340,00)	R$ (31.711.746,97)
(-) 3.01.01.01.02.09 (-)Demais Imp. Contr. Inc. V		R$ 1.258.990,28	R$ (57.795,96)
(-) 3.01.01.03 CUSTO DOS BENS E SERVIÃOS		R$ (494.030.860,10)	R$ (574.500.992,86)
(-) 3.01.01.03.01.03 (-) Custo Serv. Prestados		R$ (494.030.860,10)	R$ (574.500.992,86)
3.01.01.05 OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS		R$ 14.572.884,59	R$ 18.462.867,97
3.01.01.05.01 OUTRAS REC. OPER. ATIV. GERAL		R$ 14.572.884,59	R$ 18.462.867,97
3.01.01.05.01.01 VariaÃ§Ãµes Cambiais Ativas		R$ 6.119.800,37	R$ 1.842.461,26
3.01.01.05.01.05 Outras Receitas Financeiras		R$ 1.735.478,56	R$ 1.185.050,43
3.01.01.05.01.06 Res. Pos.Part. Soc. Aval. MÃ©		R$ 6.120.287,46	R$ 7.853.236,78
3.01.01.05.01.19 Receita Alug. Bens Im.-Ativ.		R$ 212.791,01	R$ 150.212,40
3.01.01.05.01.99 Outras Receitas Operacionais		R$ 384.527,19	R$ 7.431.907,10
(-) 3.01.01.07 DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (59.218.510,12)	R$ (71.446.058,55)
(-) 3.01.01.07.01.01 (-)Rem. Dir. Cons. Administr		R$ (12.875.105,30)	R$ (13.235.297,43)
(-) 3.01.01.07.01.02 (-)Ord., Sal., Grat. Outras		R$ (11.172.102,32)	R$ (17.451.059,13)
(-) 3.01.01.07.01.03 (-) Outros Gastos com Pessoa		R$ (524.338,99)	R$ (330.037,58)
(-) 3.01.01.07.01.04 (-) Outros Serv. Prest. Pes.		R$ (12.225.049,27)	R$ (14.796.008,11)
(-) 3.01.01.07.01.05 (-)Enc. Soc.-Prev. Social		R$ (6.168.729,24)	R$ (7.161.238,43)
(-) 3.01.01.07.01.06 (-) Encargos Sociais -		R$ (1.444.068,69)	R$ (1.485.882,07)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 82.7C.72.3D.E5.E7.87.08.8C.50.FC.78.E5.BF.CC.02.97.39.0E.19-1, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 33.146.648/0001-20

Número de Ordem do Livro: 284

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
FGTS			
(-) 3.01.01.07.01.11 (-) DoaÃ§Ãµes Entidades Civis		R$ (75.362,16)	R$ (41.030,68)
(-) 3.01.01.07.01.13 (-) AlimentaÃ§Ã£o do Trabalhad		R$ (3.016.522,58)	R$ (3.095.688,57)
(-) 3.01.01.07.01.16 (-) Demais Imp.,Taxas Contr.		R$ (111.403,29)	R$ (1.022.129,15)
(-) 3.01.01.07.01.18 (-) AluguÃ©is		R$ (1.580.223,31)	R$ (1.501.907,51)
(-) 3.01.01.07.01.19 (-)Desp. VeÃ-. Cons. Bens e I		R$ (375.805,39)	R$ (523.728,73)
(-) 3.01.01.07.01.20 (-)Prop., Publ. e PatrocÃ-nio		R$ (404.406,32)	R$ (567.604,39)
(-) 3.01.01.07.01.22 (-) Multas		R$ (14.203,49)	R$ (121.231,36)
(-) 3.01.01.07.01.23 (-) Encargos de DepreciaÃ§Ã£o		R$ (1.523.365,32)	R$ (1.362.114,13)
(-) 3.01.01.07.01.24 (-) Encargos de AmortizaÃ§Ã£o		R$ (401.458,04)	R$ (322.728,48)
3.01.01.07.01.25 (-) Perdas em Op. de CrÃ©dito		R$ (6.250,72)	R$ 0,00
(-) 3.01.01.07.01.26 (-) ProvisÃµes para FÃ©rias		R$ (1.519.778,38)	R$ (1.571.498,97)
(-) 3.01.01.07.01.27 (-)ProvisÃµes para 13Âº SalÃ¡ri		R$ (1.025.337,55)	R$ (1.199.626,21)
(-) 3.01.01.07.01.33 (-) Assis. MÃ©dica, Odont e F		R$ (3.149.542,08)	R$ (3.957.554,86)
(-) 3.01.01.07.01.36 (-) Desp. com Energia ElÃ©tri		R$ (368.069,60)	R$ (411.937,67)
(-) 3.01.01.07.01.37 (-) Desp. com Ãgua e Esgoto		R$ (74.115,88)	R$ (11.900,96)
(-) 3.01.01.07.01.38 (-) Desp. Telefone e Interne		R$ (804.763,81)	R$ (870.788,42)
(-) 3.01.01.07.01.39 (-) Desp. Correios e Malotes		R$ (152.400,31)	R$ (143.487,52)
(-) 3.01.01.07.01.40 (-) Despesas com Seguros		R$ (206.108,08)	R$ (261.578,19)
(-) 3.01.01.09 OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (6.069.266,73)	R$ (5.677.370,42)
(-) 3.01.01.09.01 OUTRAS DESP. OPER. ATIV. EM GER		R$ (6.069.266,73)	R$ (5.677.370,42)
(-) 3.01.01.09.01.01 (-) Var. Cambiais Passivas		R$ (3.218.880,24)	R$ (2.235.189,66)
(-) 3.01.01.09.01.08 (-) Outras Despesas Financei		R$ (1.322.195,04)	R$ (1.093.349,54)
(-) 3.01.01.09.01.19 (-)AluguÃ©is Bens Im. Loc. P		R$ (2.891.951,58)	R$ (2.270.366,77)
(-) 3.01.01.09.01.99 (-) Outras Despesas Operacio		R$ 1.363.760,13	R$ (78.464,45)
3.01.01.11 OUTR. REC., OUTRAS DESP. E RESUL.E		R$ (0,00)	R$ 0,00
3.01.01.11.01 OUTR. REC., OUTRAS DESP. E		R$ (0,00)	R$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 33.146.648/0001-20

Número de Ordem do Livro: 284

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

CONSOLIDADO

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
3.01.01.11.01.02 Receitas de AlienaÃ§Ãµes de Be		R$ (0,00)	R$ 0,00
(-) 3.02 PROVISÃO PARA CSLL E IRPJ		R$ 2.815.783,37	R$ (4.356.588,24)
(-) 3.02.01 PROVISÃO PARA CSLL E IRPJ		R$ 2.815.783,37	R$ (4.356.588,24)
(-) 3.02.01.01 PROVISÃO PARA CSLL E IRPJ		R$ 2.815.783,37	R$ (4.356.588,24)
(-) 3.02.01.01.01 PROVISÃO PARA CSLL E IRPJ		R$ 2.815.783,37	R$ (4.356.588,24)
(-) 3.02.01.01.01.01 (-)Prov, Contr. Social Lucro		R$ 745.354,46	R$ (1.161.544,88)
(-) 3.02.01.01.01.02 (-) Prov. Imp. Renda - Pesso		R$ 2.070.428,91	R$ (3.195.043,36)

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Entidade: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNP 33.146.648/0001-20 Número de Ordem do Livro: 284

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Histórico	CAPITAL SOCIAL (R$)	AJUSTE DE AVALIAÇÃO PATRIMONIAL (R$)	RESERVA LEGAL (R$)	RESERVA DE EXPANSÃO (R$)	OUTROS RESULT. ABRANGENTES - AJUSTE CONVERSÃO (R$)	OUTROS RESULT. ABRANGENTES - AJUSTE PATRIMONIAL (R$)	RESERVA DE CAPITAL (R$)	ADTO. PARA FUTURO AUMENTO DE CAPITAL (R$)	LUCRO (PREJUÍZO) ACUMULADO (R$)	Total (R$)
Saldo Inicial em 01.01.2021	233.722.357,44	2.314.525,43	0,00	0,00	(-) 18.243.058,59	13.078.571,44	39.777.352,78	26.367.755,02	0,00	297.017.503,52
Aumento de Capital	11,91									11,91
Realização de Reserva de Reavalição		(-)265.288,80							265.288,80	0,00
Ajustes Acumulados de Conversão					(-)331.037,87					(-)331.037,87
Adto. para Futuro Aumento de Capital							26.212.181,15	(-) 26.212.193,06		(-)11,91
Ajuste na Taxa de Conversão do AFAC								(-)155.561,96	155.561,96	0,00
Constituição de Reservas			402.023,73	8.079.301,70					(-)8.481.325,43	0,00
Lucro Líquido (Prejuízo) do Exercício									8.060.474,67	8.060.474,67
Saldo Final em 31.12.2021	233.722.369,35	2.049.236,63	402.023,73	8.079.301,70	(-) 18.574.096,46	13.078.571,44	65.989.533,93	0,00	0,00	304.746.940,32
Notas										

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 82.7C.72.3D.E5.E7.87.08.8C.50.FC.78.E5.BF.CC.02.97.39.0E.19-1, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

4108

DADOS DAS ASSINATURAS

Entidade: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 33.146.648/0001-20

Número de Ordem do Livro: 284

Dados das Assinaturas da Escrituração

Qualificação do Assinante	Contador
Tipo do Certificado	Pessoa Física
CPF / CNPJ	932.024.407-30
N° de Série do Certificado	649632433028845247728868229 84
Nome do Signatário	ANDRE MARQUES VIVAS FILHO:93202440730
Autoridade Certificadora Emissora	Autoridade Certificadora SERPRORFBv5
Validade	24/06/2020 a 24/06/2023

Qualificação do Assinante	Procurador
Tipo do Certificado	Pessoa Física
CPF / CNPJ	932.024.407-30
N° de Série do Certificado	649632433028845247728868229 84
Nome do Signatário	ANDRE MARQUES VIVAS FILHO:93202440730
Autoridade Certificadora Emissora	Autoridade Certificadora SERPRORFBv5
Validade	24/06/2020 a 24/06/2023

SITUAÇÃO DO ARQUIVO DA ESCRITURAÇÃO

Nome Empresarial:	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A				
CNPJ:	33.146.648/0001-20	Nire:	33300066314	Scp:	
Período da Escrituração:	01/01/2021 a 31/12/2021				
Forma de Escrituração Contábil:	Livro Diário				
Natureza do Livro:	LIVRO DIÃRIO				
Identificação do arquivo(hash):	82.7C.72.3D.E5.E7.87.08.8C.50.FC.78.E5.BF.CC.02.97.39.0E.19-				

Consulta Realizada em: 08/06/2022 11:53:59

Resultado da Verificação

A escrituração visualizada é a mesma que se encontra na base de dados do SPED.

Situação Atual

Escrituração com NIRE AUTENTICADA

A escrituração encontra-se na base de dados do Sped e considera-se autenticada nos termos do Decreto nº 1.800/1996, com a alteração dada pelo Decreto nº 8.683/2016. O recibo de entrega constitui a comprovação da autenticação, nos termos do art. 39-B da Lei nº 8.934/1994, sendo dispensada qualquer outra autenticação (art.39-A da Lei nº 8.934/1994).

Índices Contábeis
Balanço Encerrado Em 31/12/2021
Em Reais Mil

Índice	Fórmula	2021
Liquidez Corrente	LC = AC/PC	1,51
Liquidez Seca	LS = (AC-E)/PC	1,51
Liquidez Geral	LG = (AC + RLP) / (PC + ELP)	1,71
Solvência Geral	SG = AT/(PC + ELP)	2,69
Grau de Endividamento	GE = (PC + ELP)/AT	0,37
Endividamento Total	ET = (PC + ELP)/AT	0,37
Índice de Endividamento	IE=(PC+ELP)/PL	0,59
Imobilização de Capital Próprio	IC=AP/PL*100	58,29
Exigível Total	ET=(PC+ELP)/AT	0,37
Rentabilidade	R=LLE/PL*100	2,64
Capitalização	C=PL/AT*100	62,86

Valores Extraídos do Balanço do Último Exercício – Ano: 2021 (Valores Eem Reais)					
Disponibilidades	D	12.361.916,16	Passivo Circulante	PC	134.123.644,52
Realizável a Curto Prazo	RCP	189.577.335,36	Exigível a Longo Prazo	ELP	45.946.031,61
Estoque	E	0,00	Patrimônio Líquido	PL	304.746.940,32
Ativo Circulante	AC	201.939.251,52	Lucro Antes dos Impostos	LAIR	12.417.062,91
Realizável a Longo Prazo	RLP	105.250.258,72	Receita Bruta	RB	737.064.586,65
Ativo Permanente	AP	177.627.106,21	Lucro Líquido do Exercício	LLE	8.060.474,67
Ativo Total	AT	484.816.616,45			

Rio de Janeiro, 28 de abril de 2022.

André Marques Vivas Filho
Contador Responsável
CRC-RJ 084476/O-0
RG: 07.677.835-6 DIC Detran
CPF: 932.024.407-30

Eduardo Salgado Viegas
Vice - Presidente
OAB/RJ nº 155106
RG nº 0205118003 – Detran/RJ
CPF nº 016.693.347-32

Empresa: Concremat Engenharia e Tecnologia S/A
CNPJ: 33.146.648/0001-20

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 9.0.1

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
35230676447	28.256.567/0001-42	

NOME EMPRESARIAL
MODERA ENGENHARIA LTDA

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário	01/01/2021 a 31/12/2021
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
Livro Diário Geral	6

IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)
A9.D9.ED.6D.CE.64.A2.FF.71.9E.B5.D5.7A.0F.C0.70.30.88.A8.44

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
CONTABILISTA	25243847801	ALEXIS PIZZIRANI CAMPOS:25243847801	956829623697011649983063900251406434 6	15/07/2021 a 15/07/2022	Não
Procurador	25243847801	ALEXIS PIZZIRANI CAMPOS:25243847801	956829623697011649983063900251406434 6	15/07/2021 a 15/07/2022	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

A9.D9.ED.6D.CE.64.A2.FF.71.9E.B5.D
5.7A.0F.C0.70.30.88.A8.44-2

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 05/05/2022 às 09:54:46

9B.09.7D.5B.AF.77.1C.AC
51.FD.8D.49.3E.7C.99.51

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

DADOS DAS ASSINATURAS

Entidade: MODERA ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 28.256.567/0001-42

Número de Ordem do Livro: 6

Dados das Assinaturas da Escrituração

Qualificação do Assinante	CONTABILISTA
Tipo do Certificado	Pessoa Física
CPF / CNPJ	252.438.478-01
N° de Série do Certificado	956829623697011649983063900251406434 6
Nome do Signatário	ALEXIS PIZZIRANI CAMPOS:25243847801
Autoridade Certificadora Emissora	AC Certisign RFB G5
Validade	15/07/2021 a 15/07/2022

Qualificação do Assinante	Procurador
Tipo do Certificado	Pessoa Física
CPF / CNPJ	252.438.478-01
N° de Série do Certificado	956829623697011649983063900251406434 6
Nome do Signatário	ALEXIS PIZZIRANI CAMPOS:25243847801
Autoridade Certificadora Emissora	AC Certisign RFB G5
Validade	15/07/2021 a 15/07/2022

SITUAÇÃO DO ARQUIVO DA ESCRITURAÇÃO

Nome Empresarial:	MODERA ENGENHARIA LTDA				
CNPJ:	28.256.567/0001-42	Nire:	35230676447	Scp:	
Período da Escrituração:	01/01/2021 a 31/12/2021				
Forma de Escrituração Contábil:	Livro Diário				
Natureza do Livro:	Livro Diário Geral				
Identificação do arquivo(hash):	A9.D9.ED.6D.CE.64.A2.FF.71.9E.B5.D5.7A.0F.C0.70.30.88.A8.44-				

Consulta Realizada em: 05/05/2022 07:14:22

Resultado da Verificação

A escrituração visualizada é a mesma que se encontra na base de dados do SPED.

Situação Atual

Escrituração com NIRE AUTENTICADA

A escrituração encontra-se na base de dados do Sped e considera-se autenticada nos termos do Decreto nº 1.800/1996, com a alteração dada pelo Decreto nº 8.683/2016. O recibo de entrega constitui a comprovação da autenticação, nos termos do art. 39-B da Lei nº 8.934/1994, sendo dispensada qualquer outra autenticação (art.39-A da Lei nº 8.934/1994).

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade: MODERA ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 28.256.567/0001-42

Número de Ordem do Livro: 6

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	MODERA ENGENHARIA LTDA
NIRE	35230676447
CNPJ	28.256.567/0001-42
Número de Ordem	6
Natureza do Livro	Livro Diário Geral
Município	SAO PAULO
Data do arquivamento dos atos constitutivos	25/07/2017
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2021
Quantidade total de linhas do arquivo digital	12535

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	MODERA ENGENHARIA LTDA
Natureza do Livro	Livro Diário Geral
Número de ordem	6
Quantidade total de linhas do arquivo digital	12535
Data de inicio	01/01/2021
Data de término	31/12/2021

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: MODERA ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 28.256.567/0001-42

Número de Ordem do Livro: 6

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R$ 2.250.661,37	R$ 2.818.440,35
CIRCULANTE		R$ 2.118.373,32	R$ 2.492.881,13
DISPONIVEL		R$ 8.434,82	R$ 515.615,45
CAIXA		R$ 8.036,96	R$ 8.036,96
Caixa Geral		R$ 8.036,96	R$ 8.036,96
BANCOS		R$ 0,00	R$ 45.034,20
Banco do Brasil - Ag. 712-9 C/C 108118-7		R$ 0,00	R$ 45.024,20
Banco Itau Ag. 4861 C/C 38855-3		R$ 0,00	R$ 10,00
APLICACOES		R$ 397,86	R$ 462.544,29
Banco do Brasil - BB Automatico Empresa		R$ 397,86	R$ 243.383,00
Aplicação Aut Mais Ag.4861 C/c 38855-3		R$ 0,00	R$ 219.170,27
(-) Receita Financeira a Apropriar		R$ 0,00	R$ (8,98)
CONTAS A RECEBER		R$ 1.538.947,97	R$ 1.179.355,33
CLIENTES		R$ 1.538.947,97	R$ 1.179.355,33
Clientes - Contas a Receber		R$ 1.370.700,00	R$ 672.952,37
Viarondom Concessionária de Rodovia S/A		R$ 8.128,34	R$ 8.128,34
Egis - Engenharia e Consultoria LTDA		R$ 160.119,63	R$ 89.199,63
Patria Infraestrutura IV Fundo de Invest		R$ 0,00	R$ 111.396,19
Encalso Construcoes LTDA		R$ 0,00	R$ 30.835,42
D.E.R - Sede		R$ 0,00	R$ 266.843,38
OUTRAS CONTAS A RECEBER		R$ 500.535,00	R$ 662.932,00
ADIANTAMENTOS		R$ 500,00	R$ 500,00
Adiantamento para Despesas		R$ 500,00	R$ 500,00
ADIANTAMENTO TERCEIROS		R$ 35,00	R$ 327,00
Adiantamento Prestadores Serviços		R$ 0,00	R$ 247,00
Centro de Ref. em Medicina do Trabalho		R$ 35,00	R$ 35,00
Adto Via Varejo SA		R$ 0,00	R$ 45,00
OUTRAS CONTAS		R$ 500.000,00	R$ 0,00
Nota Promissoria		R$ 500.000,00	R$ 0,00
DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS ANTECIPADAS		R$ 0,00	R$ 662.105,00
Adto Distr. de Lucro Rodrigo Theodozio		R$ 0,00	R$ 382.005,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A9.D9.ED.6D.CE.64.A2.FF.71.9E.B5.D5.7A.0F.C0.70.30.88.A8.44-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: MODERA ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 28.256.567/0001-42

Número de Ordem do Livro: 6

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Adto Distr. de Lucro Renato Rosolem		R$ 0,00	R$ 160.000,00
Adto Distr. de Lucro Antonio Estevam		R$ 0,00	R$ 120.100,00
VALORES A COMPENSAR E RECUPERAR		R$ 70.448,95	R$ 134.971,77
TRIBUTOS A COMPENSAR		R$ 70.448,95	R$ 134.971,77
IRRF Pago a Maior		R$ 0,00	R$ 4.038,44
Pis pago a maior/indevido		R$ 0,00	R$ 8.439,80
Cofins pago a maior/indevido		R$ 0,00	R$ 10.627,20
IRPJ a Compensar		R$ 34.433,92	R$ 58.697,19
CSLL a Compensar		R$ 28.362,27	R$ 44.079,93
IRRF S/Rendimentos Aplicação Financeira		R$ 625,81	R$ 2.062,26
Cofins/Pis/Csll - 5952 - a Compensar		R$ 7.026,95	R$ 7.026,95
DESPESAS ANTECIPADAS		R$ 6,58	R$ 6,58
OUTRAS DESPESAS		R$ 6,58	R$ 6,58
Juros a Apropriar		R$ 6,58	R$ 6,58
ATIVO NÃO CIRCULANTE		R$ 132.288,05	R$ 325.559,22
INVESTIMENTOS		R$ 0,00	R$ 143.852,13
OUTROS INVESTIMENTOS		R$ 0,00	R$ 143.852,13
Cons Modera Texte 108.01 70%		R$ 0,00	R$ 84.622,05
Cons Modera Projectplan Texte 108.02 40%		R$ 0,00	R$ 2.000,00
Cons Modera Bonin 108.03 50%		R$ 0,00	R$ 46.250,28
Cons Modera Lbr Scb 110.01 45%		R$ 0,00	R$ 10.979,80
IMOBILIZADO		R$ 132.288,05	R$ 181.707,09
BENS EM USO		R$ 206.800,03	R$ 281.777,10
Moveis e Utensílios		R$ 4.638,49	R$ 7.846,49
Imóveis		R$ 114.862,80	R$ 114.862,80
Veículos		R$ 36.424,08	R$ 36.424,08
Computadores e Perifericos		R$ 45.200,74	R$ 116.969,81
Softwares		R$ 5.673,92	R$ 5.673,92
(-) DEPRECIAÇÃO		R$ (70.448,48)	R$ (94.845,51)
(-) (-) Depreciação - Móveis e Utensílios		R$ (810,24)	R$ (1.451,12)
(-) (-) Depreciação - Imóveis		R$ (13.387,08)	R$ (17.211,96)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A9.D9.ED.6D.CE.64.A2.FF.71.9E.B5.D5.7A.0F.C0.70.30.88.A8.44-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: MODERA ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 28.256.567/0001-42

Número de Ordem do Livro: 6

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) (-) Depreciação - Veículos		R$ (25.497,36)	R$ (32.782,32)
(-) (-) Depreciação - Computadores		R$ (30.753,80)	R$ (43.400,11)
(-) AMORTIZAÇÃO		R$ (4.063,50)	R$ (5.224,50)
(-) Amortização - Softwares		R$ (4.063,50)	R$ (5.224,50)
PASSIVO		R$ 2.250.661,37	R$ 2.818.440,35
CIRCULANTE		R$ 1.055.356,74	R$ 1.399.672,29
EMPRESTIMOS		R$ 197.267,80	R$ 197.267,80
CREDITOS DE TERCEIROS		R$ 197.267,80	R$ 197.267,80
Crédito não Identificado		R$ 6.220,00	R$ 6.220,00
Adiantamento Viarondom Conc. de Rodovia		R$ 191.047,80	R$ 191.047,80
FORNECEDORES		R$ 81.495,57	R$ 99.443,81
FORNECEDORES NACIONAIS		R$ 81.495,57	R$ 99.443,81
Fornecedores Diversos		R$ 35.544,39	R$ 35.544,39
Prestadores de Serviços		R$ 4.697,46	R$ 4.697,46
Kalunga Com e Ind Grafica LTDA		R$ 0,00	R$ 7.752,00
Sodexo Pass do Brasil Servico e Comercio		R$ 3.441,44	R$ 1.894,00
Previwork Saude e Seguranca do Trabalho		R$ 45,00	R$ 0,00
Beneficio Certo LTDA		R$ 720,14	R$ 720,14
Amil Assistencia Medica Internacional SA		R$ 0,00	R$ 225,53
LocaWeb Servicos de Internet		R$ 4.337,46	R$ 194,70
Andre Ribeiro Barufi		R$ 26.102,50	R$ 0,00
Anderson H T Nogueira 2 Tab de Notas		R$ 0,00	R$ 248,48
Enio Carubbi ME		R$ 0,00	R$ 7.110,00
Gentil Domingues dos Santos 2.RTDC		R$ 0,00	R$ 219,11
Microsoft do Brasil Imp e Com de Soft		R$ 0,00	R$ 2.444,87
Jose Maria Siviero 3.RTDC		R$ 0,00	R$ 123,08
Dell Computadores do Brasil LTDA		R$ 0,00	R$ 13.737,86
2M Comercio de Divisoria e Forro LTDA		R$ 0,00	R$ 900,00
Dep Distr de Revestimentos LTDA		R$ 0,00	R$ 13.941,51
Claro SA		R$ 0,00	R$ 10,00
Emp Mega 100 Com de Alimentos S.A		R$ 0,00	R$ 823,50
Toledo Barros Adv e Consult Soc Indi Adv		R$ 0,00	R$ 2.250,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A9.D9.ED.6D.CE.64.A2.FF.71.9E.B5.D5.7A.0F.C0.70.30.88.A8.44-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: MODERA ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 28.256.567/0001-42

Número de Ordem do Livro: 6

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Headwayx Engenharia Ltda		R$ 6.607,18	R$ 6.607,18
OBRIGACOES TRABALHISTAS		R$ 46.654,93	R$ 7.837,07
PAGAMENTOS FUNCIONARIOS		R$ 28.344,62	R$ 5.413,70
Salários a Pagar		R$ 28.344,62	R$ 5.413,70
ENCARGOS SOCIAIS		R$ 18.310,31	R$ 2.423,37
INSS a Pagar		R$ 13.905,87	R$ 1.963,87
FGTS a Pagar		R$ 4.404,44	R$ 459,50
OBRIGAÇÕES TRIBUTARIAS		R$ 130.248,17	R$ 80.378,24
IMPOSTOS E CONTRIB. RETIDOS A RECOLHER		R$ 12.448,95	R$ 1.280,16
0561 - IRRF S/Folha		R$ 12.448,95	R$ 252,52
1708 - IRRF S/Serviços P.J. a Recolher		R$ 0,00	R$ 60,24
5952 - CSLL/PIS/COFINS a Recolher		R$ 0,00	R$ 186,76
3208 - IRRF Aluguel		R$ 0,00	R$ 780,64
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES		R$ 117.799,22	R$ 79.098,08
6912 - PIS a Pagar		R$ 21.026,15	R$ 6.517,07
5856 - COFINS a Pagar		R$ 96.773,07	R$ 29.986,68
ISS a Pagar		R$ 0,00	R$ 42.594,33
PROVISÕES E ENCARGOS SOCIAIS		R$ 95.475,19	R$ 678,93
SOCIAIS		R$ 95.475,19	R$ 678,93
Férias a pagar		R$ 69.791,79	R$ 533,33
FGTS Férias a Pagar		R$ 5.583,43	R$ 0,00
INSS Férias a Pagar		R$ 20.099,97	R$ 145,60
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS DE MUTUO		R$ 504.215,08	R$ 1.014.066,44
EMPRESTIMOS DE MUTUO		R$ 504.215,08	R$ 1.014.066,44
ATP Engenharia Ltda		R$ 504.215,08	R$ 884.066,50
Mutuo Socios		R$ 0,00	R$ 129.999,94
PATRIMONIO LIQUIDO		R$ 1.195.304,63	R$ 1.418.768,06
CAPITAL SOCIAL		R$ 2.000.000,00	R$ 2.000.000,00
CAPITAL SUBSCRITO		R$ 2.000.000,00	R$ 2.000.000,00
Capital Social		R$ 2.000.000,00	R$ 2.000.000,00
(-) LUCROS ACUMULADOS		R$ (804.695,37)	R$ (581.231,94)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A9.D9.ED.6D.CE.64.A2.FF.71.9E.B5.D5.7A.0F.C0.70.30.88.A8.44-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: MODERA ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 28.256.567/0001-42

Número de Ordem do Livro: 6

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS		R$ (804.695,37)	R$ (581.231,94)
(-) Lucros/Prejuizos Exercicios Anteriores		R$ (870.604,67)	R$ (581.231,94)
Lucros/Prejuizos do Exercício		R$ 65.909,30	R$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A9.D9.ED.6D.CE.64.A2.FF.71.9E.B5.D5.7A.0F.C0.70.30.88.A8.44-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: MODERA ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 28.256.567/0001-42

Número de Ordem do Livro: 6

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITAS		R$ 1.569.933,01	R$ 3.093.832,82
RECEITA DE SERVICOS NO PAIS		R$ 376.482,38	R$ 3.635.984,23
Receita Serviços Prestados		R$ 376.482,38	R$ 3.635.984,23
(-) TRIBUTOS S/RECEITA		R$ (180.740,76)	R$ (553.288,11)
(-) I.S.S. s/ Receitas		R$ (18.824,11)	R$ (216.686,46)
(-) COFINS s/ Receitas		R$ (133.034,22)	R$ (276.559,21)
(-) PIS s/ Receitas		R$ (28.882,43)	R$ (60.042,44)
RECEITAS FINANCEIRAS		R$ 223,57	R$ 8.184,00
Rendimento de Aplicações Financeira		R$ 223,57	R$ 8.123,06
Juros Ativos		R$ 0,00	R$ 60,94
OUTRAS RECEITAS		R$ 1.373.967,82	R$ 2.952,70
Outras Receitas		R$ 1.373.967,82	R$ 2.952,70
(-) CUSTOS E DESPESAS		R$ (1.504.023,71)	R$ (2.874.622,05)
(-) MAO DE OBRA DIRETA		R$ (516.240,36)	R$ (376.382,33)
(-) Salarios		R$ (516.240,36)	R$ (256.613,64)
(-) Horas Extras		R$ 0,00	R$ (98.824,08)
(-) Gratificações		R$ 0,00	R$ (20.762,95)
(-) Uniforme		R$ 0,00	R$ (181,66)
(-) ENCARGOS SOCIAIS		R$ (335.086,59)	R$ (245.846,52)
(-) Ferias		R$ (62.154,81)	R$ (28.435,18)
(-) 13º Salário		R$ (46.193,15)	R$ (20.573,33)
(-) Aviso Previo		R$ 0,00	R$ (418,49)
(-) INSS		R$ (159.689,25)	R$ (106.740,58)
(-) FGTS		R$ (58.767,50)	R$ (113.517,47)
Enc.FGTS Férias-13º salário		R$ (1.791,09)	R$ 3.993,36
Enc.INSS Férias-13º Salário		R$ (6.490,79)	R$ 19.845,17
(-) BENEFÍCIOS		R$ (71.366,53)	R$ (39.413,76)
(-) Vale Transporte		R$ (519,98)	R$ (94,88)
(-) Assistencia Médica		R$ (36.450,70)	R$ (24.456,26)
(-) Seguro de Vida		R$ (1.575,60)	R$ (919,10)
(-) Alimentação		R$ (32.820,25)	R$ (13.659,52)
(-) Auxílio Creche		R$ 0,00	R$ (284,00)
(-) SERVICOS DE TERCEIROS CONTRATADOS		R$ (492.618,61)	R$ (2.074.461,14)
(-) Servicos Prestados P.J. Diversos		R$ (341.618,61)	R$ (2.015.672,14)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A9.D9.ED.6D.CE.64.A2.FF.71.9E.B5.D5.7A.0F.C0.70.30.88.A8.44-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: MODERA ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 28.256.567/0001-42

Número de Ordem do Livro: 6

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) Serviços Prestados P.F.- Despesa		R$ 0,00	R$ (4.220,00)
(-) Serviços Tecnicos de Engenharia		R$ (151.000,00)	R$ (54.569,00)
(-) DESPESAS COM VIAGENS		R$ (1.362,62)	R$ (10.698,42)
(-) Passagens Aéreas		R$ 0,00	R$ (788,92)
(-) Hospedagens		R$ (720,00)	R$ (2.445,11)
(-) Refeições/Alimentação		R$ (227,30)	R$ (3.239,83)
(-) Outros Custos com Viagens		R$ (415,32)	R$ (4.194,56)
(-) Taxi - viagens		R$ 0,00	R$ (30,00)
DESPESAS COM VEÍCULOS		R$ (202,80)	R$ 0,00
Outros Custos Veiculos		R$ (202,80)	R$ 0,00
(-) DESPESAS COM EQUIPAMENTOS		R$ (28.800,00)	R$ (17.840,00)
(-) Aluguel Equipamentos		R$ (28.800,00)	R$ (17.840,00)
(-) CUSTOS DEPRECIAÇÃO E AMORTIZAÇÃO		R$ (21.748,20)	R$ (25.558,03)
(-) Depreciação		R$ (20.587,20)	R$ (24.397,03)
(-) Amortização		R$ (1.161,00)	R$ (1.161,00)
(-) DESPESAS COM IMOVEIS		R$ (19.678,18)	R$ (37.052,07)
(-) Aluguel de Imóveis		R$ (14.954,11)	R$ (27.316,58)
(-) Energia Eletrica		R$ (518,83)	R$ (885,38)
(-) IPTU e Taxas		R$ (4.205,24)	R$ (4.134,70)
(-) Conservação		R$ 0,00	R$ (4.715,41)
(-) DESPESAS COM MATERIAIS		R$ 0,00	R$ (66.783,84)
(-) Material de Limpeza		R$ 0,00	R$ (663,52)
(-) Material de Expediente		R$ 0,00	R$ (7.096,08)
(-) Materiais de Pequeno Valor (bens)		R$ 0,00	R$ (57.191,09)
(-) Materiais de Uso e Consumo		R$ 0,00	R$ (1.833,15)
(-) DESPESAS DIVERSAS		R$ (8.454,68)	R$ (46.631,11)
(-) Cartório		R$ (55,00)	R$ (21.470,83)
(-) Internet		R$ (8.008,86)	R$ (2.886,90)
(-) Taxi		R$ 0,00	R$ (1.369,87)
Taxas de Serviços		R$ (223,06)	R$ 0,00
(-) Seguro Garantia		R$ 0,00	R$ (7.377,35)
(-) Festas/Eventos		R$ 0,00	R$ (411,75)
(-) Refeições/Lanches		R$ (167,76)	R$ (6.343,62)
(-) Telefone		R$ 0,00	R$ (627,53)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A9.D9.ED.6D.CE.64.A2.FF.71.9E.B5.D5.7A.0F.C0.70.30.88.A8.44-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: MODERA ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 28.256.567/0001-42

Número de Ordem do Livro: 6

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) Estacionamento		R$ 0,00	R$ (2.455,91)
(-) Combustivel		R$ 0,00	R$ (3.687,35)
(-) TAXAS/CONTRIBUICOES E ANUIDADES		R$ (3.650,68)	R$ (5.486,77)
(-) Anuidades Classes Empresariais		R$ (3.386,85)	R$ (3.614,23)
(-) Taxas Diversas		R$ (263,83)	R$ (1.872,54)
CRÉDITOS DE PIS E COFINS		R$ 13.666,68	R$ 124.802,72
Credito Extemporaneo		R$ 13.666,68	R$ 124.802,72
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R$ (5.172,53)	R$ (9.007,07)
(-) Tarifas Bancárias		R$ (4.008,95)	R$ (6.490,84)
(-) I.O.F.		R$ (53,69)	R$ (116,38)
(-) Multas por Atraso		R$ (1.109,89)	R$ (2.399,85)
(-) IMPOSTOS S/LUCRO		R$ (13.308,61)	R$ (44.263,71)
(-) Contribuicão Social - CSLL		R$ (4.990,73)	R$ (16.598,89)
(-) Imposto de Renda - IRPJ		R$ (8.317,88)	R$ (27.664,82)
= Lucro		R$ 65.909,30	R$ 219.210,77

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Entidade: MODERA ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNP 28.256.567/0001-42 Número de Ordem do Livro: 6

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Histórico	Código de Aglutinação das Contas de Patrimônio Líquido			Total (R$)
	Capital Social (R$)	Lucros/Prejuizos Exercicios Anteriores (R$)	Lucros/Prejuizos do Exercício (R$)	
Saldo Inicial em 01.01.2021	2.000.000,00	(-)870.604,67	65.909,30	1.195.304,63
Lucros/Prejuizos do Exercício			(-)65.909,30	(-)65.909,30
Lucros/Prejuizos Exercicios Anteriores		289.372,73		289.372,73
Saldo Final em 31.12.2021	2.000.000,00	(-)581.231,94	0,00	1.418.768,06
Notas				

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS REFERENTES AOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021 E 31 DE DEZEMBRO DE 2020.

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A sociedade consti2tuída em 25/07/2017, tem como objetivo social: prestação de serviço de engenharia consultiva, no que se refere ao acompanhamento, supervisão e fiscalização de obras de engenharia (7112-0/00); elaboração e gestão de projetos de engenharia, inclusive projetos ambientais (7112-0/00); serviços combinados de escritório e apoio administrativo, compreendendo, mas não se limitando, ao fornecimento de uma combinação ou de um pacote de serviços administrativos de rotina a empresas clientes, sob contrato (8211-3/00), e as atividades de consultoria e de prestação de serviços técnicos de arquitetura, urbanismo e paisagismo(7111-1/00).

2. APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS.

As Demonstra1ções Financeiras refere2ntes aos exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020 foram elaboradas em obediência aos Princípios e Práticas Fundamentais de Contabilidade adotadas no Brasil, bem como nas normas e1stabelecidas pela Lei das Sociedades por A1ções - Lei 6.404/76 e alterações introduzidas pela Lei 11.638/07 e Lei 11.941/09.

3. SUMÁRIO11 DAS PRINCIPAIS PRÁTICAS12 CONTÁBEIS

A. Caixa e Equivalentes de Caixa

Estão representadas por depósitos bancários e aplicações financeiras de curto prazo, avaliadas ao custo de aquisição, acrescidas dos rendimentos auferidos até a data do balanço patrimonial. São compostos por:

	2021		**2020**	
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	**R$**	**507.578,49**	**R$**	**8.434,82**
Caixa e Bancos	R$	45.034,20	R$	8.036,96
Aplic1ações financeiras de Liquidez Imediata *)	R$	462.544,29	R$	397,86

(*)4 São representadas por operações de Fundos de Aplicação Financeira.

B. Créditos a Receber de Clientes

A sociedade de1senvolve atividades relacionadas com seu objeto social. Os saldos de créditos a receber de cli2entes estão representados por esses serviços.

C. Demais Ativos Circulantes e Não Circulantes

Os demais ativos circulantes e realizáveis em longo prazo são demonstrados aos valores de custo ou realização, incluindo, quando aplicá1veis, os rendimentos auferidos.

D. Ativos e Passivos Sujeitos à Atualização Monetária

Contas sujeitas à atualização monetária são atualizadas com base nos índices definidos legalmente ou em contrato.

E. Demais Passivos Circulantes e Não Circulantes

Os demais passivos circulantes e exigíveis em longo prazo são demonstrados pelos valores conhecidos ou exigíveis, acrescidos, quando aplicáveis, dos respectivos encargos e variações monetárias e cambiais.

F. Apuração do resultado

As receitas e as despesas são registradas pelo regime de competência.

G. Provisão para imposto de renda

A empresa tem como tributação o Regime do3 Lucro Real.

H. Cálculo dos impostos

Os1 impostos foram calculados pelo regime6 de competência.

4. INSTRUMENTOS FINANCEI1ROS.

A Empresa apresenta em seu balanço patrimonial ativos e passivos financeiros caracterizados como instrumentos financeiros. O saldo apresentado desses ativos e passivos não difere de seus4 respectivos valores de mercado na data de encerramento.

5. CAPITAL

Em 31 de de2zembro de 2021 o capital social totalmente subscrito e integralizado, em moeda corrente do país, é constituído por 2.000.000 cotas nominativas, no valor unitário de R$ 1,00 (um real) cada uma.
A participação em quantidade de cotas, dos cotistas no capital so1cial da Sociedade em 31 de dezembro de3 2021 é3 como segue:

Quotistas	
Rodrigo Lopes Theodozio	1.000.000,00
Renato Barreto Rosolem	500.000,00
Antonio Estevam da Silva Neto	500.000,00
Total	2.000.000,00

6. RECEITA11 LÍQUIDA9 DE SERVIÇOS.

Composição do saldo de4 receita líquida em 31 de dezembro 2021 e 31 de dezembro de 2020:

	31/12/2021	31/12/2020
RECEITA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS	3.635.984,27	1.750.450,20
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES	-553.288.13	-180.740,76
TOTAL	**3.082.696,14**	**1.569.709,44**

7. ALTERAÇÕES DA LEI DA SOCIEDADE POR AÇÕES - LEI 11.638/07 E LEI 11.941/09.

Em atendi2mento à nova lei promulgada para harmonizar as novas práticas contábeis no Brasil aos padrões contábeis internacionais - IFRS, a empresa adotou os seguintes procedi2mentos contábeis: a) substituição da demonstração das origens e aplicações de recursos pela demonstração dos fluxos de caixa; b) análise do ajuste a valor presente dos i2tens do grupo circulante e não circulante, que demonstr2ou não haver valor relevante a regi1strar; c) revisão dos métodos e prazos de amortizações e depreciações dos itens do imobilizado e intangível sendo aplicada a si1stemática anterior das novas normas contábeis; d) descontinuação da apresentação em separado das receitas e despesas não operacionais que estão apresentadas no mesmo grupo das receitas e despesas operacionais com título de outras receitas e despesas operacionais líquidas; e) as demais normas contábeis editadas em 2015 e 2014 relativas a estas leis foram avaliadas e não trazem outros impactos nestas demonstrações.

Este documento é parte integrante da Escr1ituração Contábil Digital Ano Calendário 2021.

São Paulo, 31 de dezembro de 2021.

Rodrigo Lopes Theodozio
Sócio Administr3ador
CPF Nº: 023.904.354-59

Alexis Pizzirani Campos
Contador CRC: 1SP327827/O-9
CPF Nº: 252.438.478-01

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 10.1.1

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
35230676447	28.256.567/0001-42	

NOME EMPRESARIAL
MODERA ENGENHARIA LTDA

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	01/01/2022 a 31/12/2022
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
Livro Diário Geral	7

IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)
79.6D.76.A4.52.1C.7C.65.57.34.01.D9.8D.D6.0B.8A.40.F8.79.12

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
CONTABILISTA	25243847801	ALEXIS PIZZIRANI CAMPOS:25243847801	145493417022517904167368729870621335769	19/07/2022 a 19/07/2023	Não
Procurador	25243847801	ALEXIS PIZZIRANI CAMPOS:25243847801	145493417022517904167368729870621335769	19/07/2022 a 19/07/2023	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

79.6D.76.A4.52.1C.7C.65.57.34.01.D9.
8D.D6.0B.8A.40.F8.79.12-9

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 29/03/2023 às 13:08:23

33.34.DF.29.FA.CA.B0.AF
C2.FC.A5.CC.79.F5.EF.6E

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

DADOS DAS ASSINATURAS

Entidade:	MODERA ENGENHARIA LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022
CNPJ:	28.256.567/0001-42
Número de Ordem do Livro:	7

Dados das Assinaturas da Escrituração

Qualificação do Assinante	CONTABILISTA
Tipo do Certificado	Pessoa Física
CPF / CNPJ	252.438.478-01
N° de Série do Certificado	145493417022517904167368729870621335769
Nome do Signatário	ALEXIS PIZZIRANI CAMPOS:25243847801
Autoridade Certificadora Emissora	AC Certisign RFB G5
Validade	19/07/2022 a 19/07/2023

Qualificação do Assinante	Procurador
Tipo do Certificado	Pessoa Física
CPF / CNPJ	252.438.478-01
N° de Série do Certificado	145493417022517904167368729870621335769
Nome do Signatário	ALEXIS PIZZIRANI CAMPOS:25243847801
Autoridade Certificadora Emissora	AC Certisign RFB G5
Validade	19/07/2022 a 19/07/2023

SITUAÇÃO DO ARQUIVO DA ESCRITURAÇÃO

Nome Empresarial:	MODERA ENGENHARIA LTDA				
CNPJ:	28.256.567/0001-42	Nire:	35230676447	Scp:	
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022				
Forma de Escrituração Contábil:	Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)				
Natureza do Livro:	Livro Diário Geral				
Identificação do arquivo(hash):	79.6D.76.A4.52.1C.7C.65.57.34.01.D9.8D.D6.0B.8A.40.F8.79.12-				

Consulta Realizada em: 29/03/2023 10:11:27

Resultado da Verificação

A escrituração visualizada é a mesma que se encontra na base de dados do SPED.

Situação Atual

Escrituração com NIRE AUTENTICADA

A escrituração encontra-se na base de dados do Sped e considera-se autenticada nos termos do Decreto nº 1.800/1996, com a alteração dada pelo Decreto nº 8.683/2016. O recibo de entrega constitui a comprovação da autenticação, nos termos do art. 39-B da Lei nº 8.934/1994, sendo dispensada qualquer outra autenticação (art.39-A da Lei nº 8.934/1994).

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade:	MODERA ENGENHARIA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	28.256.567/0001-42
Número de Ordem do Livro:	7		

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	MODERA ENGENHARIA LTDA
NIRE	35230676447
CNPJ	28.256.567/0001-42
Número de Ordem	7
Natureza do Livro	Livro Diário Geral
Município	SAO PAULO
Data do arquivamento dos atos constitutivos	25/07/2017
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2022
Quantidade total de linhas do arquivo digital	22687

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	MODERA ENGENHARIA LTDA
Natureza do Livro	Livro Diário Geral
Número de ordem	7
Quantidade total de linhas do arquivo digital	22687
Data de inicio	01/01/2022
Data de término	31/12/2022

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 79.6D.76.A4.52.1C.7C.65.57.34.01.D9.8D.D6.0B.8A.40.F8.79.12-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	MODERA ENGENHARIA LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022
CNPJ:	28.256.567/0001-42
Número de Ordem do Livro:	7
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R$ 2.818.440,35	R$ 7.736.093,53
CIRCULANTE		R$ 2.492.881,13	R$ 6.788.679,53
DISPONIVEL		R$ 515.615,45	R$ 2.496.337,48
CAIXA		R$ 8.036,96	R$ 2.382,00
Caixa Geral		R$ 8.036,96	R$ 2.382,00
BANCOS		R$ 45.034,20	R$ 1.460.376,27
Banco do Brasil - Ag. 712-9 C/C 108118-7		R$ 45.024,20	R$ 1.460.365,27
Banco Itau Ag. 4861 C/C 38855-3		R$ 10,00	R$ 10,00
Banco Bradesco Ag.2892 C.c 0018846-8		R$ 0,00	R$ 1,00
APLICACOES		R$ 462.544,29	R$ 1.033.579,21
Banco do Brasil - BB Automatico Empresa		R$ 243.383,00	R$ 0,00
Aplicação Aut Mais Ag.4861 C/c 38855-3		R$ 219.170,27	R$ 834.820,16
(-) (-) Receita Financeira a Apropriar		R$ (8,98)	R$ (1.683,74)
Aplic CDB Bradesco		R$ 0,00	R$ 97,73
Aplic BB RF CP Corpor Ágil		R$ 0,00	R$ 345,06
Capitalização Bradesco		R$ 0,00	R$ 200.000,00
CONTAS A RECEBER		R$ 1.179.355,33	R$ 3.158.377,59
CLIENTES		R$ 1.179.355,33	R$ 3.158.377,59
Clientes - Contas a Receber		R$ 672.952,37	R$ 563.932,36
DER/PE - Depart. de Estrada e Rodagem		R$ 0,00	R$ 38.025,51
DNIT - Depart. Nac. de Inf.-Est. Transp.		R$ 0,00	R$ 248.100,64
VALEC - Eng. Constr. e Ferrovias S/A		R$ 0,00	R$ 216.080,40
Viarondom Concessionária de Rodovia S/A		R$ 8.128,34	R$ 0,00
Egis - Engenharia e Consultoria LTDA		R$ 89.199,63	R$ 0,00
Patria Infraestrutura IV Fundo de Invest		R$ 111.396,19	R$ 0,00
Encalso Construcoes LTDA		R$ 30.835,42	R$ 0,00
D.E.R - Sede		R$ 266.843,38	R$ 448.699,45
Agencia Nacional de Transportes Terrestr		R$ 0,00	R$ 296.441,04
Cons Lbr Hagaplan Modera 114.01 15%		R$ 0,00	R$ 174.072,61
Cons Modera Engespro Engemap 108.07 40%		R$ 0,00	R$ 725.366,10
Viapaulista S/A		R$ 0,00	R$ 13.820,83

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 79.6D.76.A4.52.1C.7C.65.57.34.01.D9.8D.D6.0B.8A.40.F8.79.12-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	MODERA ENGENHARIA LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022
CNPJ:	28.256.567/0001-42
Número de Ordem do Livro:	7
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Estado de SP - CDHU		R$ 0,00	R$ 22.731,18
Consorcio LBR Modera Multiplano		R$ 0,00	R$ 411.107,47
OUTRAS CONTAS A RECEBER		R$ 662.932,00	R$ 668.603,12
ADIANTAMENTOS		R$ 500,00	R$ 123.561,24
Adiantamento para Despesas		R$ 500,00	R$ 402,98
Modera		R$ 0,00	R$ 123.158,26
ADIANTAMENTO TERCEIROS		R$ 327,00	R$ 2.699,06
Adiantamento Prestadores Serviços		R$ 247,00	R$ 158,71
Centro de Ref. em Medicina do Trabalho		R$ 35,00	R$ 0,00
Adto Via Varejo SA		R$ 45,00	R$ 0,00
Adiantamento EFC		R$ 0,00	R$ 1.710,35
Adiantamento Thalita Andrade		R$ 0,00	R$ 415,00
Adiantamento Fred Keller		R$ 0,00	R$ 415,00
OUTRAS CONTAS		R$ 0,00	R$ 323.590,62
Caução ANTT		R$ 0,00	R$ 323.590,62
DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS ANTECIPADAS		R$ 662.105,00	R$ 218.752,20
Adto Distr. de Lucro Rodrigo Theodozio		R$ 382.005,00	R$ 71.549,17
Adto Distr. de Lucro Renato Rosolem		R$ 160.000,00	R$ 80.793,61
Adto Distr. de Lucro Antonio Estevam		R$ 120.100,00	R$ 66.409,42
VALORES A COMPENSAR E RECUPERAR		R$ 134.971,77	R$ 465.361,34
TRIBUTOS A COMPENSAR		R$ 134.971,77	R$ 465.361,34
IRRF Pago a Maior		R$ 4.038,44	R$ 4.038,44
Pis pago a maior/indevido		R$ 8.439,80	R$ 2.585,12
Cofins pago a maior/indevido		R$ 10.627,20	R$ 10.627,20
IRPJ a Compensar		R$ 58.697,19	R$ 58.697,19
ISS a Compensar		R$ 0,00	R$ 106.566,43
CSLL a Compensar		R$ 44.079,93	R$ 44.079,93
IRRF S/Rendimentos Aplicação Financeira		R$ 2.062,26	R$ 4.790,56
Cofins/Pis/Csll - 5952 - a Compensar		R$ 7.026,95	R$ 7.026,95
INSS retido Serviço Prestado		R$ 0,00	R$ 226.949,52
DESPESAS ANTECIPADAS		R$ 6,58	R$ 0,00

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	MODERA ENGENHARIA LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022
CNPJ:	28.256.567/0001-42
Número de Ordem do Livro:	7
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
OUTRAS DESPESAS		R$ 6,58	R$ 0,00
Juros a Apropriar		R$ 6,58	R$ 0,00
ATIVO NÃO CIRCULANTE		R$ 325.559,22	R$ 947.414,00
INVESTIMENTOS		R$ 143.852,13	R$ 683.133,24
OUTROS INVESTIMENTOS		R$ 143.852,13	R$ 683.133,24
Cons Modera Texte 108.01 70%		R$ 84.622,05	R$ 65.439,64
Cons Modera Projectplan Texte 108.02 40%		R$ 2.000,00	R$ 0,00
Cons Modera Bonin 108.03 50%		R$ 46.250,28	R$ 13.111,65
Cons Modera Lbr Scb 110.01 45%		R$ 10.979,80	R$ 235.552,48
Cons Modera Bonin C3 108.04 40%		R$ 0,00	R$ 5.986,01
Cons Modera Bonin Engeplan 108.05 40%		R$ 0,00	R$ 9.711,66
Cons Modera Rep 108.06 50%		R$ 0,00	R$ 41.771,48
Cons Modera Engespro Engemap 108.07 40%		R$ 0,00	R$ 85.963,58
Cons Lbr Modera Multiplano 221.01 35%		R$ 0,00	R$ 225.596,74
IMOBILIZADO		R$ 181.707,09	R$ 264.280,76
BENS EM USO		R$ 281.777,10	R$ 403.232,03
Moveis e Utensílios		R$ 7.846,49	R$ 10.660,49
Imóveis		R$ 114.862,80	R$ 114.862,80
Veículos		R$ 36.424,08	R$ 36.424,08
Computadores e Perifericos		R$ 116.969,81	R$ 235.610,74
Softwares		R$ 5.673,92	R$ 5.673,92
(-) DEPRECIAÇÃO		R$ (94.845,51)	R$ (133.172,52)
(-) (-) Depreciação - Móveis e Utensílios		R$ (1.451,12)	R$ (2.306,28)
(-) (-) Depreciação - Imóveis		R$ (17.211,96)	R$ (21.036,84)
(-) (-) Depreciação - Veículos		R$ (32.782,32)	R$ (36.424,08)
(-) (-) Depreciação - Computadores		R$ (43.400,11)	R$ (73.405,32)
(-) AMORTIZAÇÃO		R$ (5.224,50)	R$ (5.778,75)
(-) Amortização - Softwares		R$ (5.224,50)	R$ (5.778,75)
PASSIVO		R$ 2.818.440,35	R$ 7.736.093,53
CIRCULANTE		R$ 1.399.672,29	R$ 3.198.693,19
EMPRESTIMOS		R$ 197.267,80	R$ 315.757,57

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	MODERA ENGENHARIA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	28.256.567/0001-42
Número de Ordem do Livro:	7		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
CREDITOS DE TERCEIROS		R$ 197.267,80	R$ 315.757,57
Crédito não Identificado		R$ 6.220,00	R$ 0,00
Adiantamento Viarondom Conc. de Rodovia		R$ 191.047,80	R$ 0,00
Adiantamento ATP Engenharia Ltda		R$ 0,00	R$ 315.757,57
FORNECEDORES		R$ 99.443,81	R$ 84.084,48
FORNECEDORES NACIONAIS		R$ 99.443,81	R$ 52.272,34
Fornecedores Diversos		R$ 35.544,39	R$ 39.144,39
Prestadores de Serviços		R$ 4.697,46	R$ 0,00
Kalunga Com e Ind Grafica LTDA		R$ 7.752,00	R$ 0,00
Sodexo Pass do Brasil Servico e Comercio		R$ 1.894,00	R$ 3.113,46
Beneficio Certo LTDA		R$ 720,14	R$ 0,00
Amil Assistencia Medica Internacional SA		R$ 225,53	R$ 0,00
LocaWeb Servicos de Internet		R$ 194,70	R$ 0,00
Alves Andrade Projetos e Instalações ME		R$ 0,00	R$ 1.200,00
Anderson H T Nogueira 2 Tab de Notas		R$ 248,48	R$ 0,00
Enio Carubbi ME		R$ 7.110,00	R$ 0,00
Gentil Domingues dos Santos 2.RTDC		R$ 219,11	R$ 0,00
Microsoft do Brasil Imp e Com de Soft		R$ 2.444,87	R$ 0,00
Jose Maria Siviero 3.RTDC		R$ 123,08	R$ 0,00
Dell Computadores do Brasil LTDA		R$ 13.737,86	R$ 0,00
2M Comercio de Divisoria e Forro LTDA		R$ 900,00	R$ 900,00
Dep Distr de Revestimentos LTDA		R$ 13.941,51	R$ 0,00
Claro SA		R$ 10,00	R$ 0,00
Emp Mega 100 Com de Alimentos S.A		R$ 823,50	R$ 0,00
PHS Servicos de Informatica LTDA		R$ 0,00	R$ 1.300,00
Toledo Barros Adv e Consult Soc Indi Adv		R$ 2.250,00	R$ 0,00
Localiza Rent a Car S/A		R$ 0,00	R$ 4.975,49
Omiexperience LTDA		R$ 0,00	R$ 599,00
Ariano Eng de Saneamento Ambiental		R$ 0,00	R$ 1.040,00
Headwayx Engenharia Ltda		R$ 6.607,18	R$ 0,00
COMPRAS CARTAO DE CREDITO		R$ 0,00	R$ 31.812,14
Cartão Visa Ourocard Banco do Brasil		R$ 0,00	R$ 11.526,72

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	MODERA ENGENHARIA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	28.256.567/0001-42
Número de Ordem do Livro:	7		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Cartão Credito Bradesco		R$ 0,00	R$ 20.285,42
OBRIGACOES TRABALHISTAS		R$ 7.837,07	R$ 18.950,03
PAGAMENTOS FUNCIONARIOS		R$ 5.413,70	R$ 13.924,43
Salários a Pagar		R$ 5.413,70	R$ 13.924,43
ENCARGOS SOCIAIS		R$ 2.423,37	R$ 1.789,56
INSS a Pagar		R$ 1.963,87	R$ 0,00
FGTS a Pagar		R$ 459,50	R$ 1.789,56
PAGAMENTOS A DIRIGENTES		R$ 0,00	R$ 3.236,04
Pró-Labore a pagar		R$ 0,00	R$ 3.236,04
OBRIGAÇÕES TRIBUTARIAS		R$ 80.378,24	R$ 898.262,45
IMPOSTOS E CONTRIB. RETIDOS A RECOLHER		R$ 1.280,16	R$ 4.164,73
0561 - IRRF S/Folha		R$ 252,52	R$ 2.002,46
1708 - IRRF S/Serviços P.J. a Recolher		R$ 60,24	R$ 303,79
5952 - CSLL/PIS/COFINS a Recolher		R$ 186,76	R$ 941,74
ISS Retido Terceiros a Recolher		R$ 0,00	R$ 54,38
3208 - IRRF Aluguel		R$ 780,64	R$ 862,36
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES		R$ 79.098,08	R$ 894.097,72
6912 - PIS a Pagar		R$ 6.517,07	R$ 59.667,90
5856 - COFINS a Pagar		R$ 29.986,68	R$ 274.745,25
IRPJ a Pagar Lucro Real		R$ 0,00	R$ 330.948,69
CSLL a Pagar Lucro Real		R$ 0,00	R$ 156.775,44
ISS a Pagar		R$ 42.594,33	R$ 71.960,44
CONTAS A PAGAR		R$ 0,00	R$ 676.701,31
CONTAS A PAGAR		R$ 0,00	R$ 676.701,31
Cons Modera Projectplan Texte 108.02 40%		R$ 0,00	R$ 26.512,55
Cons Dyna Concr Cont Modera 109.01 25%		R$ 0,00	R$ 193.378,34
Cons Modera Lbr Scb 110.01 45%		R$ 0,00	R$ 345.590,49
Cons Dynatest Modera HPT 107.01		R$ 0,00	R$ 21.669,91
Cons Lbr Hagaplan Modera 114.01 15%		R$ 0,00	R$ 5.619,63
Cons Modera Tetra Bonin Cepla 223.01 35%		R$ 0,00	R$ 175,51
Cons Lbr Modera 224.01 40%		R$ 0,00	R$ 83.754,88

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 79.6D.76.A4.52.1C.7C.65.57.34.01.D9.8D.D6.0B.8A.40.F8.79.12-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	MODERA ENGENHARIA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	28.256.567/0001-42
Número de Ordem do Livro:	7		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
PROVISÕES E ENCARGOS SOCIAIS		R$ 678,93	R$ 20.490,41
SOCIAIS		R$ 678,93	R$ 20.490,41
Férias a pagar		R$ 533,33	R$ 15.144,44
FGTS Férias a Pagar		R$ 0,00	R$ 1.211,53
INSS Férias a Pagar		R$ 145,60	R$ 4.134,44
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS DE MUTUO		R$ 1.014.066,44	R$ 1.184.446,94
EMPRESTIMOS DE MUTUO		R$ 1.014.066,44	R$ 1.184.446,94
ATP Engenharia Ltda		R$ 884.066,50	R$ 574.447,00
Mutuo Socios		R$ 129.999,94	R$ 609.999,94
PATRIMONIO LIQUIDO		R$ 1.418.768,06	R$ 4.537.400,34
CAPITAL SOCIAL		R$ 2.000.000,00	R$ 2.000.000,00
CAPITAL SUBSCRITO		R$ 2.000.000,00	R$ 2.000.000,00
(-) LUCROS ACUMULADOS		R$ (581.231,94)	R$ 2.537.400,34
(-) LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS		R$ (581.231,94)	R$ 2.537.400,34

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	MODERA ENGENHARIA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	28.256.567/0001-42
Número de Ordem do Livro:	7		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITAS		R$ 3.093.832,82	R$ 23.631.011,35
RECEITA DE SERVICOS NO PAIS		R$ 3.635.984,23	R$ 26.226.439,66
Receita Serviços Prestados		R$ 3.635.984,23	R$ 26.226.439,66
RECEITA DE SERVICOS NO EXTERIOR		R$ 0,00	R$ 508.556,40
Receita Serviços Prestados Exterior		R$ 0,00	R$ 508.556,40
(-) TRIBUTOS S/RECEITA		R$ (553.288,11)	R$ (3.137.048,57)
(-) I.S.S. s/ Receitas		R$ (216.686,46)	R$ (722.652,12)
(-) COFINS s/ Receitas		R$ (276.559,21)	R$ (1.983.720,28)
(-) PIS s/ Receitas		R$ (60.042,44)	R$ (430.676,17)
RECEITAS FINANCEIRAS		R$ 8.184,00	R$ 17.609,77
Rendimento de Aplicações Financeira		R$ 8.123,06	R$ 12.284,23
Juros Ativos		R$ 60,94	R$ 0,00
Descontos Obtidos		R$ 0,00	R$ 17,02
Variação Cambial Ativa		R$ 0,00	R$ 5.308,52
OUTRAS RECEITAS		R$ 2.952,70	R$ 15.454,09
Outras Receitas		R$ 2.952,70	R$ 15.454,09
(-) CUSTOS E DESPESAS		R$ (2.874.622,05)	R$ (18.134.065,91)
(-) MAO DE OBRA DIRETA		R$ (376.382,33)	R$ (157.300,89)
(-) Salarios		R$ (256.613,64)	R$ (150.500,89)
Horas Extras		R$ (98.824,08)	R$ 0,00
Gratificações		R$ (20.762,95)	R$ 0,00
(-) Bolsa Estagio		R$ 0,00	R$ (6.800,00)
Uniforme		R$ (181,66)	R$ 0,00
(-) ENCARGOS SOCIAIS		R$ (245.846,52)	R$ (90.812,73)
(-) Ferias		R$ (28.435,18)	R$ (16.882,50)
(-) 13º Salário		R$ (20.573,33)	R$ (11.405,85)
Aviso Previo		R$ (418,49)	R$ 0,00
(-) INSS		R$ (106.740,58)	R$ (40.939,14)
(-) FGTS		R$ (113.517,47)	R$ (12.702,57)
(-) Enc.FGTS Férias-13º salário		R$ 3.993,36	R$ (2.046,02)
(-) Enc.INSS Férias-13º Salário		R$ 19.845,17	R$ (6.836,65)
(-) BENEFÍCIOS		R$ (39.413,76)	R$ (34.594,33)
(-) Vale Transporte		R$ (94,88)	R$ (4.883,30)
Assistencia Médica		R$ (24.456,26)	R$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 79.6D.76.A4.52.1C.7C.65.57.34.01.D9.8D.D6.0B.8A.40.F8.79.12-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	MODERA ENGENHARIA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	28.256.567/0001-42
Número de Ordem do Livro:	7		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) Seguro de Vida		R$ (919,10)	R$ (440,26)
(-) Vale combustivel		R$ 0,00	R$ (575,80)
(-) Alimentação		R$ (13.659,52)	R$ (25.127,77)
(-) Auxílio Creche		R$ (284,00)	R$ (3.567,20)
(-) DESPESAS COM DIRIGENTES		R$ 0,00	R$ (25.451,40)
(-) Pro-Labore		R$ 0,00	R$ (21.816,00)
(-) INSS S/Pro-Labore		R$ 0,00	R$ (3.635,40)
(-) SERVICOS DE TERCEIROS CONTRATADOS		R$ (2.074.461,14)	R$ (4.188.900,68)
(-) Servicos Prestados P.J. Diversos		R$ (2.015.672,14)	R$ (4.187.650,68)
(-) Serviços Prestados P.F.- Despesa		R$ (4.220,00)	R$ (1.250,00)
Serviços Tecnicos de Engenharia		R$ (54.569,00)	R$ 0,00
(-) DESPESAS COM VIAGENS		R$ (10.698,42)	R$ (18.014,25)
(-) Passagens Aéreas		R$ (788,92)	R$ (5.044,47)
(-) Passagens Terrestres		R$ 0,00	R$ (278,11)
(-) Hospedagens		R$ (2.445,11)	R$ (5.596,25)
(-) Refeições/Alimentação		R$ (3.239,83)	R$ (2.489,86)
Outros Custos com Viagens		R$ (4.194,56)	R$ 0,00
(-) Taxi - viagens		R$ (30,00)	R$ (265,69)
(-) Combustiveis e Lubrificantes		R$ 0,00	R$ (4.339,87)
(-) DESPESAS COM VEÍCULOS		R$ 0,00	R$ (41.827,94)
(-) Aluguel de Veiculos		R$ 0,00	R$ (34.644,23)
(-) IPVA e Taxas Veiculos		R$ 0,00	R$ (7.183,71)
(-) DESPESAS COM EQUIPAMENTOS		R$ (17.840,00)	R$ (2.140,00)
Aluguel Equipamentos		R$ (17.840,00)	R$ 0,00
(-) Manutenção Equipamentos		R$ 0,00	R$ (2.140,00)
(-) CUSTOS DEPRECIAÇÃO E AMORTIZAÇÃO		R$ (25.558,03)	R$ (38.881,26)
(-) Depreciação		R$ (24.397,03)	R$ (38.327,01)
(-) Amortização		R$ (1.161,00)	R$ (554,25)
(-) DESPESAS COM IMOVEIS		R$ (37.052,07)	R$ (114.629,46)
(-) Aluguel de Imóveis		R$ (27.316,58)	R$ (62.946,80)
(-) Condominio		R$ 0,00	R$ (29.763,84)
(-) Energia Eletrica		R$ (885,38)	R$ (598,40)
(-) IPTU e Taxas		R$ (4.134,70)	R$ (14.734,82)
(-) Conservação		R$ (4.715,41)	R$ (6.585,60)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	MODERA ENGENHARIA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	28.256.567/0001-42
Número de Ordem do Livro:	7		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) DESPESAS COM MATERIAIS		R$ (66.783,84)	R$ (54.628,71)
(-) Material de Limpeza		R$ (663,52)	R$ (1.699,33)
Material de Expediente		R$ (7.096,08)	R$ 0,00
(-) Materiais de Pequeno Valor (bens)		R$ (57.191,09)	R$ (31.789,92)
(-) Materiais de Uso e Consumo		R$ (1.833,15)	R$ (15.973,39)
(-) Outros Materiais de Consumo		R$ 0,00	R$ (5.166,07)
(-) DESPESAS DIVERSAS		R$ (46.631,11)	R$ (157.909,98)
(-) Cartório		R$ (21.470,83)	R$ (49.981,73)
(-) Correios/Malotes		R$ 0,00	R$ (1.204,55)
(-) Internet		R$ (2.886,90)	R$ (2.325,40)
(-) Taxi		R$ (1.369,87)	R$ (4.096,29)
(-) Seguro Garantia		R$ (7.377,35)	R$ (45.896,64)
(-) Festas/Eventos		R$ (411,75)	R$ (9.979,56)
(-) Refeições/Lanches		R$ (6.343,62)	R$ (20.111,90)
(-) Telefone		R$ (627,53)	R$ (1.485,87)
(-) Estacionamento		R$ (2.455,91)	R$ (3.124,04)
(-) Combustivel		R$ (3.687,35)	R$ (19.704,00)
(-) TAXAS/CONTRIBUICOES E ANUIDADES		R$ (5.486,77)	R$ (21.723,77)
(-) Anuidades Classes Empresariais		R$ (3.614,23)	R$ (13.255,40)
(-) Taxas Diversas		R$ (1.872,54)	R$ (8.468,37)
CRÉDITOS DE PIS E COFINS		R$ 124.802,72	R$ 302.775,85
Credito Extemporaneo		R$ 124.802,72	R$ 302.775,85
(-) DESPESAS CONSORCIOS		R$ 0,00	R$ (11.059.633,20)
(-) Cons Modera Texte 108.01		R$ 0,00	R$ (911.982,41)
(-) Cons Modera Projectplan Texte 108.02		R$ 0,00	R$ (593.743,47)
(-) Cons Modera Bonin 108.03		R$ 0,00	R$ (633.388,63)
(-) Cons Dyna Concr Cont Modera Scb 109.01		R$ 0,00	R$ (2.579.559,20)
(-) Cons Modera Lbr Scb 110.01		R$ 0,00	R$ (2.022.920,47)
(-) Cons Modera Bonin C3 108.04		R$ 0,00	R$ (548.708,29)
(-) Cons Dynatest Modera HPT 107.01		R$ 0,00	R$ (765.369,91)
(-) Cons Modera Bonin Engeplan 108.05		R$ 0,00	R$ (177.088,34)
(-) Cons Modera Engespro Engemap 108.07		R$ 0,00	R$ (1.657.478,02)
(-) Cons Modera Rep 108.06		R$ 0,00	R$ (201.728,52)
(-) Cons Lbr Hagaplan Modera 114.01		R$ 0,00	R$ (665.641,67)

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	MODERA ENGENHARIA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	28.256.567/0001-42
Número de Ordem do Livro:	7		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) Cons Lbr Modera Multiplano 221.01 35%		R$ 0,00	R$ (150.569,44)
(-) Cons Modera Tetra Bonin Cepla 223.01 35%		R$ 0,00	R$ (12.597,55)
(-) Cons Lbr Modera 224.01 40%		R$ 0,00	R$ (138.857,28)
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R$ (9.007,07)	R$ (33.474,29)
(-) Tarifas Bancárias		R$ (6.490,84)	R$ (13.350,99)
(-) I.O.F.		R$ (116,38)	R$ (4.412,12)
(-) Multas por Atraso		R$ (2.399,85)	R$ (2.751,76)
(-) Variação Cambial		R$ 0,00	R$ (12.959,42)
(-) DESPESAS INDEDUTIVEIS		R$ 0,00	R$ (91.797,80)
(-) Multas de Trânsito		R$ 0,00	R$ (1.077,01)
(-) Outras despesas indedutíveis		R$ 0,00	R$ (90.720,79)
(-) IMPOSTOS S/LUCRO		R$ (44.263,71)	R$ (2.305.121,07)
(-) Contribuicão Social - CSLL		R$ (16.598,89)	R$ (616.532,05)
(-) Imposto de Renda - IRPJ		R$ (27.664,82)	R$ (1.688.589,02)
= Lucro		R$ 219.210,77	R$ 5.496.945,44

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Entidade:	MODERA ENGENHARIA LTDA				
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNP	28.256.567/0001-42	Número de Ordem do Livro:	7
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022				

Histórico	Código de Aglutinação das Contas de Patrimônio Líquido		Total (R$)
	LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS (R$)	CAPITAL SUBSCRITO (R$)	
Saldo Inicial em 01.01.2022	(-)581.231,94	2.000.000,00	1.418.768,06
LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS	3.118.632,28		3.118.632,28
Saldo Final em 31.12.2022	2.537.400,34	2.000.000,00	4.537.400,34
Notas			

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 79.6D.76.A4.52.1C.7C.65.57.34.01.D9.8D.D6.0B.8A.40.F8.79.12-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

46171



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CARTEIRA DE IDENTIDADE PROFISSIONAL
CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE
DO ESTADO DE SÃO PAULO
CATEGORIA
CONTADOR
Nº DO REGISTRO
SP-327827/O-6
NOME
ALEXIS PIZZIRANI CAMPOS
FILIAÇÃO
MARCO AURELIO CAMPOS
ELSA MARIA PIZZIRANI CAMPOS
ASSINATURA DO PROFISSIONAL



NASCIMENTO
NACIONALIDADE
BRASIL
NATURALIDADE
SÃO CLARO - SP
DATA EMISSÃO
CPF
TÍTULO
Esta carteira tem fé pública como documento de identidade, nos termos do art. 15 do Decreto-Lei nº 9.295/46, c/o art. 1º da Lei nº 6.206/75.
DATA DE EMISSÃO
02/04/2018
PRESIDENTE DO CRC

Para uso exclusivo na CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA DO TIPO TÉCNICA E PREÇO
EDITAL N.2 01/2024 Contratação n.º 101817 , Processo n.º 20230000026987

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DE SÃO PAULO

CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL
Nº 2024/025072

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DE SÃO PAULO certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME .....:	ALEXIS PIZZIRANI CAMPOS
NOME SOCIAL :	
REGISTRO .....:	1SP327827/O-9
CATEGORIA ....:	CONTADOR
CPF .....:	252.438.478-01

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: São Paulo, 23/02/2024 às 16:01:24

Válido até: 23/05/2024

Código de Controle: 8276.1522.6528.7788

Para verificar a autenticidade deste documento, consulte o site do CRCSP.

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DE SÃO PAULO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS
Nº 2024/019033

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DE SÃO PAULO certifica que o(a) profissional id entificado(a) no presente documento encontra-se em dia com seus débitos perante o CRC.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME .....:	ALEXIS PIZZIRANI CAMPOS
NOME SOCIAL :	
REGISTRO .....:	1SP327827/O-9
CATEGORIA ....:	CONTADOR
CPF .....:	252.438.478-01

A presente CERTIDÃO não quita nem in valida quaisquer débitos ou infrações que, posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCSP contra o referido registro.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: São Paulo, 06/02/2024 às 11:31:24

Válido até: 06/05/2024

Código de Controle: 6216.7552.6128.8186

Para verificar a autenticidade deste documento, consulte o site do CRCSP.

PROGETTO engenharia

11 3168-5910
www.prgtt.com.br
prgtt@prgtt.com.br

PROGETTO ENGENHARIA LTDA
CNPJ 71.534.929/0001-49

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - DMPL

Empresa: Progetto Engenharia Ltda
CNPJ: 71.534.929/0001-49

Histórico Lançamentos	Capital	Reserva Capital	Reserva Futuro Aumento Capital	Reserva Contingências	Lucros/ Prejuízos Acumulados	Total
Saldo em 31/12/2021	R$1.300.000,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 199.948,34	**R$1.499.948,34**
Lucro Líquido Exercício 2022					R$3.873.092,79	**R$ 219.590,86**
Distribuição Lucros			R$ 0,00		(-) 2.911.859,26	**(-) R$2.911859,26**
Saldos em 31/12/2022	R$1.300.000,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 1.161.181,87	**R$2.461.181,87**

****

EDISON COROSSARI :01104272890

Assinado de forma digital por EDISON COROSSARI:01104272890
Dados: 2024.02.23 13:12:22 -03'00'

São Paulo, 23 de fevereiro de 2024.

Contador:
Edison Corossari
CRC 1SP241616/O-1
CPF. 011042728-90

Progetto Engenharia Ltda
MARCELO DIAS FREITAS
Diretor Presidente

PROGETTO engenharia

11 3168-5910
www.prgtt.com.br
prgtt@prgtt.com.br

CÁLCULO DOS QUOCIENTES DE ESTRUTURA DE CAPITAIS E DE LIQUIDEZ PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

EMPRESA: PROGETTO ENGENHARIA LTDA CNPJ sob nº 71.534.929/0001-49					
Patrimônio Líquido			**(Patrimônio Líquido x Variação do IGP-DI/FGV)**		
R$ 2.461.181,87					
31/12/2022					
Liquidez Geral					
Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo		=	2.608.305,86	=	**2,5661**
Passivo Circulante + Exigível a Longo Prazo			525.729,59 + 490.700,00		
LG ≥ 1,50					
Liquidez Corrente					
Ativo Circulante		=	2.608.305,86	=	**4,9613**
Passivo Circulante			525.729,59		
LC ≥ 1,50					
Grau de Endividamento					
Passivo Circulte+ Exigí Lg Prazo		=	525.729,59 + 490.700,00	=	**0,2922**
Ativo Total			3.477.611,46		
SG = Solvencia Geral Ativo TOTAL / Passivo Circulante + Exigivel a Longo Prazo			3.477.611,46 / 525.729,59 + 490.700,00 =		3,4214

Atenciosamente,

São Paulo/SP, 23 de fevereiro de 2024.

EDISON COROSSARI:01104272890 Assinado de forma digital por EDISON COROSSARI:01104272890 Dados: 2024.02.23 13:11:20 -03'00'

Marcelo Dias de Freitas
RG nº 44.290.558-0 SSP/SP
CPF nº 416.802.288-97
Diretor Presidente

Edison Corossari
CRC-SP-241616/0-6
CPF nº 011.042.728-90
Contabilista

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped **Versão: 10.1.3**

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
35219120888	71.534.929/0001-49	
NOME EMPRESARIAL		
PROGETTO ENGENHARIA LTDA		

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	01/01/2022 a 31/12/2022
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
Diario Geral	31
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)	
1D.FF.BC.D9.E8.2E.D6.54.58.B6.F6.8B.08.6B.89.2E.6C.C9.DE.13	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
ADMINISTRADOR	41680228897	MARCELO DIAS DE FREITAS:41680228897	871839528983892559 9	14/05/2020 a 15/05/2023	Sim
CONTADOR	01104272890	EDISON COROSSARI: 01104272890	116928429724766446 696542688373566328 761	14/06/2021 a 13/06/2024	Não

NÚMERO DO RECIBO:

1D.FF.BC.D9.E8.2E.D6.54.58.B6.F6.
8B.08.6B.89.2E.6C.C9.DE.13-2

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 12/05/2023 às 15:04:22

C7.48.C2.1C.77.6E.20.08
E6.54.64.57.75.79.C4.62

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade:	PROGETTO ENGENHARIA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	71.534.929/0001-49
Número de Ordem do Livro:	31		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	PROGETTO ENGENHARIA LTDA
NIRE	35219120888
CNPJ	71.534.929/0001-49
Número de Ordem	31
Natureza do Livro	Diario Geral
Município	SAO PAULO
Data do arquivamento dos atos constitutivos	15/09/1993
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2022
Quantidade total de linhas do arquivo digital	6187

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	PROGETTO ENGENHARIA LTDA
Natureza do Livro	Diario Geral
Número de ordem	31
Quantidade total de linhas do arquivo digital	6187
Data de inicio	01/01/2022
Data de término	31/12/2022

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 1D.FF.BC.D9.E8.2E.D6.54.58.B6.F6.8B.08.6B.89.2E.6C.C9.DE.13-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	PROGETTO ENGENHARIA LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022
CNPJ:	71.534.929/0001-49
Número de Ordem do Livro:	31
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
A T I V O		R$ 1.574.881,65	R$ 3.477.611,46
ATIVO CIRCULANTE		R$ 665.416,65	R$ 2.608.305,86
D I S P O N I V E L		R$ 259.065,96	R$ 632.594,01
C A I X A		R$ 214.006,79	R$ 84.321,87
CAIXA GERAL		R$ 214.006,79	R$ 84.321,87
BANCOS C/ MOVIMENTOS		R$ 45.059,17	R$ 448.272,14
BANCO DO BRASIL		R$ 45.059,17	R$ 448.266,42
BANCO SAFRA		R$ 0,00	R$ 5,72
APLICAÇÃO FINANC LIQ IMEDIATA		R$ 0,00	R$ 100.000,00
APLICAÇÃO CDB BANCO SAFRA		R$ 0,00	R$ 100.000,00
C R E D I T O S		R$ 406.350,69	R$ 1.975.711,85
CAUÇÃO		R$ 0,00	R$ 112.525,99
CAUCÃO NF INFRA ESTRUTURA		R$ 0,00	R$ 112.525,99
DUPLICATAS A RECEBER		R$ 406.350,69	R$ 1.863.185,86
DUPLICATAS A RECEBER-SERV PRES		R$ 406.350,69	R$ 1.863.185,86
I N V E S T I M E N T O S		R$ 909.465,00	R$ 869.305,60
IMOBILIZADO		R$ 909.465,00	R$ 869.305,60
MOVEIS E UTENSILIOS		R$ 5.700,00	R$ 5.700,00
MOVEIS E UTENSILIOS		R$ 5.700,00	R$ 5.700,00
MAQUINAS, EQUIP E FERRAMENTAS		R$ 16.947,00	R$ 16.947,00
EQUIPAM PROC. DE DADOS		R$ 16.947,00	R$ 16.947,00
IMOVEIS		R$ 905.000,00	R$ 905.000,00
IMOVEL ITUPEVA-PTE SITIO ACACI		R$ 155.000,00	R$ 155.000,00
IMOVEL EM FRANCA CONDOM		R$ 750.000,00	R$ 750.000,00
(-) (-)DEPRECIAC.ACUMULADAS		R$ (18.182,00)	R$ (58.341,40)
(-) (-) DEPREC MOVEIS UTENSILIOS		R$ (1.235,00)	R$ (1.805,00)
(-) (-) DEPREC EQUIPM PROCESSAM		R$ (16.947,00)	R$ (20.336,40)
(-)DEPRECIAÇÃO IMOVEL FRANCA		R$ 0,00	R$ (30.000,00)
(-) IMOVEL ITUPEVA PTE SITIO		R$ 0,00	R$ (6.200,00)
I N T A N G I V E I S		R$ 0,00	R$ 0,00
MARCAS E PATENTES		R$ 2.654,02	R$ 2.654,02
MARCAS E PATENTES		R$ 2.654,02	R$ 2.654,02

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 1D.FF.BC.D9.E8.2E.D6.54.58.B6.F6.8B.08.6B.89.2E.6C.C9.DE.13-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	PROGETTO ENGENHARIA LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022
CNPJ:	71.534.929/0001-49
Número de Ordem do Livro:	31
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) (-) DEPRECIAÇÕES INTANGIVEIS		R$ (2.654,02)	R$ (2.654,02)
(-) (-) DEPRECIÇÕES MARCAS		R$ (2.654,02)	R$ (2.654,02)
P A S S I V O		R$ 1.574.881,65	R$ 3.477.611,46
PASSIVO CIRCULANTE		R$ 74.933,31	R$ 525.729,59
EXIGIVEL A CURTO PRAZO		R$ 74.933,31	R$ 525.729,59
OBRIGACOES SOCIAIS		R$ 71.387,39	R$ 157.320,36
INSS A RECOLHER		R$ 2.703,52	R$ 30.146,55
ISS A RECOLHER		R$ 0,00	R$ 18.826,02
COFINS A RECOLHER		R$ 0,00	R$ 40.849,28
PIS FATURAMENTO A RECOLHER		R$ 0,00	R$ 8.850,68
SIMPLES-IMPOSTO A RECOLHER		R$ 53.613,91	R$ 0,00
SALARIOS A PAGAR		R$ 13.449,96	R$ 51.144,30
FGTS A RECOLHER		R$ 1.620,00	R$ 7.503,53
OBRIGACOES FISCAIS		R$ 3.545,92	R$ 16.315,30
IRRF S/ RENDIM. TRABALHO		R$ 3.362,16	R$ 12.665,70
IRF S/ TERCEIROS		R$ 44,82	R$ 865,64
RETENÇÃO IN 381 RECOLHER		R$ 138,94	R$ 2.683,46
ISS RETIDO S/TERCEIROS		R$ 0,00	R$ 100,50
PROV.P/CONTRIB.SOCIAL		R$ 0,00	R$ 98.126,25
PROV.P/CONTRIB.SOCIAL		R$ 0,00	R$ 98.126,25
PROV.P/IMPOSTO DE RENDA		R$ 0,00	R$ 253.967,68
PROV.P/ IMPOSTO DE RENDA		R$ 0,00	R$ 253.967,68
PASSIVO NAO CIRCULANTE		R$ 0,00	R$ 490.700,00
EXIGIVEL A LONGO PRAZO		R$ 0,00	R$ 490.700,00
CONTAS CORRENTES		R$ 0,00	R$ 490.700,00
MARCELO DIAS DE FREITAS		R$ 0,00	R$ 490.700,00
PATRIMONIO LIQUIDO		R$ 1.499.948,34	R$ 2.461.181,87
CAPITAL SOCIAL		R$ 1.300.000,00	R$ 1.300.000,00
CAPITAL SUBSCRITO		R$ 1.300.000,00	R$ 1.300.000,00
CAPITAL SOCIAL		R$ 1.300.000,00	R$ 1.300.000,00
RESERVAS		R$ 199.948,34	R$ 1.161.181,87
LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS		R$ 220.703,28	R$ 4.073.041,13

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 1D.FF.BC.D9.E8.2E.D6.54.58.B6.F6.8B.08.6B.89.2E.6C.C9.DE.13-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	PROGETTO ENGENHARIA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	71.534.929/0001-49
Número de Ordem do Livro:	31		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
LUCROS / PREJUIZOS ACUMULADOS		R$ 220.703,28	R$ 4.073.041,13
(-) LUCROS DISTRIBUIDOS		R$ (20.754,94)	R$ (2.911.859,26)
(-) MARCELO DIAS DE FREITAS		R$ (20.754,94)	R$ (2.911.859,26)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 1D.FF.BC.D9.E8.2E.D6.54.58.B6.F6.8B.08.6B.89.2E.6C.C9.DE.13-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	PROGETTO ENGENHARIA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	71.534.929/0001-49
Número de Ordem do Livro:	31		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RESULTADO DO EXERCICIO		R$ 219.590,86	R$ 3.873.092,79
R E C E I T A S		R$ 493.454,56	R$ 8.078.131,83
RECEITAS OPERACIONAIS		R$ 493.454,56	R$ 8.078.131,83
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS		R$ 493.454,56	R$ 8.078.131,83
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS		R$ 493.454,56	R$ 8.078.131,83
SERVIÇOS DE CONSULTORIA		R$ 493.454,56	R$ 8.078.131,83
(-) CUSTOS E DESPESAS		R$ (273.863,70)	R$ (4.205.039,04)
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (273.863,70)	R$ (3.349.847,75)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R$ (45.593,50)	R$ (2.631.451,46)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R$ (45.593,50)	R$ (2.591.292,06)
(-) SALARIOS ADMINISTRATIVOS		R$ (27.000,00)	R$ (440.488,33)
(-) DECIMO TERCEIRO SALARIO		R$ (3.000,00)	R$ (36.044,92)
(-) SERVIÇOS DE TERCEIROS		R$ (12.523,60)	R$ (1.944.726,10)
(-) PRO LABORE		R$ (0,00)	R$ (28.348,88)
(-) DESPESAS GERAIS		R$ (0,00)	R$ (38.420,05)
(-) DESPESAS C/ CARTÃO DE CRÉDITO		R$ (0,00)	R$ (19.067,07)
(-) DESPESAS COM ALIMENTAÇÃO		R$ (2.120,80)	R$ (57.748,53)
(-) DESPESAS COM SEGUROS		R$ (949,10)	R$ (6.366,78)
(-) MEDICINA OCUPACIONAL		R$ (0,00)	R$ (1.479,20)
(-) DESPESAS C/ÁGUA E ESGOTO		R$ (0,00)	R$ (700,97)
(-) DESPESAS COM TELEFONE		R$ (0,00)	R$ (1.501,61)
(-) DESPESAS C/ ENERGIA ELÉTRICA		R$ (0,00)	R$ (435,08)
(-) DESPESAS COM ALUGUEL		R$ (0,00)	R$ (15.964,54)
(-) DESPESAS COM DEPRECIAÇÃO		R$ (0,00)	R$ (40.159,40)
(-) DESPESAS DE DEPRECIAÇÃO		R$ (0,00)	R$ (40.159,40)
(-) DESPESAS TRIBUTARIAS		R$ (78.334,90)	R$ (714.329,12)
(-) DESPESAS TRIBUTARIAS		R$ (78.334,90)	R$ (714.329,12)
(-) PIS FATURAMENTO		R$ (0,00)	R$ (52.507,84)
(-) COFINS		R$ (0,00)	R$ (242.343,94)
(-) IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS		R$ (0,00)	R$ (152.738,39)
(-) CREA		R$ (0,00)	R$ (3.616,85)
(-) SINDICATO PATRONAL		R$ (266,60)	R$ (3.078,06)
(-) ASSISTENCIA CONTÁBIL		R$ (2.221,19)	R$ (17.628,00)
(-) IMPOSTOS MUNICIPAIS		R$ (0,00)	R$ (195,38)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 1D.FF.BC.D9.E8.2E.D6.54.58.B6.F6.8B.08.6B.89.2E.6C.C9.DE.13-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	PROGETTO ENGENHARIA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	71.534.929/0001-49
Número de Ordem do Livro:	31		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) SIMPLES - IMPOSTO		R$ (73.447,11)	R$ (0,00)
(-) PREVIDENCIA SOCIAL		R$ (0,00)	R$ (144.389,40)
(-) IMPOSTOS P M RIO CLARO		R$ (0,00)	R$ (42.223,71)
(-) IMPOSTOS P M ARAÇATUBA		R$ (0,00)	R$ (15.992,55)
(-) FGTS		R$ (2.400,00)	R$ (39.615,00)
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R$ (149.935,30)	R$ (4.067,17)
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R$ (149.935,30)	R$ (4.067,17)
(-) TARIFAS BANCÁRIAS		R$ (671,40)	R$ (4.061,93)
(-) JUROS PASSIVOS		R$ (0,00)	R$ (5,24)
(-) I.O.F.		R$ (149.263,90)	R$ (0,00)
(-) RESULTADOS N.OPERACIONAIS		R$ (0,00)	R$ (290,57)
(-) DESPESAS NAO OPERACIONAIS		R$ (0,00)	R$ (290,57)
(-) DESPESAS NÂO OPERACIONAIS		R$ (0,00)	R$ (290,57)
(-) MULTAS		R$ (0,00)	R$ (290,57)
(-) ASSISTÊNCIA MÉDICA		R$ (0,00)	R$ (16.015,68)
RECUPERAÇÃO ASSISTÊNCIA MÉDICA		R$ (0,00)	R$ 16.015,68
(-) PROVISOES FISCAIS		R$ (0,00)	R$ (854.900,72)
(-) PROVISOES		R$ (0,00)	R$ (854.900,72)
(-) PROV.P/CONTRIB.SOCIAL		R$ (0,00)	R$ (232.650,19)
(-) PROV.P/CONTRIB.SOCIAL		R$ (0,00)	R$ (232.650,19)
(-) PROV.P/IMPOSTO DE RENDA		R$ (0,00)	R$ (387.750,32)
(-) PROV.P/IMPOSTO DE RENDA		R$ (0,00)	R$ (387.750,32)
(-) PROV.P/ADIC. IRPJ		R$ (0,00)	R$ (234.500,21)
(-) PROV.P/ADIC. IRPJ		R$ (0,00)	R$ (234.500,21)

SITUAÇÃO DO ARQUIVO DA ESCRITURAÇÃO

Nome Empresarial:	PROGETTO ENGENHARIA LTDA				
CNPJ:	71.534.929/0001-49	**Nire:**	35219120888	**Scp:**	
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022				
Forma de Escrituração Contábil:	Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)				
Natureza do Livro:	Diario Geral				
Identificação do arquivo(hash):	1D.FF.BC.D9.E8.2E.D6.54.58.B6.F6.8B.08.6B.89.2E.6C.C9.DE.13-				

Consulta Realizada em: 02/02/2024 11:25:09

Resultado da Verificação

A escrituração visualizada é a mesma que se encontra na base de dados do SPED.

Situação Atual

Escrituração com NIRE AUTENTICADA

A escrituração encontra-se na base de dados do Sped e considera-se autenticada nos termos do Decreto nº 1.800/1996, com a alteração dada pelo Decreto nº 8.683/2016. O recibo de entrega constitui a comprovação da autenticação, nos termos do art. 39-B da Lei nº 8.934/1994, sendo dispensada qualquer outra autenticação (art.39-A da Lei nº 8.934/1994).

ASSINANTES ESCRITURAÇÃO

Entidade:	PROGETTO ENGENHARIA LTDA				
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	71.534.929/0001-49	Número de Ordem do Livro:	31

Nome do Signatário	CPF/CNPJ	CRC do Contabilista	Sequencial do CRC	Data de Validade da CRPC	CRC Expedidor	Telefone do Signatário	Email do Signatário	Responsável Assinatura ECD S/N
MARCELO DIAS DE FREITAS	416.802.288-97							S
	Código Qualificação Assinante:			205-Administrador				
	Qualificação Assinante:			ADMINISTRADOR				
EDISON COROSSARI	011.042.728-90	1SP241616/O-1	SP/2022/001	31/12/2016	SP	1150967540	contaledi@terra.com.br	N
	Código Qualificação Assinante:			900-Contador/Contabilista				
	Qualificação Assinante:			CONTADOR				

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 9.0.1

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
35219120888	71.534.929/0001-49	

NOME EMPRESARIAL
PROGETTO ENGENHARIA LTDA

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário	01/01/2021 a 31/12/2021
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
Diario Geral	30

IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)
FE.E0.CE.CE.35.2F.28.4F.DB.21.DF.B7.06.F9.4B.71.53.88.E0.19

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
ADMINISTRADOR	41680228897	MARCELO DIAS DE FREITAS:41680228897	871839528983892559 9	14/05/2020 a 15/05/2023	Sim
CONTADOR	01104272890	EDISON COROSSARI:011042728	116928429724766446 696542688373566328 761	14/06/2021 a 13/06/2024	Não

NÚMERO DO RECIBO:

FE.E0.CE.CE.35.2F.28.4F.DB.21.DF.B7
.06.F9.4B.71.53.88.E0.19-4

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 02/06/2022 às 14:57:03

B0.B4.99.E7.94.67.7F.1A
A2.C0.70.E3.AE.A3.CD.D7

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade: PROGETTO ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 71.534.929/0001-49

Número de Ordem do Livro: 30

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	PROGETTO ENGENHARIA LTDA
NIRE	35219120888
CNPJ	71.534.929/0001-49
Número de Ordem	30
Natureza do Livro	Diario Geral
Município	SAO PAULO
Data do arquivamento dos atos constitutivos	15/09/1993
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2021
Quantidade total de linhas do arquivo digital	1251

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	PROGETTO ENGENHARIA LTDA
Natureza do Livro	Diario Geral
Número de ordem	30
Quantidade total de linhas do arquivo digital	1251
Data de inicio	01/01/2021
Data de término	31/12/2021

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número FE.E0.CE.CE.35.2F.28.4F.DB.21.DF.B7.06.F9.4B.71.53.88.E0.19-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: PROGETTO ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 71.534.929/0001-49

Número de Ordem do Livro: 30

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
A T I V O		R$ 956.838,42	R$ 1.574.881,65
ATIVO CIRCULANTE		R$ 362.373,42	R$ 665.416,65
D I S P O N I V E L		R$ 362.373,42	R$ 259.065,96
C A I X A		R$ 162.385,61	R$ 214.006,79
CAIXA GERAL		R$ 162.385,61	R$ 214.006,79
BANCOS C/ MOVIMENTOS		R$ 199.987,81	R$ 45.059,17
BANCO DO BRASIL		R$ 199.987,81	R$ 45.059,17
C R E D I T O S		R$ 0,00	R$ 406.350,69
DUPLICATAS A RECEBER		R$ 0,00	R$ 406.350,69
DUPLICATAS A RECEBER-SERV PRES		R$ 0,00	R$ 406.350,69
I N V E S T I M E N T O S		R$ 594.465,00	R$ 909.465,00
IMOBILIZADO		R$ 594.465,00	R$ 909.465,00
MOVEIS E UTENSILIOS		R$ 5.700,00	R$ 5.700,00
MOVEIS E UTENSILIOS		R$ 5.700,00	R$ 5.700,00
MAQUINAS, EQUIP E FERRAMENTAS		R$ 16.947,00	R$ 16.947,00
EQUIPAM PROC. DE DADOS		R$ 16.947,00	R$ 16.947,00
IMOVEIS		R$ 590.000,00	R$ 905.000,00
IMOVEL RIBEIRÃO PRETO		R$ 435.000,00	R$ 0,00
IMOVEL ITUPEVA-PTE SITIO ACACI		R$ 155.000,00	R$ 155.000,00
IMOVEL EM FRANCA CONDOM		R$ 0,00	R$ 750.000,00
(-) (-)DEPRECIAC.ACUMULADAS		R$ (18.182,00)	R$ (18.182,00)
(-) (-) DEPREC MOVEIS UTENSILIOS		R$ (1.235,00)	R$ (1.235,00)
(-) (-) DEPREC EQUIPM PROCESSAM		R$ (16.947,00)	R$ (16.947,00)
I N T A N G I V E I S		R$ 0,00	R$ 0,00
MARCAS E PATENTES		R$ 2.654,02	R$ 2.654,02
MARCAS E PATENTES		R$ 2.654,02	R$ 2.654,02
(-) (-) DEPRECIAÇÕES INTANGIVEIS		R$ (2.654,02)	R$ (2.654,02)
(-) (-) DEPRECIÇÕES MARCAS		R$ (2.654,02)	R$ (2.654,02)
P A S S I V O		R$ 956.838,42	R$ 1.574.881,65
PASSIVO CIRCULANTE		R$ 726,00	R$ 74.933,31
EXIGIVEL A CURTO PRAZO		R$ 726,00	R$ 74.933,31
FORNECEDORES		R$ 726,00	R$ 0,00
FORNECEDORES		R$ 726,00	R$ 0,00
OBRIGACOES SOCIAIS		R$ 0,00	R$ 71.387,39
INSS A RECOLHER		R$ 0,00	R$ 2.703,52
SIMPLES-IMPOSTO A RECOLHER		R$ 0,00	R$ 53.613,91
SALARIOS A PAGAR		R$ 0,00	R$ 13.449,96
FGTS A RECOLHER		R$ 0,00	R$ 1.620,00
OBRIGACOES FISCAIS		R$ 0,00	R$ 3.545,92
IRF S/ RENDIM. TRABALHO		R$ 0,00	R$ 3.362,16
IRF S/ TERCEIROS		R$ 0,00	R$ 44,82
RETENÇÃO IN 381 RECOLHER		R$ 0,00	R$ 138,94
PATRIMONIO LIQUIDO		R$ 956.112,42	R$ 1.499.948,34
CAPITAL SOCIAL		R$ 955.000,00	R$ 1.300.000,00
CAPITAL SUBSCRITO		R$ 955.000,00	R$ 1.300.000,00
CAPITAL SOCIAL		R$ 955.000,00	R$ 1.300.000,00
RESERVAS		R$ 1.112,42	R$ 199.948,34
LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS		R$ 1.112,42	R$ 220.703,28
LUCROS / PREJUIZOS ACUMULADOS		R$ 1.112,42	R$ 220.703,28
LUCROS DISTRIBUIDOS		R$ 0,00	R$ (20.754,94)
MARCELO DIAS DE FREITAS		R$ 0,00	R$ (20.754,94)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número FE.E0.CE.CE.35.2F.28.4F.DB.21.DF.B7.06.F9.4B.71.53.88.E0.19-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 9.0.1 do Visualizador

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: PROGETTO ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 71.534.929/0001-49

Número de Ordem do Livro: 30

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RESULTADO DO EXERCICIO		R$ (1.769,58)	R$ 219.590,86
R E C E I T A S		R$ 0,00	R$ 493.454,56
RECEITAS OPERACIONAIS		R$ 0,00	R$ 493.454,56
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS		R$ 0,00	R$ 493.454,56
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS		R$ 0,00	R$ 493.454,56
SERVIÇOS DE CONSULTORIA		R$ 0,00	R$ 493.454,56
(-) CUSTOS E DESPESAS		R$ (1.769,58)	R$ (273.863,70)
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (1.769,58)	R$ (273.863,70)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R$ (0,00)	R$ (45.593,50)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R$ (0,00)	R$ (45.593,50)
(-) SALARIOS ADMINISTRATIVOS		R$ (0,00)	R$ (27.000,00)
(-) DECIMO TERCEIRO SALARIO		R$ (0,00)	R$ (3.000,00)
(-) SERVIÇOS DE TERCEIROS		R$ (0,00)	R$ (12.523,60)
(-) DESPESAS COM ALIMENTAÇÃO		R$ (0,00)	R$ (2.120,80)
(-) DESPESAS COM SEGUROS		R$ (0,00)	R$ (949,10)
(-) DESPESAS TRIBUTARIAS		R$ (1.199,58)	R$ (78.334,90)
(-) DESPESAS TRIBUTARIAS		R$ (1.199,58)	R$ (78.334,90)
(-) SINDICATO PATRONAL		R$ (0,00)	R$ (266,60)
(-) ASSISTENCIA CONTÁBIL		R$ (726,00)	R$ (2.221,19)
(-) IMPOSTOS MUNICIPAIS		R$ (473,58)	R$ (0,00)
(-) SIMPLES - IMPOSTO		R$ (0,00)	R$ (73.447,11)
(-) FGTS		R$ (0,00)	R$ (2.400,00)
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R$ (0,00)	R$ (149.935,30)
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R$ (0,00)	R$ (149.935,30)
(-) TARIFAS BANCÁRIAS		R$ (0,00)	R$ (671,40)
(-) I.O.F.		R$ (0,00)	R$ (149.263,90)
(-) DESP.C/CONST.PROVISOES		R$ (570,00)	R$ (0,00)
(-) DESP.C/CONST.PROVISOES		R$ (570,00)	R$ (0,00)
(-) DEPRECIACOES IMOBILIZADO		R$ (570,00)	R$ (0,00)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número FE.E0.CE.CE.35.2F.28.4F.DB.21.DF.B7.06.F9.4B.71.53.88.E0.19-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 9.0.1 do Visualizador

SITUAÇÃO DO ARQUIVO DA ESCRITURAÇÃO

Nome Empresarial:	PROGETTO ENGENHARIA LTDA				
CNPJ:	71.534.929/0001-49	**Nire:**	35219120888	**Scp:**	
Período da Escrituração:	01/01/2021 a 31/12/2021				
Forma de Escrituração Contábil:	Livro Diário				
Natureza do Livro:	Diario Geral				
Identificação do arquivo(hash):	FE.E0.CE.CE.35.2F.28.4F.DB.21.DF.B7.06.F9.4B.71.53.88.E0.19-				

Consulta Realizada em: 11/07/2022 10:52:56

Resultado da Verificação

A escrituração visualizada é a mesma que se encontra na base de dados do SPED.

Situação Atual

Escrituração com NIRE AUTENTICADA

A escrituração encontra-se na base de dados do Sped e considera-se autenticada nos termos do Decreto nº 1.800/1996, com a alteração dada pelo Decreto nº 8.683/2016. O recibo de entrega constitui a comprovação da autenticação, nos termos do art. 39-B da Lei nº 8.934/1994, sendo dispensada qualquer outra autenticação (art.39-A da Lei nº 8.934/1994).

DADOS DAS ASSINATURAS

Entidade: PROGETTO ENGENHARIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 71.534.929/0001-49

Número de Ordem do Livro: 30

Dados das Assinaturas da Escrituração	
Qualificação do Assinante	ADMINISTRADOR
Tipo do Certificado	Pessoa Física
CPF / CNPJ	416.802.288-97
N° de Série do Certificado	8718395289838925599
Nome do Signatário	MARCELO DIAS DE FREITAS:41680228897
Autoridade Certificadora Emissora	AC VALID RFB v5
Validade	14/05/2020 a 15/05/2023
Qualificação do Assinante	CONTADOR
Tipo do Certificado	Pessoa Física
CPF / CNPJ	011.042.728-90
N° de Série do Certificado	116928429724766446696542688373566328761
Nome do Signatário	EDISON COROSSARI:01104272890
Autoridade Certificadora Emissora	AC SINCOR RFB G5
Validade	14/06/2021 a 13/06/2024

CRCSP

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DE SÃO PAULO

CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL
Nº 2024/005269

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DE SÃO PAULO certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME .....:	EDISON COROSSARI
NOME SOCIAL :	
REGISTRO .....:	1SP241616/O-1
CATEGORIA ....:	TÉCNICO EM CONTABILIDADE
CPF .....:	011.042.728-90

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: São Paulo, 11/01/2024 às 07:48:22

Válido até: 10/04/2024

Código de Controle: 5298.8588.6620.4955

Para verificar a autenticidade deste documento, consulte o site do CRCSP.

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

CPF
01104272890

RG
29563747X SSP-SP

Data de Expedição
31/12/2004

Título
TECNICO EM CONTABILIDADE

Título Expedido por (ou Data Provisória)
ODL SAO VITO

ASSINATURA DO CONTABILISTA

POLEGAR DIREITO

CARTEIRA DE IDENTIDADE DE CONTABILISTA

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DE SÃO PAULO

CATEGORIA
TEC CONTABILIDADE

Nº DO REGISTRO
1SP241616/O-1

NOME
EDISON COROSSARI

FILIAÇÃO
LUIZ COROSSARI
THEREZINHA PALAVEZINI COROSSARI

NASCIMENTO
27/06/1962

NACIONALIDADE
BRASILEIRA

NATURALIDADE
SAO PAULO - SP

EXPEDIÇÃO
05/05/2007

PRESIDENTE DO CRC

- **Comprovação de Patrimônio Líquido equivalente a até 10% (dez por cento) do Valor da Contratação**

COMPROVAÇÃO DE PATRIMÔNIO LÍQUIDO

A
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA

LOTE 03
ITEM 10.1.10.12.5 e 10.1.10.12.6

Comprovação de Patrimônio Líquido mínimo equivalente a até 10% (dez por cento) do valor da contratação:

VALOR REFERENCIAL	= R$	34.960.396,81
10%	= R$	3.496.039,68 (exigência)
Acréscimo de 10%	= R$	349.603,96 (adicional para consórcio)
Patrimônio Líquido Exigido ≥	**= R$**	**3.845.643,64**

Empresa: CONSOL – Engenheiros Consultores Ltda.
Patrimônio Líquido = R$ 5.707.229,00

Empresa: CONCREMAT Engenharia e Tecnologia
Patrimônio Líquido = R$ 274.454.401,97

Empresa: PROGETTO Engenharia Ltda.
Patrimônio Líquido = R$ 2.461.181,87

Empresa: MODERA Engenharia Ltda.

Patrimônio Líquido = R$ 4.537.400,34

PATRIMÔNIO TOTAL DO CONSÓRCIO = R$ 287.160.213,18

Belo Horizonte, 25 de março de 2024

CONSÓRCIO CONSOL – CONCREMAT – PROGETTO – MODERA
Engº. Renato Nogueira Silva
CREA/MG nº. 10.130/D
Representante Legal

COMPROVAÇÃO DE PATRIMÔNIO LÍQUIDO

A
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA

LOTE 04
ITEM 10.1.10.12.5 e 10.1.10.12.6

Comprovação de Patrimônio Liquido mínimo equivalente a até 10% (dez por cento) do valor da contratação:

VALOR REFERENCIAL	= R$ 36.638.361,06
10%	= R$ 3.663.836,10 (exigência)
Acréscimo de 10%	= R$ 366.383,61 (adicional para consórcio)
Patrimônio Liquido Exigido ≥	**= R$ 4.030.219,71**

Empresa: CONSOL – Engenheiros Consultores Ltda.
Patrimônio Líquido = R$ 5.707.229,00

Empresa: CONCREMAT Engenharia e Tecnologia
Patrimônio Líquido = R$ 274.454.401,97

Empresa: PROGETTO Engenharia Ltda.
Patrimônio Líquido = R$ 2.461.181,87

Empresa: MODERA Engenharia Ltda.

Patrimônio Líquido = R$ 4.537.400,34

PATRIMÔNIO TOTAL DO CONSÓRCIO = R$ 287.160.213,18

Belo Horizonte, 25 de março de 2024

CONSÓRCIO CONSOL – CONCREMAT – PROGETTO – MODERA
Engº. Renato Nogueira Silva
CREA/MG nº. 10.130/D
Representante Legal

COMPROVAÇÃO DE PATRIMÔNIO LÍQUIDO

A
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA

LOTE 05
ITEM 10.1.10.12.5 e 10.1.10.12.6

Comprovação de Patrimônio Líquido mínimo equivalente a até 10% (dez por cento) do valor da contratação:

VALOR REFERENCIAL	= R$ 33.625.495,27
10%	= R$ 3.362.549,52 (exigência)
Acréscimo de 10%	= R$ 336.254,95 (adicional para consórcio)
Patrimônio Líquido Exigido ≥	**= R$ 3.698.804,47**

Empresa: CONSOL – Engenheiros Consultores Ltda.
Patrimônio Líquido = R$ 5.707.229,00

Empresa: CONCREMAT Engenharia e Tecnologia
Patrimônio Líquido = R$ 274.454.401,97

Empresa: PROGETTO Engenharia Ltda.
Patrimônio Líquido = R$ 2.461.181,87

Empresa: MODERA Engenharia Ltda.

Patrimônio Líquido = R$ 4.537.400,34

PATRIMÔNIO TOTAL DO CONSÓRCIO = R$ 287.160.213,18

Belo Horizonte, 25 de março de 2024

CONSÓRCIO CONSOL – CONCREMAT – PROGETTO – MODERA
Engº. Renato Nogueira Silva
CREA/MG nº. 10.130/D
Representante Legal

QUALIFICAÇÃO TÉCNICO-PROFISSIONAL E TÉCNICO-OPERACIONAL

- **Relação do Pessoal Técnico, Instalações e Aparelhamento Adequados e Disponíveis, bem como da Qualificação de cada membro da Equipe Técnica**

RELAÇÃO DO PESSOAL TÉCNICO, INSTALAÇÕES E APARELHAMENTO ADEQUADOS E DISPONÍVEIS

A
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA
Lotes: 03, 04 e 05

O Consórcio **CONSOL – CONCREMAT – PROGETTO – MODERA**, composto pelas empresas **CONSOL** – Engenheiros Consultores Ltda., estabelecida à Rua Santa Fé, nº. 100 – Sala 102, Bloco A, Bairro Sion, em Belo Horizonte/MG, inscrita no CNPJ/MF sob nº. 17.210.063/0001-75, **CONCREMAT** Engenharia e Tecnologia S/A, estabelecida à Rua Joaquim Palhares, nº. 40 – Torre Sul – 5º. Andar, Estácio, no Rio de Janeiro/RJ, inscrita no CNPJ sob o nº. 33.146.648/0001-20, **PROGETTO** Engenharia Ltda., estabelecida à Rua Urussuí, nº. 71 – Sala 52, Itaim Bibi, em São Paulo/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 71.534.929/0001-49 e **MODERA** Engenharia Ltda., estabelecida na Av. Paulista, nº. 1.159 – Cj. 1013 – Bela Vista, em São Paulo/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 28.256.567/0001-42, por intermédio de seu representante legal abaixo assinado, Engº. Renato Nogueira Silva, portador da Carteira de Identidade do CREA/MG nº. 10.130/D e do CPF nº. 072.302.906-78, e em atendimento ao subitem 10.1.10.13.2.1., apresenta sua relação do pessoal técnico, instalações e aparelhamento adequados e disponíveis:

PROFISSIONAL	QUALIFICAÇÃO
COORDENADOR GERAL	Profissional com formação em Engenharia Civil que tenha exercido a função de Coordenador e/ou Gerente e/ou Fiscal e/ou Supervisor de obras de restauração e/ou implantação e/ou conservação e/ou manutenção rodoviária
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL SÊNIOR	Profissional com formação em Engenharia Civil que tenha mais de 10 anos de experiência
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL PLENO	Profissional com formação em Engenharia Civil que tenha entre 5 e 10 anos de experiência
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL JÚNIOR	Profissional com formação em Engenharia Civil que tenha até 5 anos de experiência e/ou recém formado
PROFISSIONAL DE FUNÇÃO ADMINISTRATIVA	Profissional de nível técnico e/ou superior responsável por gerenciar recursos financeiros, humanos e materiais
TOPÓGRAFO	Profissional com curso técnico em topografia ou curso superior em agrimensura
LABORATORISTA	Profissional de nível médio com experiência em análise de solos e concreto
LABOR. AUX. / TOPÓG. AUX.	Profissionais de nível médio com função de auxiliar na coleta e execução de ensaios
OP. DE COMPUTADOR	Profissional de nível médio e/ou técnico responsável pelos equipamentos de informática
AUX. DE LABOR. / AUX. DE TOPÓG.	Profissionais de nível médio com função de auxiliar na coleta e execução de ensaios
CADISTA	Profissional de nível médio e/ou técnico que trabalha utilizando um programa CAD (Computer Aided Design) com função de elaborar e/ou desenvolver desenhos
TÉCNICO DE ESTRADAS	Profissional com curso técnico em estradas
PROGRAMADOR	Profissional cursando ou cursado em Análise e Desenvolvimento de Sistemas ou Ciência da Computação
NIVELADOR	Profissional de nível médio com função auxiliar
SECCIONISTA	Profissional de nível médio com função auxiliar
SECRETÁRIA(O)	Profissional de nível médio com função auxiliar
MOTORISTA	Profissional de nível médio
SERVENTE	Profissional de nível médio
VIGIA	Profissional de nível médio

INSTALAÇÕES / EQUIPAMENTOS
VEÍCULO SEDAN - 71a 16 CV
CAMINHONETE 4x4
CAMINHÃO P/ VIGA BENKELMAN
CAMINHONETE 71A 16 CV
VAN - 129 A 140 CV (12 PESSOAS)
INSTRUMENTAL DE TOPOGRAFIA
VIGA BENKELMAN
INTEGRADOR MAYSMETER
LABORATÓRIO DE SOLOS
LABORATÓRIO DE BETUME
LABORATÓRIO DE CONCRETO
ESCRITÓRIO
CASA PARA ALOJAMENTO
MOBILIÁRIO DE ESCRITÓRIO
MOBILIÁRIO DE ALOJAMENTO P/ PESSOAL

Belo Horizonte, 25 de março de 2024

Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROGETTO – MODERA
Engº. Renato Nogueira Silva
CREA/MG nº. 10.130/D
Representante Legal

- **Declaração Formal de Disponibilidade de Equipamentos**

DECLARAÇÃO FORMAL DE DISPONIBILIDADE DE EQUIPAMENTOS

A

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA

Lotes: 03, 04 e 05

CONSOL – Engenheiros Consultores Ltda., inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 17.210.063/0001-75, por intermédio de seu representante legal abaixo assinado, Engº. Renato Nogueira Silva, portador da Carteira de Identidade do CREA/MG nº. 10.130/D e do CPF nº. 072.302.906-78, e em atendimento ao subitem 10.1.10.13.2.2., **DECLARA**:

Que os equipamentos necessários para a execução do serviço de que trata o objeto desta licitação estarão disponíveis e em perfeitas condições de uso por ocasião de sua utilização. Esses equipamentos estarão sujeitos à vistoria "in loco" pela GOINFRA, por ocasião de sua utilização e sempre que necessário.

Belo Horizonte, 25 de março de 2024

CONSOL – Engenheiros Consultores Ltda.
Engº. Renato Nogueira Silva
CREA/MG nº. 10.130/D
Diretor

DECLARAÇÃO FORMAL DE DISPONIBILIDADE DE EQUIPAMENTOS

A

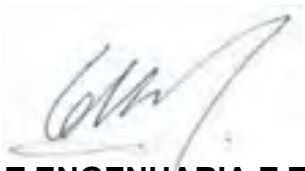
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA
LOTES: 03, 04 E 05

CONCREMAT Engenharia e Tecnologia S/A., inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 33.146.648/0001-20, por intermédio de seu Representante Legal, o Sr. Gontran Thiago Thibery Lima Maluf – Diretor Executivo, portador da Carteira de Identidade nº 070185979-2 – CONFEA/CREA e do CPF nº. 051.437.436-56, em atendimento ao subitem 10.1.10.13.2.2., **DECLARA**:

Que os equipamentos necessários para a execução do serviço de que trata o objeto desta licitação estarão disponíveis e em perfeitas condições de uso por ocasião de sua utilização. Esses equipamentos estarão sujeitos à vistoria “in loco” pela GOINFRA, por ocasião de sua utilização e sempre que necessário.

Belo Horizonte, 25 de março de 2024



CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
Gontran Thiago Thibery Lima Maluf
Diretor Executivo / Engenheiro Civil
RNP nº 070185979-2 (CONFEA/CREA)

DECLARAÇÃO FORMAL DE DISPONIBILIDADE DE EQUIPAMENTOS

A

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA
Lotes: 03, 04 e 05

A **Modera Engenharia Ltda**., estabelecida na Av. Paulista, nº. 1.159 – Cj. 1013 – Bela Vista, em São Paulo/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 28.256.567/0001-42, por intermédio de seu representante legal abaixo assinado, Renato Barreto Rosolem, portador da Carteira de Identidade nº 33.477.531-0 SSP/SP e do CPF nº. 286.867.018-09, e em atendimento ao subitem 10.1.10.13.2.2., **DECLARA**:

Que os equipamentos necessários para a execução do serviço de que trata o objeto desta licitação estarão disponíveis e em perfeitas condições de uso por ocasião de sua utilização. Esses equipamentos estarão sujeitos à vistoria “in loco” pela GOINFRA, por ocasião de sua utilização e sempre que necessário.

São Paulo, 25 março de 2024

MODERA Engenharia Ltda
Renato Barreto Rosolem
Diretor
RG nº 33.477.531-0
CPF nº 286.867.018/09

PROGETTO engenharia

11 3168-5910
www.prgtt.com.br
prgtt@prgtt.com.br

Declaração Formal de Disponibilidade de Equipamentos

A

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA Lotes: 03, 04 e 05

Progetto Engenharia LTDA., inscrita no CNPJ sob o nº. 71.534.929/0001-49, por intermédio de seu representante legal abaixo assinado, Engº. Marcelo Dias de Freitas, portador da Carteira de Identidade do CREA nº. 5069857255-SP e do CPF nº. 416.802.288-97, e em atendimento ao subitem 10.1.10.13.2.2., **DECLARA**:

Que os equipamentos necessários para a execução do serviço de que trata o objeto desta licitação estarão disponíveis e em perfeitas condições de uso por ocasião de sua utilização. Esses equipamentos estarão sujeitos à vistoria “in loco” pela GOINFRA, por ocasião de sua utilização e sempre que necessário.

São Paulo, 19 de março de 2024.

MARCELO DIAS DE FREITAS:41680228897

Assinado de forma digital por MARCELO DIAS DE FREITAS:41680228897
Dados: 2024.03.19 16:57:13 -03'00'

Progetto Engenharia LTDA.
Marcelo Dias de Freitas
Diretor Presidente
CREA nº 5069857255-SP
RG nº 44.290.558-0 SSP-SP
CPF nº 416.802.288-97

DECLARAÇÃO FORMAL DE DISPONIBILIDADE DE EQUIPAMENTOS

A

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA
Lotes: 03, 04 e 05

O Consórcio **CONSOL – CONCREMAT – PROGETTO – MODERA**, composto pelas empresas **CONSOL** – Engenheiros Consultores Ltda., estabelecida à Rua Santa Fé, nº. 100 – Sala 102, Bloco A, Bairro Sion, em Belo Horizonte/MG, inscrita no CNPJ/MF sob nº. 17.210.063/0001-75, **CONCREMAT** Engenharia e Tecnologia S/A, estabelecida à Rua Joaquim Palhares, nº. 40 – Torre Sul – 5º. Andar, Estácio, no Rio de Janeiro/RJ, inscrita no CNPJ sob o nº. 33.146.648/0001-20, **PROJETTO** Engenharia Ltda., estabelecida à Rua Urussuí, nº. 71 – Sala 52, Itaim Bibi, em São Paulo/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 71.534.929/0001-49 e **MODERA** Engenharia Ltda., estabelecida na Av. Paulista, nº. 1.159 – Cj. 1013 – Bela Vista, em São Paulo/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 28.256.567/0001-42, por intermédio de seu representante legal abaixo assinado, Engº. Renato Nogueira Silva, portador da Carteira de Identidade do CREA/MG nº. 10.130/D e do CPF nº. 072.302.906-78, e em atendimento ao subitem 10.1.10.13.2.2., **DECLARA**:

Que os equipamentos necessários para a execução do serviço de que trata o objeto desta licitação estarão disponíveis e em perfeitas condições de uso por ocasião de sua utilização. Esses equipamentos estarão sujeitos à vistoria "in loco" pela GOINFRA, por ocasião de sua utilização e sempre que necessário.

Belo Horizonte, 25 de março de 2024

Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA
Engº. Renato Nogueira Silva
CREA/MG nº. 10.130/D
Representante Legal

- **Certidão de Registro ou Inscrição junto ao CREA**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3087766/2023
Emissão: 19/12/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: x887z

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada e seus responsáveis técnicos listados encontram-se registrados neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, estando a Empresa habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ções) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

CNPJ: 17.210.063/0001-75

Registro: 0000036478

Categoria: Matriz

Capital Social: R$ 4.400.000,00

Data do Capital: 04/12/2014

Faixa: 6

Objetivo Social Pleno: A sociedade tem por objeto social a prestação de serviços gerais de consultoria de engenharia,economia, arquitetura, urbanismo e meio ambiente, abrangendo a elaboração de estudos,projetos e pareceres técnicos, assessoria, assistência e consultoria técnica, a supervisão, o
gerenciamento e o controle de execução das obras no país e no exterior, bem como a construçãode rodovias, ferrovias, obras urbanas e obras-de-arte especiais, permitindo ter uma
representatividade perante os organismos internacionais.

Objetivo Social Restrito as Atividades Profissionais Fiscalizadas pelo Sistema Confea/CREA:

Endereço Matriz: RUA SANTA FÉ, 100, Sala 102 Bloco - A, SION, BELO HORIZONTE, MG, 30320130

Tipo de Registro: REGISTRO DEFINITIVO DE EMPRESA

Data Inicial: 03/04/1975

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 005572

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (3/3)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: ABELARDO COLARES LUZ

Registro: 1403312290

CPF: 201.***.***-87

Data Início: 10/06/2008

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: RESOLUCAO 218 , ARTIGO 007 // DECRETO 23569 , ARTIGO 028 // DECRETO 23569 , ARTIGO 029

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: EDSON PAZIN GRAMA

Registro: 2604349205

CPF: 958.***.***-59

Data Início: 11/09/2007

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: dos artigos 28, exceto alinea `g` (quanto a aeroportos) e 29, do Decreto Federal 23569, de 11 de dezembro de 1933.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3087766/2023
Emissão: 19/12/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: x887z

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Profissional: FERNANDA MEDEIROS MAIA TAVEIRA
Registro: 1404475842
CPF: 071.***.***-95
Data Início: 11/12/2012
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRA AMBIENTAL
Atribuição: ARTIGO 2 DA RESOLUCAO 447 DE 22.09.2000, DO CONFEA
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: ISMAR GODINHO PEREIRA
Registro: 1404099042
CPF: 727.***.***-91
Data Início: 08/06/1994
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: RESOLUCAO 218 ARTIGO 007 DECRETO 23569 ARTIGO 028 DECRETO 23569 ARTIGO 029
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: ISMAR GODINHO PEREIRA FILHO
Registro: 1413537413
CPF: 031.***.***-35
Data Início: 16/03/2023
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

ESPECIALISTA EM ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ESPECIALISTA EM ENGENHARIA GEOTÉCNICA
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: JUNIA FROES DA SILVA
Registro: 1403090920
CPF: 441.***.***-04
Data Início: 10/06/2008
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRA CIVIL
Atribuição: RESOLUCAO 218 , ARTIGO 007
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: MARCO ANTONIO PIMENTA FERREIRA
Registro: 1404293175
CPF: 129.***.***-68
Data Início: 06/04/1993
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: RESOLUCAO 218 ARTIGO 007 DECRETO 23569 ARTIGO 028 DECRETO 23569 ARTIGO 029
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: MAURICIO DE LANA
Registro: 1404158880
CPF: 045.***.***-49
Data Início: 22/11/1991

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3087766/2023
Emissão: 19/12/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: x887z

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: DECRETO 23569 , ARTIGO 028 // DECRETO 23569 , ARTIGO 029 // RESOLUCAO 218 , ARTIGO 007
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: PAULO SERGIO DE OLIVEIRA
Registro: 1404818723
CPF: 501.***.***-10
Data Início: 10/06/2008
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: RESOLUCAO 218 , ARTIGO 007
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: RENATO NOGUEIRA SILVA
Registro: 1404158936
CPF: 072.***.***-78
Data Início: 08/06/1994
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO FEDERAL 23569 DE 11 DE DEZEMBRO DE 1933. // ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA // ARTIGO 22 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO-MECÂNICA
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO FEDERAL 23569 DE 11 DE DEZEMBRO DE 1933. // ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA // ARTIGO 22 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO FEDERAL 23569 DE 11 DE DEZEMBRO DE 1933. // ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA // ARTIGO 22 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: ANDRE BARCELLOS GUIMARAES
Registro: 1406930768
CPF: 057.***.***-75
Data Início: 13/01/2023
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Profissional: EMMANUEL FRANCO JOSÉ FERREIRA
Registro: 1421549832
CPF: 098.***.***-14
Data Início: 23/08/2023
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Profissional: JOSE MASCARENHAS FILHO
Registro: 1409069834

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3087766/2023
Emissão: 19/12/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: x887z

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CPF: 103.***.***-49
Data Início: 25/11/2010
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: DECRETO 23569 , ARTIGO 028 // DECRETO 23569 , ARTIGO 029 // RESOLUCAO 218 , ARTIGO 007
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Profissional: KAREN CRISTINA DE OLIVEIRA BARBOSA
Registro: 1420080512
CPF: 097.***.***-96
Data Início: 14/12/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRA CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Profissional: PABLO HENRIQUE ELIAS SIMOES
Registro: 1416716408
CPF: 111.***.***-62
Data Início: 16/12/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

ESPECIALISTA EM GERENCIAMENTO DE PROJETOS

GERENCIAMENTO DE PROJETOS

ESPECIALIZAÇÃO EM MBA EM INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Profissional: RAFAEL LOURENCO MUNIZ
Registro: 1417822945
CPF: 014.***.***-77
Data Início: 14/12/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Profissional: SAULO RODRIGUES CASTRO
Registro: 1403966427
CPF: 063.***.***-59
Data Início: 21/05/2013
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO AMBIENTAL
Atribuição: ARTIGO 2 DA RESOLUCAO 447 DE 22.09.2000,DO CONFEA.

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 2 DA RESOLUCAO 447 DE 22.09.2000,DO CONFEA.
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3007155/2023
Emissão: 04/04/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: 6w3C5

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: ABELARDO COLARES LUZ
Registro: 1403312290
CPF: 201.***.***-87
Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 01/12/1977

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: RESOLUCAO 218 , ARTIGO 007 // DECRETO 23569 , ARTIGO 028 // DECRETO 23569 , ARTIGO 029
Data de Formação: 02/12/1977

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSORCIO ENECON-CONSOL
Registro: 57636
CNPJ: 77.777.777/2923-01
Data Ínicio: 28/01/2011
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Registro: 0000036478
CNPJ: 17.210.063/0001-75
Data Ínicio: 10/06/2008
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3007137/2023
Emissão: 04/04/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: Aay8d

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: EDSON PAZIN GRAMA
Registro: 2604349205
CPF: 958.***.***-59
Endereço: **********

Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL
Data Inicial: 03/09/2007
Data Final: Indefinido
Número do Visto: 256 03134

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: dos artigos 28, exceto alinea `g` (quanto a aeroportos) e 29, do Decreto Federal 23569, de 11 de dezembro de 1933.
Instituição de Ensino: ESCOLA DE ENGENHARIA DE LINS
Data de Formação: 10/12/1976

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Registro: 0000036478
CNPJ: 17.210.063/0001-75
Data Ínicio: 11/09/2007
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: Aay8d
Impresso em: 04/04/2023 às 10:45:23 por: adapt, ip: 200.25.56.74

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3007143/2023
Emissão: 04/04/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: A30yx

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: FERNANDA MEDEIROS MAIA TAVEIRA
Registro: 1404475842
CPF: 071.***.***-95
Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 19/01/2007

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA AMBIENTAL
Atribuição: ARTIGO 2 DA RESOLUCAO 447 DE 22.09.2000, DO CONFEA
Instituição de Ensino: CENTRO UNIV. DA FUNDACAO MINEIRA DE EDUCACAO E CULTURA
Data de Formação: 21/12/2006

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSORCIO ENECON-CONSOL
Registro: 57636
CNPJ: 77.777.777/2923-01
Data Ínicio: 28/01/2011
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Registro: 0000036478
CNPJ: 17.210.063/0001-75
Data Ínicio: 11/12/2012
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Historico Situacao Registro

Situacao:	Data Inicial:	Data Final:
ATIVO	14/09/2007	

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: A30yx
Impresso em: 21/09/2023 às 09:54:30 por: adapt, ip: 200.25.56.71

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3007143/2023
Emissão: 04/04/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: A30yx

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: A30yx
Impresso em: 21/09/2023 às 09:54:30 por: adapt, ip: 200.25.56.71

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3007094/2023
Emissão: 04/04/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: AZ7dW

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: ISMAR GODINHO PEREIRA
Registro: 1404099042
CPF: 727.***.***-91
Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 17/12/1973

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: RESOLUCAO 218 ARTIGO 007 DECRETO 23569 ARTIGO 028 DECRETO 23569 ARTIGO 029
Instituição de Ensino: ESCOLA DE ENGENHARIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
Data de Formação: 07/03/1974

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSORCIO ENECON-CONSOL
Registro: 57636
CNPJ: 77.777.777/2923-01
Data Ínicio: 28/01/2011
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO CONSOL - ENECON
Registro: 30235
CNPJ: 13.268.229/0001-53
Data Ínicio: 15/02/2011
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Registro: 0000036478
CNPJ: 17.210.063/0001-75
Data Ínicio: 08/06/1994
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: AZ7dW
Impresso em: 04/04/2023 às 10:33:03 por: adapt, ip: 200.25.56.74

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3007166/2023
Emissão: 04/04/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: BBZWd

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: ISMAR GODINHO PEREIRA FILHO
Registro: 1413537413
CPF: 031.***.***-35
Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 18/08/2014

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
Instituição de Ensino: CENTRO UNIVERSITARIO NEWTON PAIVA
Data de Formação: 31/07/2014

ANOTAÇÕES DE CURSOS

ESPECIALISTA EM ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
Instituição de Ensino: FACULDADE ÚNICA DE IPATINGA
Data de Formação: 19/07/2022

ESPECIALISTA EM ENGENHARIA GEOTÉCNICA
Instituição de Ensino: FACULDADE ÚNICA DE IPATINGA
Data de Formação: 20/07/2022

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Registro: 0000036478
CNPJ: 17.210.063/0001-75
Data Ínicio: 16/03/2023
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3007139/2023
Emissão: 04/04/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: 6yc9B

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: JUNIA FROES DA SILVA
Registro: 1403090920
CPF: 441.***.***-04
Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 07/04/1986

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA CIVIL
Atribuição: RESOLUCAO 218 , ARTIGO 007
Data de Formação: 13/12/1985

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSORCIO ENECON-CONSOL
Registro: 57636
CNPJ: 77.777.777/2923-01
Data Ínicio: 28/01/2011
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Registro: 0000036478
CNPJ: 17.210.063/0001-75
Data Ínicio: 10/06/2008
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3007129/2023
Emissão: 04/04/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: 3Dw7W

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: MARCO ANTONIO PIMENTA FERREIRA
Registro: 1404293175
CPF: 129.***.***-68
Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 20/12/1974

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: RESOLUCAO 218 ARTIGO 007 DECRETO 23569 ARTIGO 028 DECRETO 23569 ARTIGO 029
Instituição de Ensino: ESCOLA DE ENGENHARIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
Data de Formação: 19/03/1975

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSORCIO ENECON-CONSOL
Registro: 57636
CNPJ: 77.777.777/2923-01
Data Ínicio: 28/01/2011
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Registro: 0000036478
CNPJ: 17.210.063/0001-75
Data Ínicio: 06/04/1993
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3000647/2023
Emissão: 23/03/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: x7c6x

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: MAURICIO DE LANA
Registro: 1404158880
CPF: 045.***.***-49
Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 17/02/1972

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: DECRETO 23569 , ARTIGO 028 // DECRETO 23569 , ARTIGO 029 // RESOLUCAO 218 , ARTIGO 007
Data de Formação: 19/12/1969

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSORCIO ENECON-CONSOL
Registro: 57636
CNPJ: 77.777.777/2923-01
Data Ínicio: 28/01/2011
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Registro: 0000036478
CNPJ: 17.210.063/0001-75
Data Ínicio: 22/11/1991
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO CONSOL - ENECON
Registro: 30235
CNPJ: 13.268.229/0001-53
Data Ínicio: 15/02/2011
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO CONSOL-ENECON-CONTECNICA
Registro: 16088

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3000647/2023
Emissão: 23/03/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: x7c6x

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CNPJ: 07.019.416/0001-09
Data Ínicio: 11/02/2005
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO CONSOL-ENGESUR-PRODEC
Registro: 57633
CNPJ: 77.777.777/2920-01
Data Ínicio: 10/11/2010
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: x7c6x
Impresso em: 23/03/2023 às 08:23:10 por: adapt, ip: 170.82.175.14

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3007150/2023
Emissão: 04/04/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: 40989

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: PAULO SERGIO DE OLIVEIRA
Registro: 1404818723
CPF: 501.***.***-10
Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 12/08/1988

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: RESOLUCAO 218 , ARTIGO 007
Data de Formação: 08/07/1988

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSORCIO ENECON-CONSOL
Registro: 57636
CNPJ: 77.777.777/2923-01
Data Ínicio: 28/01/2011
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Registro: 0000036478
CNPJ: 17.210.063/0001-75
Data Ínicio: 10/06/2008
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: 40989
Impresso em: 04/04/2023 às 10:51:19 por: adapt, ip: 170.82.175.12

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3007124/2023
Emissão: 04/04/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: 58y6y

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: RENATO NOGUEIRA SILVA

Registro: 1404158936

CPF: 072.***.***-78

Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 15/02/1974

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO FEDERAL 23569 DE 11 DE DEZEMBRO DE 1933. // ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA // ARTIGO 22 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

Data de Formação: 12/12/1971

ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO-MECÂNICA

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO FEDERAL 23569 DE 11 DE DEZEMBRO DE 1933. // ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA // ARTIGO 22 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

Data de Formação: 11/12/1975

PÓS - GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO FEDERAL 23569 DE 11 DE DEZEMBRO DE 1933. // ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA // ARTIGO 22 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

Data de Formação: 11/12/1975

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSORCIO ENECON-CONSOL

Registro: 57636

CNPJ: 77.777.777/2923-01

Data Ínicio: 28/01/2011

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Registro: 0000036478

CNPJ: 17.210.063/0001-75

Data Ínicio: 08/06/1994

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: 58y6y
Impresso em: 04/04/2023 às 10:37:00 por: adapt, ip: 170.82.175.12

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3007124/2023
Emissão: 04/04/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: 58y6y

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: 58y6y
Impresso em: 04/04/2023 às 10:37:00 por: adapt, ip: 170.82.175.12

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 2996099/2023
Emissão: 10/03/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: AY1A1

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: ANDRE BARCELLOS GUIMARAES
Registro: 1406930768
CPF: 057.***.***-75
Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 21/01/2009

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
Data de Formação: 19/01/2009

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Registro: 0000036478
CNPJ: 17.210.063/0001-75
Data Ínicio: 13/01/2023
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3083681/2023
Emissão: 04/12/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: b62aA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: EMMANUEL FRANCO JOSÉ FERREIRA
Registro: 1421549832
CPF: 098.***.***-14
Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 06/03/2023

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FUMEC
Data de Formação: 06/02/2021

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Registro: 0000036478
CNPJ: 17.210.063/0001-75
Data Ínicio: 23/08/2023
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Historico Situacao Registro

Situacao:	Data Inicial:	Data Final:
ATIVO	06/03/2023	

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: b62aA
Impresso em: 04/12/2023 às 09:19:50 por: adapt, ip: 187.114.12.113

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3007158/2023
Emissão: 04/04/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: C0c92

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: JOSE MASCARENHAS FILHO

Registro: 1409069834

CPF: 103.***.***-49

Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 13/01/1972

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: DECRETO 23569 , ARTIGO 028 // DECRETO 23569 , ARTIGO 029 // RESOLUCAO 218 , ARTIGO 007

Data de Formação: 16/12/1971

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Historico Situacao Registro

Situacao:	Data Inicial:	Data Final:
ATIVO	27/05/1975	

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: C0c92
Impresso em: 04/12/2023 às 17:06:24 por: adapt, ip: 187.114.12.113

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3007189/2023
Emissão: 04/04/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: 8yx87

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: KAREN CRISTINA DE OLIVEIRA BARBOSA
Registro: 1420080512
CPF: 097.***.***-96
Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 30/04/2014

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
Instituição de Ensino: CENTRO UNIVERSITÁRIO METODISTA IZABELA HENDRIX
Data de Formação: 24/08/2017

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Registro: 0000036478
CNPJ: 17.210.063/0001-75
Data Ínicio: 14/12/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3007198/2023
Emissão: 04/04/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: 5zwZY

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: PABLO HENRIQUE ELIAS SIMOES
Registro: 1416716408
CPF: 111.***.***-62
Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 09/08/2017

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
Data de Formação: 06/07/2017

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Registro: 0000036478
CNPJ: 17.210.063/0001-75
Data Ínicio: 16/12/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3034389/2023
Emissão: 16/06/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: z8W78

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: RAFAEL LOURENCO MUNIZ
Registro: 1417822945
CPF: 014.***.***-77
Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 10/08/2018

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
Data de Formação: 02/08/2018

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (3/3)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Registro: 0000036478
CNPJ: 17.210.063/0001-75
Data Ínicio: 14/12/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: z8W78
Impresso em: 16/06/2023 às 15:28:01 por: adapt, ip: 170.82.175.9

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3034386/2023
Emissão: 16/06/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: A95A1

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: SAULO RODRIGUES CASTRO
Registro: 1403966427
CPF: 063.***.***-59
Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 07/03/2007

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO AMBIENTAL
Atribuição: ARTIGO 2 DA RESOLUCAO 447 DE 22.09.2000,DO CONFEA.
Data de Formação: 02/02/2007

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 2 DA RESOLUCAO 447 DE 22.09.2000,DO CONFEA.
Data de Formação: 15/12/2012

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CASTRO E FREITAS EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA
Registro: 0001057243
CNPJ: 30.124.084/0001-36
Data Ínicio: 04/11/2021
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Historico Situacao Registro

Situacao:	Data Inicial:	Data Final:
ATIVO	11/07/2007	

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: A95A1
Impresso em: 04/12/2023 às 09:22:29 por: adapt, ip: 187.114.12.113

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

131577/2023

VÁLIDA ATÉ: 31/03/2024

Certificamos que a Pessoa Jurídica, abaixo citada, encontra-se registrada neste Conselho, nos termos da Lei Federal Nº 5194, de 24 de dezembro de 1966, não apresentando débitos para com o Crea-RJ até a presente data, assim como seus responsáveis técnicos. As atividades da empresa estão restritas ao(s) ramo(s) especificado(s) nesta CERTIDÃO e somente podem ser exercidas com a participação efetiva do(s) respectivo(s)responsável(eis) técnico(s).

DADOS DO REGISTRO

Registro:	1958200028
Razão Social:	CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
CNPJ:	33.146.648/0001-20
Data Registro:	04/11/1958
Endereço	RUA JOAQUIM PALHARES 40 TORRE SUL 5 ANDAR ESTACIO - RIO DE JANEIRO - RJ , CEP: 20260-080

RAMOS ATIVIDADE :

105-0	OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL
201-0	OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRICA
203-0	OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRONICA
302-0	OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA MECANICA
307-0	OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA QUIMICA
501-0	OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA AGRONOMICA
601-0	OBRAS E SERVICOS DE GEOLOGIA
1010-0	OBRAS E SERVICOS DE AGRIMENSURA / OS AGRIMENSURA
1160-0	ENGENHARIA AMBIENTAL / OS ENGENHARIA AMBIENTAL
2040-0	OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA DE TELECOMUNICACOES / OS ENG DE TELECOMUNICACOES
3030-0	OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA METALURGICA / OS ENG METALURGICA
3120-0	OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA PRODUCAO / OS ENG PRODUCAO
7011-0	ENG SEG TRABALHO / SERVICO ESPECIALIZADO DE ENGA D

CAPITAL SOCIAL:

R$ (MATRIZ)
233.722.369,35

OBJETO SOCIAL:

A SOCIEDADE TEM POR OBJETO A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSULTORIA NA ÁREA DE ARQUITETURA, MEIO AMBIENTE, ENGENHARIA CIVIL, ELÉTRICA E MECÂNICA, INCLUINDO A ELABORAÇÃO DE PLANOS DIRETORES, ESTUDOS DE VIABILIDADE, ANTEPROJETOS, PROJETOS BÁSICOS, E PROJETOS EXECUTIVOS; EXECUÇÃO POR ADMINISTRAÇÃO, EMPREITADA OU SUBEMPREITADA, DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL; A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, PREDITIVA E PREVENTIVA DE QUALQUER NATUREZA; O CONTROLE DE QUALIDADE DE PROJETOS; A FISCALIZAÇÃO E SUPERVISÃO DE OBRAS; O GERENCIAMENTO DE OBRAS E EMPREENDIMENTOS; A REALIZAÇÃO DE ENSAIOS, TESTES E ANÁLISE DE MATERIAIS E PRODUTOS, INCLUSIVE INSPEÇÃO E CONTROLE DE QUALIDADE; A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA, SONDAGENS E CONGÊNERES; A EXECUÇÃO DE

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA
131577/2023
VÁLIDA ATÉ: 31/03/2024

(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 131577/2023)

OBRAS E SERVIÇOS DE ESCORAMENTO, CONTENÇÃO E ESTABILIZAÇÃO DE ENCOSTAS; A EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO OU REFORÇO ESTRUTURAL DE EDIFICAÇÕES, PONTES E CONGÊNERES; A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ASSESSORIA, GERENCIAMENTO, FISCALIZAÇÃO, CONSULTORIA, PLANEJAMENTO E CAPACITAÇÃO NAS ÁREAS SOCIAL E AMBIENTAL; A OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EMPREENDIMENTOS PRIVADOS E PÚBLICOS EM GERAL, CONSULTORIA EMPRESARIAL, PODENDO PARTICIPAR DE OUTRAS SOCIEDADES NO INTERESSE DE SEUS OBJETIVOS.

CLASSE:

A - EXECUCAO DE OBRA, PRESTACAO DE SERVICOS, DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADE TECNICA

RESPONSÁVEL(EIS) TÉCNICO(S):

ALEXANDRE ROBERTO SALSE DITTERT
Carteira Nº RJ-145766/D — Expedida em: 05/11/1999 pelo Crea-RJ
RNP: 2003711597 — Registro: 1996121709 expedido em 14/11/1996
TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: ART. 7º DA RES. 218/73, ATIVIDADES DO ART. 7º DA LEI Nº 5.194/66 E OS ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO 23569/33
Inclusão como QT: 10/03/2010 — Inclusão como RT: 10/03/2010
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL

ANA RENATA DE ZARATE
RNP: 2607634741 — Registro: 2020108004 expedido em 14/08/2009
TÍTULO: ENGENHEIRA AMBIENTAL
Atribuições: ARTIGO 2 DA RESOLUCAO 447/2000, DO CONFEA
TÍTULO: ENGENHEIRA SEGURANÇA DO TRABALHO
Atribuições: RESOLUÇÃO CONFEA 359/1991 CONFORME RESOLUÇÃO CONFEA 1040/2012
Inclusão como QT: 16/10/2020 — Inclusão como RT: 16/10/2020
Ramo Atividade: ENG SEG TRABALHO / SERVICO ESPECIALIZADO DE ENGA D
Inclusão como QT: 16/10/2020 — Inclusão como RT: 16/10/2020
Ramo Atividade: ENGENHARIA AMBIENTAL / OS ENGENHARIA AMBIENTAL

ANTONIO CARLOS FONSECA DEICHMANN
Carteira Nº PR-34330/D — Expedida em: 06/05/1999 pelo Crea-PR
RNP: 1703489403 — Registro: 2010118992 expedido em 29/04/2010
TÍTULO: ENGENHEIRO ELETRICISTA
Atribuições: RES 218/73 - ART 09(AT.01 A 18)
RES 218/73 - ART 08(AT.01 A 18)
Inclusão como QT: 24/07/2019 — Inclusão como RT: 24/07/2019
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRICA
Inclusão como QT: 24/07/2019 — Inclusão como RT: 24/07/2019
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRONICA

ANTONIO CARLOS PITTA
Carteira Nº RS-RS073314/D — Expedida em: 13/08/1990 pelo Crea-RS
RNP: 2206337398 — Registro: 2008146266 expedido em 13/08/1990
TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Inclusão como QT: 26/02/2009 — Inclusão como RT: 26/02/2009
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL

ANTONIO COSME IAZZETTI D'ELIA

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA
131577/2023
VÁLIDA ATÉ: 31/03/2024

(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 131577/2023)

Carteira Nº SP-105546/D — Expedida em: 29/03/1983 pelo Crea-SP
RNP: 2601896221 — Registro: 1998104764 expedido em 27/12/1979
TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Inclusão como QT: 20/07/1998 — Inclusão como RT: 31/08/1998
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL

ARIOVALDO DOS SANTOS
Carteira Nº RS-RS047276/D — Expedida em: 17/02/1983 pelo Crea-RS
RNP: 2203383208 — Registro: 1998104763 expedido em 17/02/1983
TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: RES 218/73 - ART 7(EX.PROJ ARQ)
Inclusão como QT: 07/05/2007 — Inclusão como RT: 07/05/2007
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL

DIEGO ALVES DA SILVA
Carteira Nº SP-5069735610/D — Expedida em: 16/03/2016 pelo Crea-SP
RNP: 2615237594 — Registro: 2023100002 expedido em 16/03/2016
TÍTULO: ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO
Atribuições: PROVISÓRIAS DO ARTIGO 1º DA RESOLUÇÃO 235 DE 09/10/1975, DO CONFEA
TÍTULO: TECNÓLOGO EM GESTÃO AMBIENTAL
Atribuições: ARTIGOS 3 E 4 DA RESOLUCAO N° 313 1986-CONFEA, CIRCUNSCRITAS AO AMBITO DE SUA RESPECTIVA MODALIDADE PROFISSIONAL.
Inclusão como QT: 19/01/2023 — Inclusão como RT: 19/01/2023
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA PRODUCAO / OS ENG PRODUCAO

EDIANE ROSA
Carteira Nº SC-S172065/D — Expedida em: 28/02/2005 pelo Crea-SC
RNP: 2507106204 — Registro: 2013102134 expedido em 23/01/2013
TÍTULO: ENGENHEIRA SANITARISTA E AMBIENTAL
Atribuições: RES 310/86
DEC 90922/85 DE CONF. C/ O PARAG. UNICO DO ART 84 DA LEI 5194/66.
ATRIBUIÇÕES DA RESOLUÇÃO 447/2000, DO CONFEA.
Inclusão como QT: 25/04/2013 — Inclusão como RT: 08/09/2020
Ramo Atividade: ENGENHARIA AMBIENTAL / OS ENGENHARIA AMBIENTAL

EDNALDO FERREIRA DE MORAIS
Carteira Nº SP-5069160720/D — Expedida em: 01/10/2013 pelo Crea-SP
RNP: 2612505660 — Registro: 2021105164 expedido em 01/10/2013
TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Inclusão como QT: 22/06/2021 — Inclusão como RT: 22/06/2021
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL

EDUARDO JORGE MIANA
Carteira Nº RJ-17428/D — Expedida em: 17/02/1971 pelo Crea-RJ
RNP: 2003368710 — Registro: 1969100864 expedido em 17/02/1971
TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: DEC 23569/33 - ART 28(ABCDEFHIJK)
Inclusão como QT: 06/12/2001 — Inclusão como RT: 06/12/2001
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL

JOAO VITOR DE SOUZA TEIXEIRA
RNP: 2017077720 — Registro: 2017130776 expedido em 27/12/2017
TÍTULO: ENGENHEIRO QUÍMICO
Atribuições: RES 218/73 - ART 17(AT.01 A 18)
Inclusão como QT: 12/01/2021 — Inclusão como RT: 12/01/2021
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA QUIMICA

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA
131577/2023
VÁLIDA ATÉ: 31/03/2024

(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 131577/2023)

JOSE ALCURE NETO
Carteira Nº RJ-15599/D — Expedida em: 06/10/2021 pelo Crea-RJ
RNP: 2001591098 — Registro: 1969100413 expedido em 19/09/1969
TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: DEC 23569/33 - ART 29(TDS.ALINEAS)
DEC 23569/33 - ART 28(TDS.ALINEAS)
Inclusão como QT: 18/08/1989 — Inclusão como RT: 18/08/1989
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL

MARCIO ALEXANDRINO BRASILEIRO
Carteira Nº MG-MG0000046254D/D — Expedida em: 26/01/1987 pelo Crea-MG
RNP: 1404352872 — Registro: 2014134825 expedido em 26/01/1987
TÍTULO: ENGENHEIRO METALURGISTA
Atribuições: RES 218/73 - ART 13(AT.01 A 18)
Inclusão como QT: 17/06/2016 — Inclusão como RT: 17/06/2016
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA METALURGICA / OS ENG METALURGICA

MARCOS ALEXANDRE DE OLIVEIRA ITO
Carteira Nº MG-MG0000080118D/D — Expedida em: 31/12/2001 pelo Crea-MG
RNP: 1416336117 — Registro: 2022107021 expedido em 21/07/2022
TÍTULO: ENGENHEIRO ELETRICISTA
Atribuições: RES 218/73 - ART 09(AT.01 A 18)
RES 218/73 - ART 08(AT.01 A 18)
Inclusão como QT: 14/09/2022 — Inclusão como RT: 14/09/2022
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRICA
Inclusão como QT: 14/09/2022 — Inclusão como RT: 14/09/2022
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRONICA
Inclusão como QT: 14/09/2022 — Inclusão como RT: 14/09/2022
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA DE TELECOMUNICACOES / OS ENG DE TELECOMUNICACOES

MARIA BEATRIZ BURLAMAQUI
Carteira Nº RJ-135594/D — Expedida em: 04/08/1997 pelo Crea-RJ
RNP: 2002399883 — Registro: 1994100227 expedido em 02/02/1994
TÍTULO: ENGENHEIRA CIVIL
Atribuições: ART. 7º DA RES. 218/73, ATIVIDADES DO ART. 7º DA LEI Nº 5.194/66 E OS ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO 23569/33
TÍTULO: ENGENHEIRA DE SEGURANÇA DO TRABALHO
Atribuições: RES 359/91 ART 4 (AT.01 A 18)
Inclusão como QT: 13/12/2010 — Inclusão como RT: 13/12/2010
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL

PAULO FERNANDO ARAUJO DA SILVA
Carteira Nº MG-44480/D — Expedida em: 23/07/1987 pelo Crea-MG
RNP: 1403368740 — Registro: 2001105266 expedido em 11/06/2001
TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Inclusão como QT: 15/08/2002 — Inclusão como RT: 15/08/2002
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL

PAULO MEIRA DE VASCONCELOS CHAVES
Carteira Nº RJ-28026/D — Expedida em: 07/11/1975 pelo Crea-RJ
RNP: 2002862206 — Registro: 1981115391 expedido em 07/11/1975
TÍTULO: ENGENHEIRO MECÂNICO
Atribuições: RES 139/64 - ART 03(ABCDEF)
Inclusão como QT: 02/01/1986 — Inclusão como RT: 02/01/1986
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA MECANICA

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA
131577/2023
VÁLIDA ATÉ: 31/03/2024

(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 131577/2023)

RAFAEL LUÍS RABUSKE
Carteira Nº RS-RS120201/D — Expedida em: 15/06/2002 pelo Crea-RS
RNP: 2202987258 — Registro: 2010108720 expedido em 15/06/2002
TÍTULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Inclusão como QT: 08/04/2010 — Inclusão como RT: 08/04/2010
Ramo Atividade: OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL

QUADRO TÉCNICO:
ANTONIO BOSCO ALBUQUERQUE CAMILO
Carteira Nº: CE-7621D/D — Expedida em: 14/11/1985, pelo Crea-CE
RNP: 0601835379 — Registro: 2014136350 expedido em 14/11/1985
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Início QT: 11/02/2015

ANTONIO FERNANDO DO LIVRAMENTO MARTINS
Carteira Nº: SP-SP72268/D — Expedida em: 03/01/1980, pelo Crea-SP
RNP: 2603548620 — Registro: 1992101892 expedido em 17/01/1979
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Início QT: 15/08/2012

AUGUSTO CESAR FABRIN
Carteira Nº: SP-089573/D — Expedida em: 13/01/1979, pelo Crea-SP
RNP: 2607912369 — Registro: 2010139959 expedido em 13/01/1979
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: RES 218/73 - ART 7(EX.AER/P RLAM)
Início QT: 24/02/2011

BRUNO DALIBOR NEVES
Carteira Nº: RS-RS202907/D — Expedida em: 21/02/2014, pelo Crea-RS
RNP: 2212949260 — Registro: 2021106473 expedido em 21/02/2014
TITULO: ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL
Atribuições: ARTIGO 2 DA RES 447/2000 E ART 1 DA RES 310/86
Início QT: 26/08/2021

CARLOS HENRIQUE COSTA JARDIM
Carteira Nº: MG-MG0000049024D/D — Expedida em: 11/05/1989, pelo Crea-MG
RNP: 1403366721 — Registro: 2012116476 expedido em 11/05/1989
TITULO: ENGENHEIRO GEÓLOGO
Atribuições: ARTIGO 11 DA RESOLUCAO 218/73, DO CONFEA
Início QT: 15/08/2012

CARLOS HENRIQUE PIRES LEANDRO
RNP: 0605876002 — Registro: 2020110160 expedido em 01/06/2000
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Início QT: 27/06/2023

CLAUDIA RODRIGUES DE ARAUJO
RNP: 0206663510 — Registro: 2022101978 expedido em 04/12/1991
TITULO: ENGENHEIRA CIVIL
Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Início QT: 10/03/2022

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA
131577/2023
VÁLIDA ATÉ: 31/03/2024

(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 131577/2023)

ERICO JOSE DE SOUZA DEMOSTHENES
Carteira Nº: AM-6315/D — Expedida em: 14/11/1997, pelo Crea-AM
RNP: 0408346906 — Registro: 2023101110 expedido em 14/11/1997
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA, COM RESTRIÇÕES A PORTOS E AEROPORTOS.
Início QT: 07/03/2023

GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF
Carteira Nº: DF-12097/D — Expedida em: 26/01/2004, pelo Crea-DF
RNP: 0701859792 — Registro: 2015119962 expedido em 26/01/2004
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Início QT: 10/07/2015

GUSTAVO SILVA DO PRADO
Carteira Nº: SP-5060730256/D — Expedida em: 15/09/2005, pelo Crea-SP
RNP: 2603852256 — Registro: 2013102498 expedido em 17/12/1999
TITULO: NAO INFORMADO
Atribuições: *** TÍTULO DO CREA NAO CADASTRADO PARA O PROFISSIONAL ***
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Início QT: 25/04/2013

HENRIQUE CARLOS DE MACEDO JUNIOR
Carteira Nº: SP-5063356638/D — Expedida em: 14/03/2011, pelo Crea-SP
RNP: 2609459580 — Registro: 2013102501 expedido em 14/03/2011
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Início QT: 25/04/2013

JORGE LUIZ DOS SANTOS TELES
RNP: 1811723063 — Registro: 2021102895 expedido em 22/02/2013
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Início QT: 31/05/2021

JOSE ANTONIO FERNANDES
Carteira Nº: RJ-901037975/D — Expedida em: 09/01/1991, pelo Crea-RJ
RNP: 2001681178 — Registro: 1990103797 expedido em 21/09/1990
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: ART. 7º DA RES. 218/73, ATIVIDADES DO ART. 7º DA LEI Nº 5.194/66 E OS ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO 23569/33
Início QT: 13/10/2020

JOSE LUIZ DE BORGES GARCIA FILHO
Carteira Nº: MT-09400/D — Expedida em: 07/12/2001, pelo Crea-MT
RNP: 1205243615 — Registro: 2021105945 expedido em 07/12/2001
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218/73, DO CONFEA
Início QT: 17/11/2021

JOSE MARCOS GUIMARAES ADRIANO
RNP: 2002486085 — Registro: 2007110272 expedido em 02/05/2007
TITULO: ENGENHEIRO AGRIMENSOR
Atribuições: RES 218/73 - ART 04(AT.01A12,14A18)
Início QT: 28/04/2023

JOSE RODOLFO RODRIGUES
Carteira Nº: SP-5061622746/D — Expedida em: 26/05/2011, pelo Crea-SP

(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 131577/2023)

RNP: 2609673175 Registro: 2023106839 expedido em 20/01/2003
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218/73, DO CONFEA
Início QT: 22/08/2023

LEANDRO WAGNER MENDES MOTA
Carteira Nº: DF-29325/D Expedida em: 02/04/2020, pelo Crea-DF
RNP: 0719307740 Registro: 2020104095 expedido em 02/04/2020
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: ART 28 DO DEC 23.569/1933, ALÍNEAS A A K, E ART. 7 DA LEI 5.194/66, COM RESTRICOES DAS ATIVIDADES 02, 03 E 08 DO ART. 1 DA RESOLUÇÃO 218/73, DO CONFEA, PARA BARRAGENS, DIQUES, DRENAGEM E IRRIGAÇÃO.
Início QT: 09/06/2020

LUCIANO LAZZARI
Carteira Nº: RS-RS109404/D Expedida em: 25/08/2000, pelo Crea-RS
RNP: 2201068178 Registro: 2023104698 expedido em 25/08/2000
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: RESOLUCAO 218/73, ART. 7º, EM CONSONANCIA COM O ART. 7º DA LEI 5.194/66 E DECRETO 23.569/33, ART. 28 E ART. 29
Início QT: 03/07/2023

MARCELO MAXIMO DA COSTA
Carteira Nº: MG-MG0000070916/D Expedida em: 20/06/2018, pelo Crea-MG
RNP: 1403436738 Registro: 2019110259 expedido em 25/09/1997
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218/73, DO CONFEA
Início QT: 30/08/2019

MARCIO TAGLIARI
Carteira Nº: SP-063864/D Expedida em: 17/01/1978, pelo Crea-SP
RNP: 2603595571 Registro: 2019100221 expedido em 17/01/1978
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: DEC 23569/33 - ART 29(TDS.ALINEAS)
DEC 23569/33 - ART 28(TDS.ALINEAS)
Início QT: 09/06/2020

MARIANE GASQUEL COELHO
Carteira Nº: MG-169123/D Expedida em: 12/08/2013, pelo Crea-MG
RNP: 1412361320 Registro: 2023105650 expedido em 12/08/2013
TITULO: ENGENHEIRA CIVIL
Atribuições: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218/73, DO CONFEA
Início QT: 21/07/2023

MARIO LUIS LOURENÇO DE SOUZA
RNP: 2614026565 Registro: 2017113364 expedido em 11/02/2015
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: ARTIGO 7º, DA LEI 5.194, DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966, NAS COMPETÊNCIAS ESPECIFICADAS PELO ARTIGO 7º, DA
RESOLUÇÃO 218, DE 29 DE JUNHO DE 1973, DO CONFEA, SEM PREJUÍZO AO ARTIGO 28, DO DECRETO FEDERAL 23.569, DE 11
DE DEZEMBRO DE 1933.
Início QT: 20/06/2017

MAURICIO GIRALDELLE MARTINS
Carteira Nº: SP-5061209329/D Expedida em: 31/01/2000, pelo Crea-SP
RNP: 2603004786 Registro: 2023104478 expedido em 31/01/2000
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Início QT: 26/06/2023

MONICA DE OLIVEIRA SANTOS MENDES

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA
131577/2023
VÁLIDA ATÉ: 31/03/2024

(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 131577/2023)

RNP: 2006489488 Registro: 2008136686 expedido em 03/09/2008
TITULO: ENGENHEIRA CIVIL
Atribuições: ART. 7º DA RES. 218/73, ATIVIDADES DO ART. 7º DA LEI Nº 5.194/66 E OS ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO 23569/33
Início QT: 10/03/2014

PAULO JOSE CAFE RIBEIRO DOS SANTOS
Carteira Nº: RJ-182429/D Expedida em: 10/07/2017, pelo Crea-RJ
RNP: 2000223982 Registro: 2004105579 expedido em 10/08/2004
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: ART. 7º DA RES. 218/73, ATIVIDADES DO ART. 7º DA LEI Nº 5.194/66 E OS ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO 23569/33
Início QT: 02/09/2019

PEDRO HENRIQUE SANTA ROSA CORREIA
RNP: 2017993310 Registro: 2018125864 expedido em 11/10/2018
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: ART. 7º DA RES. 218/73, ATIVIDADES DO ART. 7º DA LEI Nº 5.194/66 E OS ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO 23569/33
Início QT: 29/08/2023

POLLYANA GIL CUNHA AMARAL
RNP: 2605540790 Registro: 2022106759 expedido em 27/02/2008
TITULO: ENGENHEIRA CIVIL
Atribuições: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218/73, DO CONFEA
Início QT: 22/07/2022

RAFAEL CHAVES OPITZ
Carteira Nº: RS-RS111837/D Expedida em: 24/05/2012, pelo Crea-RS
RNP: 2200527004 Registro: 2013103295 expedido em 07/07/2001
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Início QT: 25/04/2013

RODRIGO TADEU DOS SANTOS
Carteira Nº: SP-5062200512/D Expedida em: 14/05/2019, pelo Crea-SP
RNP: 2618561180 Registro: 2019107183 expedido em 15/12/2005
TITULO: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições: RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Início QT: 27/06/2019

RONALDO SCHINAIDER DE SOUZA
Carteira Nº: SP-5069968799/D Expedida em: 27/03/2017, pelo Crea-SP
RNP: 2616293927 Registro: 2018125952 expedido em 27/03/2017
TITULO: ENGENHEIRO MECÂNICO
Atribuições: RES 218/73 - ART 12(AT.01 A 18)
Início QT: 23/10/2019

SAULO FERNANDES PINTO
Carteira Nº: SP-5069032239/D Expedida em: 28/03/2013, pelo Crea-SP
RNP: 2611868174 Registro: 2021102425 expedido em 28/03/2013
TITULO: ENGENHEIRO ELETRICISTA
Atribuições: RES 218/73 - ART 08(AT.01 A 18)
RES 218/73 - ART 09(AT.01 A 18)
Início QT: 03/05/2021

SAULO VIEIRA GOULART
Carteira Nº: SC-S1 1293556/D Expedida em: 13/08/2014, pelo Crea-SC
RNP: 2513492404 Registro: 2019112345 expedido em 13/08/2014
TITULO: ENGENHEIRO MECÂNICO
Atribuições: RES 218/73 - ART 12(AT.01 A 18)

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA
131577/2023
VÁLIDA ATÉ: 31/03/2024

(Continuação da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica Nº 131577/2023)

Início QT: 14/03/2022

RESTRIÇÃO(ÕES) DE RAMO: Esta empresa não está habilitada a atuar na(s) área(s) de: OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA AGRONOMICA, OBRAS E SERVICOS DE GEOLOGIA, OBRAS E SERVICOS DE AGRIMENSURA / OS AGRIMENSURA por não ter profissional RT para a(s) área(s), ficando sua atividade restrita a(s) área(s) de: OBRAS E SERVICOS DE ENGA CIVIL, OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRICA, OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA ELETRONICA, OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA MECANICA, OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA QUIMICA, ENGENHARIA AMBIENTAL, OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA DE TELECOMUNICACOES, OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA METALURGICA, OBRAS E SERVICOS DE ENGENHARIA PRODUCAO, ENG SEG TRABALHO / SERVICO ESPECIALIZADO DE ENGA D e advertida que deverá enquadrar-se nos termos do que determina o preceito acima mencionado.

FINALIDADE DA CERTIDÃO: Fins de concorrência publica

Certidão de Registro de Pessoa Jurídica nº 131577/2023
Emitida às: 27/12/2023 17:17 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.26178214505426733

A capacidade técnico profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.

A autencidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Fica reservado ao Crea-RJ o direito de cobrar qualquer importância que venha a ser considerada devida.

Válida em todo território nacional.

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

34373/2024

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2024

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	ALEXANDRE ROBERTO SALSE DITTERT		
Registro:	1996121709	Data de Registro:	14/11/1996
Carteira:	RJ-145766/D	Emitida em:	05/11/1999
CPF:	016.659.887-97		
RNP:	2003711597		

Título: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições:
ART. 7º DA RES. 218/73, ATIVIDADES DO ART. 7º DA LEI Nº 5.194/66 E OS ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO 23569/33
Formado pelo(a): UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
Data colação de grau: 01/07/1996

ANOTAÇÕES:
CONCLUIU NA AREA DE HABILITADA CIVIL, A HABILITACAO ENGENHARIA CIVIL ENFASE ESTRUTURAS, CONFORME APOSTILA NO VERSO DO DIPLOMA DATADA DE 28 DE OUTUBRO DE 1997.

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 34373/2024
Emitida às: 06/03/2024 13:07 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.661085071026074

A autencidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

37835/2024

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2024

Certificamos que a profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que a interessada não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	ANA RENATA DE ZARATE		
Registro:	2020108004	Data de Registro:	14/08/2009
Carteira:	SP-/D	Emitida em:	24/09/2014
CPF:	353.780.398-27		
RNP:	2607634741		

Título: ENGENHEIRA AMBIENTAL
Atribuições:
ARTIGO 2 DA RESOLUCAO 447/2000, DO CONFEA
Formada pelo(a): CENTRO UNIVERSITARIO FUNDACAO SANTO ANDRE
Data colação de grau: 09/03/2009

Título: ENGENHEIRA SEGURANÇA DO TRABALHO
Atribuições:
RESOLUÇÃO CONFEA 359/1991 CONFORME RESOLUÇÃO CONFEA 1040/2012
Formada pelo(a): CENTRO UNIVERSITARIO FUNDACAO SANTO ANDRE
Data colação de grau: 29/08/2013

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 37835/2024
Emitida às: 12/03/2024 16:53 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.2975442034984934

A autencididade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

34375/2024

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2024

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	ANTONIO CARLOS FONSECA DEICHMANN		
Registro:	2010118992	Data de Registro:	29/04/2010
Carteira:	PR-34330/D	Emitida em:	06/05/1999
CPF:	017.081.949-32		
RNP:	1703489403		

Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA
Atribuições:
RES 218/73 - ART 08(AT.01 A 18)
RES 218/73 - ART 09(AT.01 A 18)
Formado pelo(a): UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA
Data colação de grau: 15/04/1999

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 34375/2024
Emitida às: 06/03/2024 13:09 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.835073438403029

A autencididade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

34377/2024

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2024

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	ANTONIO CARLOS PITTA		
Registro:	2008146266	Data de Registro:	13/08/1990
Carteira:	RS-RS073314/D	Emitida em:	13/08/1990
CPF:	483.949.800-82		
RNP:	2206337398		

Título: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições:
RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Formado pelo(a): PONTIFICIA UNIVERSIDADE CATOLICA DO RIO G DO SUL
Data colação de grau: 21/07/1990

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 34377/2024
Emitida às: 06/03/2024 13:09 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.7211444811195307

A autencidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

34381/2024

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2024

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	ANTONIO COSME IAZZETTI D'ELIA		
Registro:	1998104764	Data de Registro:	27/12/1979
Carteira:	SP-105546/D	Emitida em:	29/03/1983
CPF:	014.186.328-56		
RNP:	2601896221		

Título: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições:
RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Formado pelo(a): FAC DE ENGENHARIA-FUND ARMANDO ALVARES PENTEADO
Data colação de grau: 27/12/1979

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 34381/2024
Emitida às: 06/03/2024 13:11 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.4255083944482303

A autencidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

34386/2024

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2024

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	ARIOVALDO DOS SANTOS		
Registro:	1998104763	Data de Registro:	17/02/1983
Carteira:	RS-RS047276/D	Emitida em:	17/02/1983
CPF:	855.986.748-15		
RNP:	2203383208		

Título: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições:
RES 218/73 - ART 7(EX.PROJ ARQ)
Formado pelo(a): FAC DE ENGENHARIA-FUND ARMANDO ALVARES PENTEADO
Data colação de grau: 28/12/1978

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 34386/2024
Emitida às: 06/03/2024 13:11 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.9109537060906717

A autencidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

130781/2023

VÁLIDA ATÉ: 31/03/2024

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	DIEGO ALVES DA SILVA		
Registro:	2023100002	Data de Registro:	16/03/2016
Carteira:	SP-5069735610/D	Emitida em:	16/03/2016
CPF:	229.465.798-59		
RNP:	2615237594		

Título: ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO
Atribuições:
PROVISÓRIAS DO ARTIGO 1º DA RESOLUÇÃO 235 DE 09/10/1975, DO CONFEA
Formado pelo(a): UNIVERSIDADE SANTO AMARO
Data colação de grau: 31/12/2020

Título: TECNÓLOGO EM GESTÃO AMBIENTAL
Atribuições:
ARTIGOS 3 E 4 DA RESOLUCAO N° 313 1986-CONFEA, CIRCUNSCRITAS AO AMBITO DE SUA RESPECTIVA MODALIDADE PROFISSIONAL.
Formado pelo(a): UNIVERSIDADE SANTO AMARO
Data colação de grau: 06/08/2015

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 130781/2023
Emitida às: 26/12/2023 17:48 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.6479025116990605

A autencidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

34387/2024

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2024

Certificamos que a profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que a interessada não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	EDIANE ROSA		
Registro:	2013102134	Data de Registro:	23/01/2013
Carteira:	SC-S172065/D	Emitida em:	28/02/2005
CPF:	005.903.269-37		
RNP:	2507106204		

Título: ENGENHEIRA SANITARISTA E AMBIENTAL
Atribuições:
RES 310/86
ATRIBUIÇÕES DA RESOLUÇÃO 447/2000, DO CONFEA.
DEC 90922/85 DE CONF. C/ O PARAG. UNICO DO ART 84 DA LEI 5194/66.
Formada pelo(a): UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
Data colação de grau: 16/10/2004

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 34387/2024
Emitida às: 06/03/2024 13:13 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.547347646660096

A autencidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

34388/2024

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2024

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	EDNALDO FERREIRA DE MORAIS		
Registro:	2021105164	Data de Registro:	01/10/2013
Carteira:	SP-5069160720/D	Emitida em:	01/10/2013
CPF:	113.360.128-62		
RNP:	2612505660		

Título: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições:
RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Formado pelo(a): CENTRO UNIV NOVE DE JULHO - UNIDADE MEMORIAL
Data colação de grau: 06/08/2013

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 34388/2024
Emitida às: 06/03/2024 13:14 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.3170781409384563

A autencidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

34389/2024

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2024

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	EDUARDO JORGE MIANA		
Registro:	1969100864	Data de Registro:	17/02/1971
Carteira:	RJ-17428/D	Emitida em:	17/02/1971
CPF:	150.204.876-00		
RNP:	2003368710		

Título: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições:
DEC 23569/33 - ART 28(ABCDEFHIJK)
Formado pelo(a): FACULDADE DE ENGENHARIA-UNIV FED DE JUIZ DE FORA
Data colação de grau: 21/11/1969

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 34389/2024
Emitida às: 06/03/2024 13:15 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.5732667606830609

A autencidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

34390/2024

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2024

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	JOAO VITOR DE SOUZA TEIXEIRA		
Registro:	2017130776	Data de Registro:	27/12/2017
Carteira:	RJ-/D	Emitida em:	31/01/2018
CPF:	106.478.317-16		
RNP:	2017077720		

Título: ENGENHEIRO QUÍMICO
Atribuições:
RES 218/73 - ART 17(AT.01 A 18)
Formado pelo(a): UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
Data colação de grau: 03/02/2016

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 34390/2024
Emitida às: 06/03/2024 13:15 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.5349547125816564

A autencidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

34391/2024

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2024

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	JOSE ALCURE NETO		
Registro:	1969100413	Data de Registro:	19/09/1969
Carteira:	RJ-15599/D	Emitida em:	06/10/2021
CPF:	046.181.657-15		
RNP:	2001591098		

Título: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições:
DEC 23569/33 - ART 28(TDS.ALINEAS)
DEC 23569/33 - ART 29(TDS.ALINEAS)
Formado pelo(a): ESCOLA POLITECNICA-PUC RIO DE JANEIRO
Data colação de grau: 07/11/1968

CURSO(S) PÓS-GRADUAÇÃO:
ENGENHARIA ECONOMICA E ADMINISTRACAO INDUSTRIAL
Instituição: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
Data de Início: 01/08/1971 Data de Término: 01/07/1972

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 34391/2024
Emitida às: 06/03/2024 13:16 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.9424190831968513

A autencididade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

34392/2024

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2024

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	MARCIO ALEXANDRINO BRASILEIRO		
Registro:	2014134825	Data de Registro:	26/01/1987
Carteira:	MG-MG0000046254D/D	Emitida em:	26/01/1987
CPF:	650.137.786-20		
RNP:	1404352872		

Título: ENGENHEIRO METALURGISTA
Atribuições:
RES 218/73 - ART 13(AT.01 A 18)
Formado pelo(a): ESCOLA DE ENGENHARIA-UNIV FEDERAL DE MINAS GERAIS
Data colação de grau: 13/12/1986

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 34392/2024
Emitida às: 06/03/2024 13:17 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.6761969513666295

A autencidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

34394/2024

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2024

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	MARCOS ALEXANDRE DE OLIVEIRA ITO		
Registro:	2022107021	Data de Registro:	21/07/2022
Carteira:	MG-MG0000080118D/D	Emitida em:	31/12/2001
CPF:	246.276.838-63		
RNP:	1416336117		

Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA
Atribuições:
RES 218/73 - ART 08(AT.01 A 18)
RES 218/73 - ART 09(AT.01 A 18)
Formado pelo(a): ESCOLA FEDERAL DE ENGENHARIA DE ITAJUBA
Data colação de grau: 29/12/2001

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 34394/2024
Emitida às: 06/03/2024 13:18 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.41649811799808645

A autencididade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

34395/2024

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2024

Certificamos que a profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que a interessada não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	MARIA BEATRIZ BURLAMAQUI		
Registro:	1994100227	Data de Registro:	02/02/1994
Carteira:	RJ-135594/D	Emitida em:	04/08/1997
CPF:	004.281.957-17		
RNP:	2002399883		

Título: ENGENHEIRA CIVIL
Atribuições:
ART. 7º DA RES. 218/73, ATIVIDADES DO ART. 7º DA LEI Nº 5.194/66 E OS ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO 23569/33
Formada pelo(a): UNIVERSIDADE SANTA URSULA
Data colação de grau: 21/01/1994

Título: ENGENHEIRA DE SEGURANÇA DO TRABALHO
Atribuições:
RES 359/91 ART 4 (AT.01 A 18)
Formada pelo(a): UNIVERSIDADE IGUACU - UNIG
Data colação de grau: 09/10/2010

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 34395/2024
Emitida às: 06/03/2024 13:18 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.4129071956848167

A autencidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

34396/2024

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2024

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	PAULO FERNANDO ARAUJO DA SILVA		
Registro:	2001105266	Data de Registro:	11/06/2001
Carteira:	MG-44480/D	Emitida em:	23/07/1987
CPF:	464.662.746-91		
RNP:	1403368740		

Título: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições:
RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Formado pelo(a): FACULDADE DE ENGENHARIA-UNIV FED DE JUIZ DE FORA
Data colação de grau: 25/07/1986

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 34396/2024
Emitida às: 06/03/2024 13:19 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.7073829712568419

A autencidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

34397/2024

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2024

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	PAULO MEIRA DE VASCONCELOS CHAVES		
Registro:	1981115391	Data de Registro:	07/11/1975
Carteira:	RJ-28026/D	Emitida em:	07/11/1975
CPF:	264.885.827-04		
RNP:	2002862206		

Título: ENGENHEIRO MECÂNICO
Atribuições:
RES 139/64 - ART 03(ABCDEF)
Formado pelo(a): PONTIFICIA UNIVERSIDADE CATOLICA DO RIO DE JANEIRO
Data colação de grau: 19/12/1974

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 34397/2024
Emitida às: 06/03/2024 13:20 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.08018834357316551

A autencididade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

34398/2024

VÁLIDA ATÉ: 31/12/2024

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	RAFAEL LUÍS RABUSKE		
Registro:	2010108720	Data de Registro:	15/06/2002
Carteira:	RS-RS120201/D	Emitida em:	15/06/2002
CPF:	739.848.920-04		
RNP:	2202987258		

Título: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições:
RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Formado pelo(a): UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL
Data colação de grau: 15/06/2002

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 34398/2024
Emitida às: 06/03/2024 13:21 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.2862449827702117

A autencidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

Número da Certidão: *CI - 3278581/2024* **Válida até:** 30/12/2024

CERTIFICAMOS, que a pessoa jurídica abaixo citadas se encontra registrada neste Conselho, para atividades técnicas limitadas a competência legal de seus responsáveis técnicos, nos termos da Lei nº 5.194 de 24 de dezembro de 1966.

CERTIFICAMOS, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei,que a pessoa jurídica mencionada,bem como seus responsáveis técnicos anotados não se encontram em débito com o CREA-SP.

CERTIFICAMOS, mais, que a certidão não concede a empresa o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real,efetiva e insofismável dos responsáveis técnicos abaixo citados,e que perderá a sua validade se ocorrer qualquer modificação nos dados cadastrais nela contidos,após a data de sua expedição.

Razão Social: MODERA ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 28.256.567/0001-42
Endereço: Avenida AVENIDA PAULISTA, 1159 EDIFÍCIO BARÃO DE SERRO AZUL - CONJ 1012/1013/1014
BELA VISTA
01311921 - São Paulo - SP

Número de registro no CREA - SP: 2117791
Data do registro: 25/09/2017
Processo (Sipro): F-003832/2017
Processo (SEI): -*-*-*-*-*

Observação:
HABILITADA PARA ATUAR NAS ÁREAS DA ENGENHARIA CIVIL E ENGENHARIA ELÉTRICA, NÃO ESTANDO HABILITADA PARA ATUAR NAS ÁREAS DA AGRONOMIA.

Objetivo Social:
Prestação de serviços de engenharia consultiva, no que se refere ao acompanhamento, supervisão e fiscalização de obras de engenharia; elaboração e gestão de projetos de engenharia, inclusive projetos ambientais; serviços combinados de escritório e Apoio Administrativo, compreendendo, mas não se limitando, ao fornecimento de uma combinação ou de um pacote de serviços administrativos de rotina a empresas clientes, sob contrato, e as atividades de consultoria e de prestação de serviços técnicos de arquitetura, urbanismo e paisagismo.

Responsabilidades Técnicas Ativas:

Nome: JOSE THEODOZIO NETTO

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

Título: ENGENHEIRO CIVIL
dos artigos 28, exceto alinea "g" (quanto a aeroportos) e 29, do Decreto Federal 23569, de 11 de dezembro de 1933.
Origem do Registro: CREA-SP
Número do Registro (CREASP): 0600415481
Registro Nacional: 2603961985
Data de início da responsabilidade técnica: 25/09/2017
Responsabilidade Técnica em vigor até a presente data.

Nome: RENATO BARRETO ROSOLEM
Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA
Dos artigos 8º e 9º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.
Origem do Registro: CREA-SP
Número do Registro (CREASP): 5061536565
Registro Nacional: 2602855740
Data de início da responsabilidade técnica: 20/01/2021
Responsabilidade Técnica em vigor até a presente data.

Nome: RODRIGO LOPES THEODOZIO
Título: ENGENHEIRO CIVIL
Do artigo 7º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.
Origem do Registro: CREA-PE
Número do Registro (CREASP): 5069745510
Registro Nacional: 1803803037
Data de início da responsabilidade técnica: 31/05/2021
Responsabilidade Técnica em vigor até a presente data.

Nome: ANTONIO ESTEVAM DA SILVA NETO
Título: ENGENHEIRO CIVIL
Do artigo 7º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.
Origem do Registro: CREA-PE
Número do Registro (CREASP): 5069798632
Registro Nacional: 1802435247
Data de início da responsabilidade técnica: 26/08/2021
Responsabilidade Técnica em vigor até a presente data.

Nome: SERGIO DE ALMEIDA FERREIRA

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

Título: ENGENHEIRO CIVIL
Do artigo 7º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.
Origem do Registro: CREA-RJ
Número do Registro (CREASP): 5060643491
Registro Nacional: 2003383182
Data de início da responsabilidade técnica: 28/11/2023
Responsabilidade Técnica em vigor até a presente data.

Nome: FREDERICO KELLER
Títulos: ENGENHEIRO CIVIL
ART 28 DO DECRETO Nº 23569/33, ALINEAS "A" A "K", E ART 7 DA LEI Nº 5194/66, COMBINADO COM O ART 7 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, ESTANDO APTO PARA EXECUTAR AS ATIVIDADES DE 1 A 18 DO ART 1 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73.
ENGENHEIRO QUÍMICO
Do artigo 17, da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.
Origem do Registro: CREA-SP
Número do Registro (CREASP): 5070354649
Registro Nacional: 0714961280
Data de início da responsabilidade técnica: 20/02/2024
Responsabilidade Técnica em vigor até a presente data.

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome da empresa e/ou profissional(is), e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 39ac44b3-1b61-41e9-b07c-b35d94ca4b56

Situação cadastral extraída em: 29/02/2024 10:05:47

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou o site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco ou ainda através da unidade UOP CENTRO, situada à Rua: GENEBRA, 17, , BELA VISTA, SÃO PAULO-SP, CEP: 01316-010, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 29 de Fevereiro de 2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

Número da Certidão: *CI - 3278594/2024* **Válida até:** 31/12/2024

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 de dezembro de 1996, conforme dados abaixo. Certificamos, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SP.

Nome: JOSE THEODOZIO NETTO

Número de registro no CREA-SP: 0600415481 **Expedido em:** 03/01/1975
(Data de registro no CREA-SP)
Registro Nacional do Profissional: 2603961985

CPF: 657.206.608-87

Endereço: Rua DAS SEMPRE VIVAS, 163
BROOKLIN
04704030 - SÃO PAULO - SP

Título e atribuição:

Título: ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: dos artigos 28, exceto alinea "g" (quanto a aeroportos) e 29, do Decreto Federal 23569, de 11 de dezembro de 1933.

ANUIDADE: 2007 - PARCELA ÚNICA baixada em 22/05/2007
ANUIDADE: 2008 - PARCELA ÚNICA baixada em 27/05/2008
ANUIDADE: 2009 - PARCELA ÚNICA baixada em 09/03/2009
ANUIDADE: 2010 - PARCELA ÚNICA baixada em 05/03/2010
ANUIDADE: 2011 - PARCELA ÚNICA baixada em 18/04/2011
ANUIDADE: 2012 - PARCELA ÚNICA baixada em 19/04/2012
ANUIDADE: 2013 - PARCELA ÚNICA baixada em 11/04/2013
ANUIDADE: 2014 - PARCELA ÚNICA baixada em 15/01/2014
ANUIDADE: 2015 - PARCELA ÚNICA baixada em 14/01/2015
ANUIDADE: 2016 - PARCELA ÚNICA baixada em 27/01/2016
ANUIDADE: 2017 - PARCELA ÚNICA baixada em 29/03/2017
ANUIDADE: 2018 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027180180007966 - quitada em 31/01/2018
ANUIDADE: 2019 - PARCELA ÚNICA baixada em 28/03/2019
ANUIDADE: 2020 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 528772-28027180200482331 - quitada em 10/03/2020
ANUIDADE: 2021 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 2112657-28027180210426056 - quitada em 22/03/2021

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

ANUIDADE: 2022 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 3600386-28027180220023989 - quitada em 31/01/2022

ANUIDADE: 2023 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 6167980-28027180230332940 - quitada em 30/01/2023

ANUIDADE: 2024 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 8827389-28027180240643009 - quitada em 22/02/2024

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 4e4b5aa7-79fb-4b5e-8cb7-4266fe644e98

Situação cadastral extraída em: 29/02/2024 09:52:37

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou o site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco ou ainda através da unidade UOP SUL, situada à Avenida: DOUTOR DANTE PAZZANESE, 120, , VILA MARIANA, SÃO PAULO-SP, CEP: 04012-180, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 29 de Fevereiro de 2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

Número da Certidão: *CI - 3278579/2024* **Válida até:** 31/12/2024

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 de dezembro de 1996, conforme dados abaixo. Certificamos, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SP.

Nome: ANTONIO ESTEVAM DA SILVA NETO

Número de registro no CREA-SP: 5069798632 **Expedido em:** 06/06/2016
(Data de registro no CREA-SP)
Registro Nacional do Profissional: 1802435247

CPF: 025.986.434-02

Endereço: Rua RUBENS MEIRELES, 235 AP 155 TORRE 1
VÁRZEA DA BARRA FUNDA
01141000 - SÃO PAULO - SP

Título e atribuição:

Título: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: Do artigo 7º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

ANUIDADE: 2016 - PARCELA ÚNICA baixada em 06/05/2016
ANUIDADE: 2017 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027180170633004 - quitada em 01/03/2017
ANUIDADE: 2018 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027180180007916 - quitada em 31/01/2018
ANUIDADE: 2019 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027180190051834 - quitada em 31/01/2019
ANUIDADE: 2020 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 1473235-28027180201394514 - quitada em 13/11/2020
ANUIDADE: 2021 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 2142590-28027180210455502 - quitada em 31/03/2021
ANUIDADE: 2022 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 3600476-28027180220024078 - quitada em 31/01/2022
ANUIDADE: 2023 - PARCELA1\6 NR. REC. 6168099-28027180230333066 - quitada em 30/01/2023
ANUIDADE: 2023 - PARCELA2\6 NR. REC. 6426121-28027180230576206 - quitada em 28/02/2023
ANUIDADE: 2023 - PARCELA3\6 NR. REC. 6603442-28027180230748442 - quitada em 07/03/2023

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

ANUIDADE: 2023 - PARCELA4\6 NR. REC. 6603442-28027180230748442 - quitada em 07/03/2023

ANUIDADE: 2023 - PARCELA5\6 NR. REC. 6603442-28027180230748442 - quitada em 07/03/2023

ANUIDADE: 2023 - PARCELA6\6 NR. REC. 6603442-28027180230748442 - quitada em 07/03/2023

ANUIDADE: 2024 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 8827438-28027180240643049 - quitada em 22/02/2024

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: c20819e7-a08f-4465-b718-3530d4807920

Situação cadastral extraída em: 29/02/2024 09:46:55

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou o site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco ou ainda através da unidade UOP CENTRO, situada à Rua: GENEBRA, 17, , BELA VISTA, SÃO PAULO-SP, CEP: 01316-010, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 29 de Fevereiro de 2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

Número da Certidão: *CI - 3278607/2024* **Válida até:** 31/12/2024

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 de dezembro de 1996, conforme dados abaixo. Certificamos, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SP.

Nome: RENATO BARRETO ROSOLEM

Número de registro no CREA-SP: 5061536565 **Expedido em:** 30/01/2002
(Data de registro no CREA-SP)
Registro Nacional do Profissional: 2602855740

CPF: 286.867.018-09

Endereço: Rua CAYOWAÁ, 2200 APTO 91
PERDIZES
01258010 - SÃO PAULO - SP

Título e atribuição:

Título: ENGENHEIRO ELETRICISTA
Atribuição: Dos artigos 8º e 9º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

ANUIDADE: 2007 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491962282501 - quitada em 31/01/2007
ANUIDADE: 2008 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491988920602 - quitada em 31/01/2008
ANUIDADE: 2009 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491922491606 - quitada em 02/02/2009
ANUIDADE: 2010 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491956748804 - quitada em 29/01/2010
ANUIDADE: 2011 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491911110819 - quitada em 18/01/2011
ANUIDADE: 2012 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 49221813543X - quitada em 07/03/2012
ANUIDADE: 2013 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491908069633 - quitada em 18/01/2013
ANUIDADE: 2014 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491948101147 - quitada em 31/01/2014
ANUIDADE: 2015 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 492202131456 - quitada em 08/01/2015

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

ANUIDADE: 2016 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491948698151 - quitada em 29/01/2016

ANUIDADE: 2017 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027180170533642 - quitada em 31/01/2017

ANUIDADE: 2018 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027180180007843 - quitada em 31/01/2018

ANUIDADE: 2019 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027180190028068 - quitada em 31/01/2019

ANUIDADE: 2020 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 555593-28027180200509253 - quitada em 23/03/2020

ANUIDADE: 2021 - PARCELA1\6 NR. REC. 2112837-28027180210426233 - quitada em 26/03/2021

ANUIDADE: 2021 - PARCELA2\6 NR. REC. 2434432-28027180210739044 - quitada em 30/04/2021

ANUIDADE: 2021 - PARCELA3\6 NR. REC. 2579329-28027180210880647 - quitada em 31/05/2021

ANUIDADE: 2021 - PARCELA4\6 NR. REC. 2715344-28027180211013321 - quitada em 30/06/2021

ANUIDADE: 2021 - PARCELA5\6 NR. REC. 2966970-28027180211256192 - quitada em 31/08/2021

ANUIDADE: 2021 - PARCELA6\6 NR. REC. 3083941-28027180211370057 - quitada em 30/09/2021

ANUIDADE: 2022 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 3600465-28027180220024068 - quitada em 31/01/2022

ANUIDADE: 2023 - PARCELA1\6 NR. REC. 6168248-28027180230333202 - quitada em 30/01/2023

ANUIDADE: 2023 - PARCELA2\6 NR. REC. 6426341-28027180230576413 - quitada em 28/02/2023

ANUIDADE: 2023 - PARCELA3\6 NR. REC. 6603488-28027180230748485 - quitada em 07/03/2023

ANUIDADE: 2023 - PARCELA4\6 NR. REC. 6603488-28027180230748485 - quitada em 07/03/2023

ANUIDADE: 2023 - PARCELA5\6 NR. REC. 6603488-28027180230748485 - quitada em 07/03/2023

ANUIDADE: 2023 - PARCELA6\6 NR. REC. 6603488-28027180230748485 - quitada em 07/03/2023

ANUIDADE: 2024 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 8827428-28027180240643042 - quitada em 22/02/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 0c9738cf-836c-40e6-9e8d-5438851794a3

Situação cadastral extraída em: 29/02/2024 09:56:01

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou o site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco ou ainda através da unidade UOP CENTRO, situada à Rua: GENEBRA, 17, , BELA VISTA, SÃO PAULO-SP, CEP: 01316-010, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 29 de Fevereiro de 2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

Número da Certidão: *CI - 3278598/2024* **Válida até:** 31/12/2024

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 de dezembro de 1996, conforme dados abaixo. Certificamos, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SP.

Nome: RODRIGO LOPES THEODOZIO

Número de registro no CREA-SP: 5069745510 **Expedido em:** 29/03/2016
(Data de registro no CREA-SP)
Registro Nacional do Profissional: 1803803037

CPF: 023.904.354-59

Endereço: Rua MARIA CAROLINA, 525 AP2602
BOA VIAGEM
51020220 - RECIFE - PE

Título e atribuição:

Título: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: Do artigo 7º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

ANUIDADE: 2016 - PARCELA ÚNICA baixada em 29/02/2016
ANUIDADE: 2017 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027150170063617 - quitada em 31/01/2017
ANUIDADE: 2018 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027180180007826 - quitada em 31/01/2018
ANUIDADE: 2019 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027180190028101 - quitada em 31/01/2019
ANUIDADE: 2020 - PARCELA ÚNICA baixada em 24/03/2020
ANUIDADE: 2021 - PARCELA ÚNICA baixada em 06/08/2021
ANUIDADE: 2022 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 3600445-28027180220024045 - quitada em 31/01/2022
ANUIDADE: 2023 - PARCELA1\6 NR. REC. 6168059-28027180230333026 - quitada em 30/01/2023
ANUIDADE: 2023 - PARCELA2\6 NR. REC. 6426398-28027180230576471 - quitada em 28/02/2023
ANUIDADE: 2023 - PARCELA3\6 NR. REC. 6603468-28027180230748467 - quitada em 07/03/2023
ANUIDADE: 2023 - PARCELA4\6 NR. REC. 6603468-28027180230748467 - quitada em 07/03/2023



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP



CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

ANUIDADE: 2023 - PARCELA5\6 NR. REC. 6603468-28027180230748467 - quitada em 07/03/2023

ANUIDADE: 2023 - PARCELA6\6 NR. REC. 6603468-28027180230748467 - quitada em 07/03/2023

ANUIDADE: 2024 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 8827408-28027180240643027 - quitada em 22/02/2024

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 39faa230-9f91-4daf-900a-5f3a7834b17b

Situação cadastral extraída em: 29/02/2024 09:53:14

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou o site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco ou ainda através da unidade UOP OESTE, situada à Avenida: BRIGADEIRO FARIA LIMA, 1059, TÉRREO, JD PAULISTANO, SÃO PAULO-SP, CEP: 01452-920, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 29 de Fevereiro de 2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

Número da Certidão: *CI - 3278601/2024* **Válida até:** 31/12/2024

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 de dezembro de 1996, conforme dados abaixo. Certificamos, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SP.

Nome: SERGIO DE ALMEIDA FERREIRA

Número de registro no CREA-SP: 5060643491 **Expedido em:** 22/10/1996
(Data de registro no CREA-SP)
Registro Nacional do Profissional: 2003383182

CPF: 610.881.457-87

Endereço: Rua DESEMBARGADOR FERREIRA FRANCA, 40 APPTO 121 BLOCO C
ALTO DE PINHEIROS
05446050 - SÃO PAULO - SP

Título e atribuição:

Título: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: Do artigo 7º da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

ANUIDADE: 2007 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491959624804 - quitada em 15/01/2007
ANUIDADE: 2008 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491986190704 - quitada em 22/01/2008
ANUIDADE: 2009 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491919730204 - quitada em 27/02/2009
ANUIDADE: 2010 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491954002309 - quitada em 29/01/2010
ANUIDADE: 2011 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491908366816 - quitada em 31/01/2011
ANUIDADE: 2012 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 492218574239 - quitada em 25/04/2012
ANUIDADE: 2013 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491906094738 - quitada em 12/03/2013
ANUIDADE: 2014 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491946074940 - quitada em 27/01/2014
ANUIDADE: 2015 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 49220132305X - quitada em 07/01/2015

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

ANUIDADE: 2016 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 491950200351 - quitada em 13/01/2016

ANUIDADE: 2017 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027150160012570 - quitada em 12/01/2017

ANUIDADE: 2018 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027180180011154 - quitada em 16/01/2018

ANUIDADE: 2019 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027180190002325 - quitada em 08/01/2019

ANUIDADE: 2020 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 2119923-28027180210433150 - quitada em 05/03/2021

ANUIDADE: 2021 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 2119923-28027180210433150 - quitada em 05/03/2021

ANUIDADE: 2022 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 4204921-28027180220605244 - quitada em 21/03/2022

ANUIDADE: 2023 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 6401910-28027180230558408 - quitada em 31/01/2023

ANUIDADE: 2024 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 8827468-28027180240643079 - quitada em 22/02/2024

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: e98bd8dc-ea8e-4cc0-9557-94d8b5a71e56

Situação cadastral extraída em: 29/02/2024 09:54:26

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou o site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco ou ainda através da unidade UOP OESTE, situada à Avenida: BRIGADEIRO FARIA LIMA, 1059, TÉRREO, JD PAULISTANO, SÃO PAULO-SP, CEP: 01452-920, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 29 de Fevereiro de 2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

Número da Certidão: *CI - 3278604/2024* **Válida até:** 31/12/2024

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 de dezembro de 1996, conforme dados abaixo. Certificamos, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SP.

Nome: FREDERICO KELLER

Número de registro no CREA-SP: 5070354649 **Expedido em:** 05/10/2018
(Data de registro no CREA-SP)
Registro Nacional do Profissional: 0714961280

CPF: 001.732.006-21

Endereço: Estrada RIBEIRAO DA LAJES, 65 CASA 06
TIJUCO PRETO
06730000 - VARGEM GRANDE PAULISTA - SP

Títulos e atribuições:

Título: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ART 28 DO DECRETO Nº 23569/33, ALINEAS "A" A "K", E ART 7 DA LEI Nº 5194/66, COMBINADO COM O ART 7 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, ESTANDO APTO PARA EXECUTAR AS ATIVIDADES DE 1 A 18 DO ART 1 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73.

Título: ENGENHEIRO QUÍMICO
Atribuição: Do artigo 17, da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

ANUIDADE: 2018 - PARCELA ÚNICA baixada em 08/11/2018
ANUIDADE: 2019 - PARCELA ÚNICA baixada em 28/04/2020
ANUIDADE: 2020 - PARCELA ÚNICA baixada em 29/01/2020
ANUIDADE: 2021 - PARCELA ÚNICA baixada em 28/07/2021
ANUIDADE: 2022 - PARCELA ÚNICA baixada em 04/03/2022
ANUIDADE: 2023 - PARCELA ÚNICA baixada em 07/03/2023
ANUIDADE: 2023 - PARCELA1\6 NR. REC. 6168146-28027180230333110 - quitada em 30/01/2023
ANUIDADE: 2023 - PARCELA2\6 NR. REC. 6426195-28027180230576279 - quitada em 28/02/2023
ANUIDADE: 2023 - PARCELA3\6 NR. REC. 6603544-28027180230748539 - quitada em 07/03/2023
ANUIDADE: 2023 - PARCELA4\6 NR. REC. 6603544-28027180230748539 - quitada em 07/03/2023

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

ANUIDADE: 2023 - PARCELA5\6 NR. REC. 6603544-28027180230748539 - quitada em 07/03/2023

ANUIDADE: 2023 - PARCELA6\6 NR. REC. 6603544-28027180230748539 - quitada em 07/03/2023

ANUIDADE: 2024 - PARCELA ÚNICA baixada em 01/02/2024

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 884fe2b8-ad87-4365-8669-28f3303e6440

Situação cadastral extraída em: 29/02/2024 09:55:22

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou o site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco ou ainda através da unidade UOP VARGEM GRANDE PAULISTA, situada à Rua: JOSÉ ERNESTO TOZZI, 225, , MARIÓPOLIS GINETTA, VARGEM GRANDE PAULISTA-SP, CEP: 06730-000, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 29 de Fevereiro de 2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

Número da Certidão: *CI - 3209921/2024* **Válida até:** 31/03/2024

CERTIFICAMOS, que a pessoa jurídica abaixo citadas se encontra registrada neste Conselho, para atividades técnicas limitadas a competência legal de seus responsáveis técnicos, nos termos da Lei nº 5.194 de 24 de dezembro de 1966.

CERTIFICAMOS, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei,que a pessoa jurídica mencionada,bem como seus responsáveis técnicos anotados não se encontram em débito com o CREA-SP.

CERTIFICAMOS, mais, que a certidão não concede a empresa o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real,efetiva e insofismável dos responsáveis técnicos abaixo citados,e que perderá a sua validade se ocorrer qualquer modificação nos dados cadastrais nela contidos,após a data de sua expedição.

Razão Social: PROGETTO ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 71.534.929/0001-49
Endereço: Rua URUSSUÍ, 71 EDIFÍCIO ITAIM TOWER SALA 52
ITAIM BIBI
04542050 - São Paulo - SP

Número de registro no CREA - SP: 0428253
Data do registro: 13/09/1993
Processo (Sipro): F-001105/1993
Processo (SEI): -*-*-*-*-*

Observação:
Restricao de Atividades ref. ao obj. social, conf. Instr. vigente. REGISTRADA EXCLUSIVAMENTE PARA EXERCER AS ATIVIDADES DE ENGENHARIA CIVIL. NÃO ESTÁ HABILITADA A EXERCER ATIVIDADES NAS ÁREAS DE ENGENHARIA ELÉTRICA, ENGENHARIA MECÂNICA E METALÚRGICA, ENGENHARIA QUÍMICA, ENGENHARIA DE AGRIMENSURA, GEOLOGIA, ENGENHARIA DE MINAS, ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO E AGRONOMIA.

Objetivo Social:
Prestação de Serviços de Projetos, Consultoria, Gerenciamento, Supervisão, Fiscalização, Assessoria Técnica, Planejamento, tudo na área de Engenharia civil; Serviços de Desenhos para empresas de Engenharia (CNAE 7119-7/03); Serviços de preparação de documentos de apoio administrativo e operacional para empresas em geral (CNAE 8219-9/99); Serviços de Treinamento e avaliação de pessoas em desenvolvimento profissional e gerencial (CNAE 8599-6/04).

Responsabilidade Técnica Ativa:

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

Nome: MARCELO DIAS DE FREITAS
Título: ENGENHEIRO CIVIL
Provisórias do artigo 7º da Lei Federal nº 5.194/1966, nas competências especificadas pelo artigo 7º da Resolução 218/1973, sem prejuízo ao artigo 28 do Decreto nº 23.569/1933.
Origem do Registro: CREA-SP
Número do Registro (CREASP): 5069857255
Registro Nacional: 2615769596
Data de início da responsabilidade técnica: 02/05/2019
Responsabilidade Técnica em vigor até a presente data.

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome da empresa e/ou profissional(is), e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: b2c7b146-a0ee-4859-96ef-70bc8c4e1f12

Situação cadastral extraída em: 02/01/2024 19:48:21

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou o site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco ou ainda através da unidade UOP SUL, situada à Avenida: DOUTOR DANTE PAZZANESE, 120, , VILA MARIANA, SÃO PAULO-SP, CEP: 04012-180, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 02 de Janeiro de 2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

Número da Certidão: *CI - 3209918/2024* **Válida até:** 31/03/2024

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 de dezembro de 1996, conforme dados abaixo. Certificamos, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SP.

Nome: MARCELO DIAS DE FREITAS

Número de registro no CREA-SP: 5069857255 **Expedido em:** 13/09/2016
(Data de registro no CREA-SP)
Registro Nacional do Profissional: 2615769596

CPF: 416.802.288-97

Endereço: Rua PEDROSO ALVARENGA, 333 APTO 33
ITAIM BIBI
04531010 - SÃO PAULO - SP

Título e atribuição:

Título: ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Provisórias do artigo 7º da Lei Federal nº 5.194/1966, nas competências especificadas pelo artigo 7º da Resolução 218/1973, sem prejuízo ao artigo 28 do Decreto nº 23.569/1933.

ANUIDADE: 2016 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027150160833739 - quitada em 10/11/2016

ANUIDADE: 2016 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027150160848238 - quitada em 23/11/2016

ANUIDADE: 2017 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027150170052896 - quitada em 30/01/2017

ANUIDADE: 2018 - PARCELA 1\2 NR. REC. 29202690180207432 - quitada em 29/08/2018

ANUIDADE: 2018 - PARCELA 2\2 NR. REC. 29202690180207433 - quitada em 11/09/2018

ANUIDADE: 2019 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027150180202802 - quitada em 17/01/2019

ANUIDADE: 2020 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 605304-28027180200558685 - quitada em 27/03/2020

ANUIDADE: 2021 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 2214193-28027180210524727 - quitada em 31/03/2021

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

Continuação da Certidão: CI - 3209918/2024 Página 02

ANUIDADE: 2022 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 3864791-28027180220272005 - quitada em 25/02/2022

ANUIDADE: 2023 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 6406311-28027180230562265 - quitada em 31/01/2023

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: fa0bfa81-8c65-4660-811d-026c91bb74b7

Situação cadastral extraída em: 02/01/2024 19:28:33

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou o site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco ou ainda através da unidade UOP SUL, situada à Avenida: DOUTOR DANTE PAZZANESE, 120, , VILA MARIANA, SÃO PAULO-SP, CEP: 04012-180, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 02 de Janeiro de 2024

- **Declaração Formal de Visita**

DECLARAÇÃO FORMAL DE VISITA

A

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA

Lotes: 03, 04 e 05

CONSOL – Engenheiros Consultores Ltda., inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 17.210.063/0001-75, por intermédio de seu representante legal abaixo assinado, Engº. Renato Nogueira Silva, portador da Carteira de Identidade do CREA/MG nº. 10.130/D e do CPF nº. 072.302.906-78, abaixo assinado, **DECLARA**, sob as penalidades da lei, que tem pleno conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação, nos termos do inciso VI do Art. 67 da Lei 14.133/2021.

Belo Horizonte, 25 de março de 2024

CONSOL – Engenheiros Consultores Ltda.
Engº. Renato Nogueira Silva
CREA/MG nº. 10.130/D
Diretor

DECLARAÇÃO FORMAL DE VISITA

A

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA
LOTES: 03, 04 e 05

CONCREMAT Engenharia e Tecnologia S/A., inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 33.146.648/0001-20, por intermédio de seu Representante Legal, o Sr. Gontran Thiago Thibery Lima Maluf – Diretor Executivo, portador da Carteira de Identidade nº 070185979-2 – CONFEA/CREA e do CPF nº. 051.437.436-56, **DECLARA**, sob as penalidades da lei, que tem pleno conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação, nos termos do inciso VI do Art. 67 da Lei 14.133/2021.

Belo Horizonte, 25 março de 2024.



CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A
Gontran Thiago Thibery Lima Maluf
Diretor Executivo / Engenheiro Civil
RNP nº 070185979-2 (CONFEA/CREA)

DECLARAÇÃO FORMAL DE VISITA

A

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA
Lotes: 03, 04 e 05

A Modera Engenharia Ltda., estabelecida na Av. Paulista, nº. 1.159 – Cj. 1013 – Bela Vista, em São Paulo/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 28.256.567/0001-42, por intermédio de seu representante legal abaixo assinado, Renato Barreto Rosolem, portador da Carteira de Identidade nº 33.477.531-0 SSP/SP e do CPF nº. 286.867.018-09, abaixo assinado, **DECLARA**, sob as penalidades da lei, que tem pleno conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação, nos termos do inciso VI do Art. 67 da Lei 14.133/2021.

São Paulo, 25 março de 2024

MODERA Engenharia Ltda
Renato Barreto Rosolem
Diretor
RG nº 33.477.531-0
CPF nº 286.867.018/09

PROGETTO engenharia

11 3168-5910
www.prgtt.com.br
prgtt@prgtt.com.br

Declaração Formal de Visita

A

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA Lotes: 03, 04 e 05

Progetto Engenharia LTDA., inscrita no CNPJ sob o nº. 71.534.929/0001-49, por intermédio de seu representante legal abaixo assinado, Engº. Marcelo Dias de Freitas, portador da Carteira de Identidade do CREA nº. 5069857255-SP e do CPF nº. 416.802.288-97, abaixo assinado, **DECLARA**, sob as penalidades da lei, que tem pleno conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação, nos termos do inciso VI do Art. 67 da Lei 14.133/2021.

São Paulo, 19 de março de 2024.

MARCELO DIAS DE FREITAS:41680228897

Assinado de forma digital por MARCELO DIAS DE FREITAS:41680228897
Dados: 2024.03.19 16:58:22 -03'00'

Progetto Engenharia LTDA.
Marcelo Dias de Freitas
Diretor Presidente
CREA nº 5069857255-SP
RG nº 44.290.558-0 SSP-SP
CPF nº 416.802.288-97

DECLARAÇÃO FORMAL DE VISITA

A

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

Ref.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 01/2024 – GOINFRA
Lotes: 03, 04 e 05

Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROGETTO – MODERA, composto pelas empresas **CONSOL** – Engenheiros Consultores Ltda., estabelecida à Rua Santa Fé, nº. 100 – Sala 102, Bloco A, Bairro Sion, em Belo Horizonte/MG, inscrita no CNPJ/MF sob nº. 17.210.063/0001-75, **CONCREMAT** Engenharia e Tecnologia S/A, estabelecida à Rua Joaquim Palhares, nº. 40 – Torre Sul – 5º. Andar, Estácio, no Rio de Janeiro/RJ, inscrita no CNPJ sob o nº. 33.146.648/0001-20, **PROJETTO** Engenharia Ltda., estabelecida à Rua Urussuí, nº. 71 – Sala 52, Itaim Bibi, em São Paulo/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 71.534.929/0001-49 e **MODERA** Engenharia Ltda., estabelecida na Av. Paulista, nº. 1.159 – Cj. 1013 – Bela Vista, em São Paulo/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 28.256.567/0001-42, por intermédio de seu representante legal abaixo assinado, Engº. Renato Nogueira Silva, portador da Carteira de Identidade do CREA/MG nº. 10.130/D e do CPF nº. 072.302.906-78, abaixo assinado, **DECLARA**, sob as penalidades da lei, que tem pleno conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação, nos termos do inciso VI do Art. 67 da Lei 14.133/2021.

Belo Horizonte, 25 de março de 2024

Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA
Engº. Renato Nogueira Silva
CREA/MG nº. 10.130/D
Representante Legal

- **Atestados de Capacidade Técnica do Licitante**

✓ **Serviços de Supervisão e/ou Assessoria Técnica a Supervisão e/ou Assistência Técnica a Supervisão e/ou Fiscalização de Obras Rodoviárias de Conservação e/ou Manutenção e/ou Recuperação e/ou Ampliação da Capacidade e/ou Implantação de trechos novos – Lotes 03, 04 e 05**

ESTADO DE GOIÁS
Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes - GOINFRA
Projeto Básico

ANEXO VI - EXPERIÊNCIA DA EMPRESA HABILITAÇÃO

EXPERIÊNCIA DA EMPRESA

Nome da Consultora:	Edital:	Folha:
Consórcio CONSOL - CONCREMAT - PROGETTO - MODERA	Concorrência Eletrônica nº. 01/2024	

Descrição dos Serviços	Participação: Individual (I) Consórcio (C)	Localização País - Estado	Contratante	Valor Contratado / Atualizado				Período de Execução	
				Valor Contratado R$	Data do Contrato	Valor Atualizado R$	Data da Atualização	Início	Fim
Execução dos Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária, sob a Jurisdição da Superintendência Regional do DNIT no Estado da Paraíba, constantes no PPA - Extensão Total: 2.555,34 km. **(CAT Nº 189141/2023).**	(I)	Brasil / Paraíba	DNIT	28.499.999,73	28/10/2021	32.578.326,19	02/2024	out/2021	abr/2025
Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária, sob a Jurisdição da Superintendência Regional do DNIT no Estado no Estado do Acre, constantes no PPA – Extensão Total: 1.177,80 km. **(CAT Nº 491290/2023).**	(I)	Brasil / Acre	DNIT	34.659.999,59	08/07/2021	41.092.080,64	02/2024	ago/2021	ago/2026
Sserviços de Gerenciamento, Coordenação, Apoio Técnico e Monitoramento do Programa de Investimento Rodoviário do Estado de São Paulo (1ª e 2ª fase) para o Departamento de Estradas de Rodagem – DER/SP. O Programa de Investimento Rodoviário do Estado de São Paulo - BID IV compreende obras de Duplicação da Rodovias, Recuperação de pavimentos e acostamentos, recuperação e ampliação de obras de arte e sistemas de drenagem, melhoria das condições de segurança viária e recuperação de passivos ambientais – Extensão Total: 926,66 km. **(CAT Nº 2620220007441).**	(C)	Brasil / São Paulo	DER/SP	26.983.218,39	05/02/2015	48.076.064,30	02/2024	fev/2015	ago/2020

EXPERIÊNCIA DA EMPRESA

Nome da Consultora:	Edital:	Folha:
Consórcio CONSOL - CONCREMAT - PROGETTO - MODERA	Concorrência Eletrônica nº. 01/2024	

Descrição dos Serviços	Participação: Individual (I) Consórcio (C)	Localização País - Estado	Contratante	Valor Contratado / Atualizado				Período de Execução	
				Valor Contratado R$	Data do Contrato	Valor Atualizado R$	Data da Atualização	Início	Fim
Execução dos Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária, sob a Jurisdição da Superintendência Regional do DNIT no Estado do Amazonas, constantes no PPA – Lote 02 – Unidade Local de Humaitá/AM, com extensão total de 1.396,70 km. **(CAT 1001586/2023).**	(C)	Brasil/ Amazonas	DNIT	35.836.673,79	26/11/2021	43.951.922,00	02/2024	dez/2021	nov/2024

Nome do Informante:	Data:
Engº. Renato Nogueira Silva	25/03/2024

Qualificação:	Assinatura:
Representante Legal	

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO PARCIAL COM ATESTADO
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-PB

Nº 189141/2023
Emissão: 24/05/2023
Validade: Indefinida
Chave: ZWa0x

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da presente CERTIDÃO.

Interessado(a)

Profissional: GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF
Registro: 0701859792
CPF: 051.***.***-56
Endereço: **********

Tipo de Registro: Visto Profissional
Data Inicial: 17/12/2021
Data Final: Indefinido
Número do Visto: 27237

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: RES 218/73 ART 07 (EXC. PORTOS, RIOS, CANAIS)
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE DE UBERABA
Data de Formação: 10/07/2002

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO PARCIAL COM ATESTADO

Informações / Notas

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver na Certidão de Registro e Quitação (CRQ) apresentada.

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante/proprietário, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Esta certidão refere-se aos serviços realizados parcialmente conforme período ou quantitativos constantes do atestado anexo.

ART(s)

PB20220426238

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x

DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO
CONTRATO EM ANDAMENTO

ÓRGÃO EXPEDIDOR / CONTRATANTE: O **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT**, ente autárquico federal vinculado ao Ministério da Infraestrutura, **neste ato representado pela Superintendência Regional no Estado da Paraíba**, com sede na cidade de João Pessoa/PB, Av. Cel. Estevão D'Ávila Lins, 392, bairro de Cruz das Armas, **inscrito no CNPJ/MF sob o nº. 04.892.707/0012-63.**

REQUERENTE: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A, inscrita sob o CNPJ nº 33.146.648/0001-20, estabelecida à Rua Joaquim Palhares, 40, 4º e 5º andares, Torre Sul, Cidade Nova, Rio de Janeiro - RJ.

CERTIFICAMOS, para fins de direito, que a REQUERENTE, tendo como Responsáveis Legais o Senhor Gontran Thiago Tibery Lima Maluf, executou para este Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes – DNIT, CNPJ nº 04.892.707/0012-63, por intermédio do Contrato Nº 0593/2021, assinado em 28/10/2021, publicado no DOU em 29/10/2021, através do Processo Administrativo Nº 50613.001992/2020-12, os serviços de engenharia cujo objeto contratual é a Execução dos Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária, sob a Jurisdição da Superintendência Regional do DNIT no Estado da Paraíba, constantes no PPA.

PROCESSO ADMINISTRATIVO / EDITAL: SEI! nº 50613.001992/2020-12 / EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 131/21-13.

CONTRATO: Nº 0593/2021, assinado em 28/10/2021, publicado no DOU em 29/10/2021, com Ordem de início em 29/10/2021.

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária, sob a Jurisdição da Superintendência Regional do DNIT no Estado da Paraíba.

PRAZO DE VIGÊNCIA CONTRATUAL: 1.275 (um mil, duzentos e setenta e cinco dias), com início na data de assinatura.

PERÍODO DE VIGÊNCIA CONTRATUAL: de 28/10/2021 a 25/04/2025.

PERÍODO EXECUTADO a partir da emissão da Ordem de Início de Serviço: de 28/10/2021 a 31/12/2022, da 1ª a 15ª medição.

LOCALIZAÇÃO DAS OBRAS:

UF	Via	Km Inicial	Km Final	Extensão	Subtrecho
13 00514/2021 - CIVILPAV CONSTRUÇOES LTDA ME					
PB	BR-405	34,00	52,00	18,00	Div. RN/PB - Entr. BR-405/PB-393 (Contorno de São João do Rio do Peixe)
		PNV Inicial: 405BPB0210			
		PNV Final: 405BPB0210			
		Município(s): SAO JOÃO DO RIO DO PEIXE, MARIZÓPOLIS, UIRAÚNA, JOCA CLAUDINO, POÇO DANTAS			
PB	BR-434	0,00	34,40	34,40	Entr. BR-405 (Uiraúna) - Div. PB/CE
		PNV Inicial: 434BPB0010			
		PNV Final: 434BPB0030			
		Município(s):			
PB	BR-434	0,00	3,30	3,30	Entr. BR-434 - Joca Claudino - Acesso
		PNV Inicial: 434APB1005			
		PNV Final: 434APB1005			
		Município(s):			
13 00579/2021 - CIVILPAV CONSTRUÇOES LTDA ME					
PB	BR-230	85,00	148,00	63,00	Cabedelo/PB - Div. PB/CE
		PNV Inicial: 230BPB0150			
		PNV Final: 230BPB0215			
		Município(s): CALDAS BRANDÃO, MOGEIRO, GURINHEM, INGÁ, RIACHÃO DO BACAMARTE			
13 00595/2021 - CONSÓRCIO VANGUARDA/CONSERVA					
PB	BR-230	71,00	85,00	14,00	CABEDELO - DIV. PB/CE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

		PNV Inicial: 230BPB0140			
		PNV Final: 230BPB0145			
		Município(s): RIACHÃO DO POÇO, SOBRADO, CALDAS BRANDÃO			
13 00127/2020 - CONSÓRCIO PLÍNIO CAVALCANTI - PONTUAL					
PB	BR-116	0,00	13,40	13,40	DIV CE/PB - DIV PB/CE
		PNV Inicial: 116BPB0330			
		PNV Final: 116BPB0340			
		Município(s): CACHOEIRA DOS ÍNDIOS			
PB	BR-230	404,10	516,90	112,80	CABEDELO - DIV. PB/CE
		PNV Inicial: 230BPB0370			
		PNV Final: 230BPB0525			
		Município(s): APARECIDA, MARIZÓPOLIS, SÃO JOÃO DO RIO DO PEIXE, CAJAZEIRAS, BOM JESUS			
PB	BR-405	0,00	34,00	34,00	DIV RN/PB - ENTR.BR-230(MARIZÓPOLIS)
		PNV Inicial: 405BPB0170			
		PNV Final: 405BPB0190			
		Município(s): UIRAÚNA, SÃO JOÃO DO RIO DO PEIXE			
13 00156/2020 - SHALOM ENGENHARIA LTDA					
PB	BR-230	0,00	28,10	28,10	CABEDELO/PB - DIV. PB/CE
		PNV Inicial: 230BPB0010			
		PNV Final: 230BPB0030			
		Município(s): CABEDELO, JOÃO PESSOA, CABEDELO			
13 00874/2020 - MATERA EMPREENDIMENTO IMOBILIÁRIO EIRELI					
PB	BR-104	8,10	198,70	190,60	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 104BPB0225			
		PNV Final: 104BPB0325			
		Município(s): CUITE, BARRA DE SANTA ROSA, CUITE, BARRA DE SANTA ROSA, ESPERANÇA, REMIGIO			
PB	BR-110	164,20	192,30	28,10	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 110BPB0330			
		PNV Final: 110BPB0350			
		Município(s): MONTEIRO			
PB	BR-230	89,30	288,90	199,60	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 230BPB0170			
		PNV Final: 230BPB0295			
		Município(s): GURINHEM, MOGEIRO, INGÁ, CAMPINA GRANDE, POCINHOS, SOLEDADE, JUAZEIRINHO			
PB	BR-412	0,00	129,00	129,00	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 412BPB0010			
		PNV Final: 412BPB0070			
		Município(s): BOA VISTA, SÃO JOÃO DO CARIRI, SERRA BRANCA, SUME, MONTEIRO			
13 00875/2020 - MATERA EMPREENDIMENTO IMOBILIÁRIO EIRELI					
PB	BR-110	48,80	76,60	27,80	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 110BPB0190			
		PNV Final: 110BPB0200			
		Município(s): SÃO JOSÉ DE ESPINHARAS, PATOS,			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

		SÃO JOSÉ DE ESPINHARAS			
PB	BR-230	288,90	515,50	226,60	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 230BPB0300			
		PNV Final: 230BPB0520			
		Município(s): SANTA LUZIA, SÃO MAMEDE, PATOS, MALTA, CONDADO, SÃO BENTINHO, POMBAL, APARÉ			
PB	BR-361	0,00	113,00	113,00	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 361BPB0010			
		PNV Final: 361BPB0040			
		Município(s): PATOS, SANTA TERESINHA, CATINGUEIRA, OLHO D´ÁGUA, PIANCÓ, ITAPORANGA			
PB	BR-405	0,00	52,00	52,00	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 405BPB0170			
		PNV Final: 405BPB0210			
		Município(s): UIRAUNA, SÃO JOÃO DO RIO DO PEIXE, MARIZÓPOLIS			
PB	BR-426	67,40	87,60	20,20	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 426BPB0050			
		PNV Final: 426BPB0050			
		Município(s): PIANCÓ, SANTANA DOS GARROTES			
PB	BR-427	0,00	37,90	37,90	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 427BPB0210			
		PNV Final: 427BPB0250			
		Município(s): POMBAL, PAULISTA			
PB	BR-434	10,20	19,40	9,20	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 434BPB0020			
		PNV Final: 434BPB0020			
		Município(s): JOCA CLAUDINO, POÇO DANTAS			
13 00876/2020 - MATERA EMPREENDIMENTO IMOBILIÁRIO EIRELI					
PB	BR-101	6,10	127,30	121,20	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 101BPB0255			
		PNV Final: 101BPB0340			
		Município(s): MAMANGUAPE, RIO TINTO, SANTA RITA, JOÃO PESSOA, CONDE, ALHANDRA, PEDRAS			
PB	BR-230	1,80	85,10	83,30	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 230BPB0020			
		PNV Final: 230BPB0145			
		Município(s): CABEDELO, JOÃO PESSOA, BAYEUX			
13 00560/2019 - PLINIO CAVALCANTI & CIA LTDA					
PB	BR-426	67,40	95,30	27,90	ENTR. BR-230 (SÃO BENTINHO) - ENTR. PB-306(B) (DIV. PB/PE)
		PNV Inicial: 426BPB0050			
		PNV Final: 426BPB0055			
		Município(s): PIANCÓ, SANTANA DOS GARROTES			
13 00838/2019 - VANGUARDA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO VIÁRIA LTDA					
PB	BR-230	35,16	85,00	49,84	CABEDELO - DIV. PB/CE
		PNV Inicial: 230BPB0060			
		PNV Final: 230BPB0145			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

		Município(s): CRUZ DO ESPÍRITO SANTO, RIACHÃO DO POÇO, SANTA RITA, SÃO MIGUEL DE TAIPÚ			
13 00839/2019 - CONSÓRCIO CONCRETA/JPL GOMES/ECO PHOENIX					
PB	BR-110	164,20	192,30	28,10	DIV. RN/PB - DIV. PB/PE
		PNV Inicial: 110BPB0330			
		PNV Final: 110BPB0350			
		Município(s): MONTEIRO			
PB	BR-230	153,20	288,80	135,60	Cabedelo/PB - DIV. PB/CE
		PNV Inicial: 230BPB0225			
		PNV Final: 230BPB0295			
		Município(s): CAMPINA GRANDE, POCINHOS, SOLEDADE, JUAZEIRINHO, ASSUNCÃO, JUNCO DO SERIDO			
PB	BR-412	0,00	129,00	129,00	Entr. BR-230(Farinha) - Entr.BR-110(B)/PB-242/264(Monteiro)
		PNV Inicial: 412BPB0010			
		PNV Final: 412BPB0070			
		Município(s): POCINHOS, BOA VISTA, SAO JOÃO DO CARIRI, SERRA BRANCA, SUME			
13 00147/2018 - LF ENGENHARIA RODOVIARIA EIRELI					
PB	BR-101	0,00	127,70	127,70	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 101BPB0250			
		PNV Final: 101BPB0345			
		Município(s): MATARACÁ, MAMANGUAPE, RIO TINTO, SANTA RITA, BAYEUX, JOÃO PESSOA, CONDE			
13 00446/2018 - CIVILPAV CONSTRUÇOES LTDA ME					
PB	BR-104	0,00	198,80	198,80	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 104BPB0210			
		PNV Final: 104BPB0325			
		Município(s): NOVA FLORESTA, CUITÉ, BARRA DE SANTA ROSA, ALGODÃO DE JANDAÍRA, REMIGIO			
PB	BR-230	0,00	3,20	3,20	Cabedelo - Div. PB/CE
		PNV Inicial: 230BPB9010			
		PNV Final: 230BPB9010			
		Município(s):			
13 00609/2018 - PLINIO CAVALCANTI & CIA LTDA					
PB	BR-361	0,00	113,00	113,00	Entr. BR-230 (Patos) - Entr. PB-356/372 (Itaporanga)
		PNV Inicial: 361BPB0010			
		PNV Final: 361BPB0040			
		Município(s): PATOS, SANTA TERESINHA, CATINGUEIRA, OLHO D´ÁGUA, PIANCÓ, ITAPORANGA			
PB	BR-230	0,00	1,70	1,70	Entr. BR-230 - Patos (Acesso Oeste)
		PNV Inicial: 230APB2005			
		PNV Final: 230APB2005			
		Município(s):			
13 01065/2018 - CONSÓRCIO VANGUARDA LF					

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

PB	BR-110	48,80	76,60	27,80	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 110BPB0190			
		PNV Final: 110BPB0200			
		Município(s): SAO JOSÉ DE ESPINHARAS			
PB	BR-230	288,80	404,10	115,30	Cabedelo - Div. PB/CE
		PNV Inicial: 230BPB0300			
		PNV Final: 230BPB0370			
		Município(s): SANTA LUZIA, SAO MAMEDE, QUIXABÁ, PATOS, SAO JOSÉ DE ESPINHARAS, MALTA			
PB	BR-427	0,00	37,90	37,90	Div. RN/PB - Entr. BR-230 (Pombal)
		PNV Inicial: 427BPB0210			
		PNV Final: 427BPB0250			
		Município(s): PAULISTA, POMBAL			

EXTENSÃO TOTAL: 2.555,34 Km

PRINCIPAIS ATIVIDADES EXECUTADAS PELA SUPERVISORA:

- Atividades de supervisão e acompanhamento das obras e serviços integrantes das ações de manutenção, conservação, restauração, sinalização e segurança rodoviária, executadas pela Empresas envolvidas, seguindo as especificações técnicas do DNIT;
- Supervisão e o Apoio à Fiscalização da Execução das Ações de Manutenção, englobando contratos e/ou instrumentos congêneres incluídos no Programa PROCREMA, PROARTE, PROFAS, conservação em rodovia pavimentada e não pavimentada, Programa BR Legal, restauração, eliminação de pontos críticos, pontos localizados, contratos de emergências, construção de passarelas e quaisquer outros contratos e programas que sejam afetos as ações de manutenção, conservação, restauração,sinalização e segurança rodoviária;
- Acompanhamento técnico, ambiental e controle de obras, supervisão de obras de reabilitação de OAEs, supervisão de obras de passarelas, de contenções, de obras geotécnicas, de obras em pontos críticos, pontos localizados, de emergência, serviços de consultoria especializada, inspeção extraordinária de emergência, realização de levantamentos, estudos, ensaios e também a análise, aceitação e elaboração de projetos;
- Os serviços foram realizados PARCIALMENTE no período de 28/10/2021 a 31/12/2022, da 1ª a 15ª medição, de acordo com as Especificações e Normas Técnicas vigentes.

ABRANGÊNCIA DOS SERVIÇOS:

Os serviços de supervisão e apoio à fiscalização, abrangeram o monitoramento e controle diário de todas as atividades e serviços relacionados com as ações de manutenção, considerando os aspectos quantitativos e qualitativos, dentre os quais citamos:

- Execução dos serviços de consultoria rodoviária em geral;
- Elaboração de relatórios mensais e finais e de atividades;
- Elaboração de relatórios para a verificação da efetividade da gestão da qualidade técnica das obras;
- Apoio técnico à fiscalização do contrato, ao setor de projetos, ao setor de manutenção e às unidades locais que estão na abrangência do contrato;
- Acompanhamento técnico, ambiental e controle de obras através de inspeções periódicas;
- Levantamento e consolidação das informações e condições técnicas e operacionais das empresas contratadas;
- Acompanhamento do andamento das obras do Fórum de Desempenho, bem como visualização dos trechos descobertos que necessitam de ação imediata e principalmente os que estão com execução deficitária em relação ao previsto;
- Avaliação a aderência do Plano Nacional de Manutenção Rodoviária (PNMR) com os contratos e/ou instrumentos congêneres e projetos em elaboração;
- Supervisão e apoio à fiscalização das obras e serviços de manutenção, conservação, restauração, reabilitação e de sinalização e segurança rodoviária;
- Supervisão e apoio à fiscalização de obras de passarelas, de contenções, geotécnicas, obras de pontos críticos e/ou localizados e/ou de emergência;
- Realização do controle tecnológico dos materiais e serviços executados pelas construtoras, com verificação e ateste da qualidade dos mesmos;
- Realização do controle geométrico dos serviços executados pelas construtoras, com verificação e ateste das quantidades dos mesmos;
- Elaboração de Check-List (padrão CGMRR), dos principais itens que guardam relação imediata com a qualidade dos produtos, ou serviços prestados pela construtora;
- Verificação e avaliação da qualidade técnica dos demais contratos de manutenção, em conformidade com as respectivas especificações vigentes quando solicitado pela Superintendência Regional e a critério desta;
- Levantamento mensal do Índice de Condição da Manutenção (ICM / ICMNP) em toda a malha sobre a sua jurisdição; • Elaboração e atualização de cadastramentos e inventários rodoviários;
- Realização de levantamentos, estudos e ensaios necessários à elaboração de projetos ou anteprojetos de obras rodoviárias de manutenção, conservação, restauração, reabilitação e de sinalização e segurança rodoviária;
- Execução de levantamentos para projeto e/ou anteprojeto para eliminação de ponto crítico, ponto localizado, emergências e passarelas, dentre outros;
- Elaboração de Planos de Trabalho e Orçamento - PATO destinados às obras e serviços de conservação rodoviária;
- Elaboração de projetos de obras de restauração, reabilitação e de sinalização e segurança rodoviária;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

- Elaboração de Termo de Vistoria e Anteprojeto para obras emergenciais;
- Elaboração de projetos de obras de passarelas, de contenções, obras geotécnicas, obras de pontos críticos e/ou localizados e reabilitação de OAE;
- Realização de Inspeções extraordinárias em situações emergenciais;
- Apoio à fiscalização na análise e aceitação de projetos básico e executivo do RDC integrado;
- Execução de Sondagens para levantamento de quantidade e qualidade de jazidas conforme normativo;
- Apoio a setorial de manutenção e restauração da superintendência regional na realização levantamentos e ensaios adicionais;
- Elaboração dos "As Built" das obras integrantes das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária.

DESCRIÇÃO DOS PRICIPAIS PRODUTOS E SERVIÇOS DE OBRAS EXECUTADAS NO PERÍODO:

- Produto 01 – Coordenação-Geral

Realização da Coordenação-Geral dos recursos materiais e humanos necessários à boa execução dos serviços, dotada de equipe de informática para o atendimento as necessidades de todas as atividades, bem como de equipe administrativa visando suporte necessário.

Disponibilização de consultores especializados, demandados pela Superintendência nas especialidades afins, quando necessário.

- Produto 02 – Acompanhamento Técnico, Ambiental e Controle das Obras

No âmbito deste produto, a supervisora promoveu acompanhamento constante das obras e serviços integrantes das ações de manutenção, conservação, restauração, sinalização e segurança rodoviária. Esse acompanhamento abrangeu a qualidade executiva, operacional e de equipamentos, a produtividade, o cumprimento dos prazos, a questão financeira dos contratos e demais questões que se fizessem necessárias para a condução adequada das ações em andamento.

A supervisora manteve sempre à disposição da Superintendência, informações atualizadas sobre todos contratos e instrumentos congêneres abrangidos pelo presente Projeto Básico. Para isso, formulou e ou atualizou controles, relatórios fotográficos, Curvas S e cronogramas físicos e financeiros.

Sempre que demandada, a supervisora assessorou a Superintendência nas tomadas de decisões, no relacionamento com órgãos públicos e privados, concessionárias de serviços públicos e entidades intervenientes com emissão de pareceres técnicos conclusivos.

Realização de acompanhamento e otimização das ações do Plano Nacional de Manutenção Rodoviária - PNMR, verificando a aderência das contratações vigentes e também auxiliando a Superintendência Regional no planejamento de contratações futuras.

Também realizado no escopo deste Produto a elaboração de Planos de Trabalho e Orçamento - PATO destinados à contratação de serviços de conservação rodoviária.

Dentre as atividades deste produto, a supervisora realizou a consolidação de informações geradas nos levantamentos do ICM (Produtos 08A e 08B) e o acompanhamento e controle do histórico de níveis de esforços e intervenções.

A supervisora desenvolveu neste produto o controle ambiental por meio de vistorias a todas as frentes de obras e a suas respectivas áreas de apoio (areais, caixas de empréstimo, pedreiras, jazidas, bota-fora, usinas de asfalto, canteiro de obras), verificando a existência de suas licenças ambientais vigentes junto ao órgão ambiental competente, registrando a mitigação dos impactos das obras, bem como a ocorrência de inconformidades ambientais e suas respectivas soluções realizadas ou necessárias.

A supervisora realizou a gestão ambiental e florestal da faixa de domínio para atendimento das atividades rotineiras de conservação, incluindo a poda e corte de árvores e arbustos.

A supervisora elaborou estudos e documentação técnica seguindo as normativas vigentes de modo a conseguir as licenças ambientais e cumprindo as condicionantes estabelecidas, assim como fornecendo apoio e assessoramento técnico à Superintendência Regional, à Coordenação-Geral de Manutenção e Restauração Rodoviária, às respectivas Unidades Locais e aos fiscais de contrato, nos assuntos ambientais relacionados às obras e serviços desenvolvidos no âmbito deste contrato.

- Produto 03 – Supervisão e Apoio à Fiscalização das Obras do Programa CREMA

A supervisora através de equipe formada por profissionais especializados que acompanharam "in loco" a execução de todas as obras integrantes das ações de manutenção rodoviária abrangidas pelos produtos 03A e 03B, sob a jurisdição da Superintendência Regional.

Produto 03A – Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras do Programa CREMA com Intervenção na Base do Pavimento

Produto 03B – Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras do Programa CREMA sem Intervenção na Base do Pavimento

Os contratos de obras supervisionados, com prazo de execução para este tipo intervenção de 02 anos, têm como objetivo a recuperação do revestimento asfáltico da pista de Rolamento e/ou Acostamentos, das Ruas Laterais e/ou das Interseções.

Para execução desta atividade a empresa mobilizou, dentre outros, os profissionais, equipamentos e veículos de forma a cumprir todas as exigências especificadas em normas e/ou instruções vigentes, para este tipo de intervenção, prevista no Programa CREMA.

- Produto 04 – Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras de Restauração Rodoviária

Os contratos de obras supervisionados, com prazo de execução para este tipo intervenção estimado de 02 anos, têm objetivo de sanar uma ampla gama de serviços destinados a conferir ao pavimento da Pista de Rolamento e/ou dos Acostamentos, das Ruas Laterais e/ou das Interseções existentes um novo aporte estrutural, que lhe permita ter uma vida útil para outro ciclo.

Para execução desta atividade a supervisora disponibilizou equipe formada por profissionais especializados que acompanharam "in loco" a execução de todas as obras integrantes das ações de Restauração e/ou Reconstrução da Pista de Rolamento e/ou dos Acostamentos, das Ruas Laterais e/ou das Interseções sob a jurisdição da Superintendência Regional.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

- Produto 05 – Supervisão da Execução das Obras e Serviços de Conservação Integrantes das Ações de Manutenção Rodoviária

Para a execução desta atividade a supervisora disponibilizou equipe formada por profissionais especializados que acompanharam "in loco" mensalmente a execução dos serviços de conservação rodoviária integrantes de contratos de Conservação propriamente ditos (PATO) e também dos serviços de conservação que integram os contratos de Recuperação e Manutenção (CREMA), contratos de Restauração e/ou Reconstrução e contratos de Reabilitação ou Conservação de OAEs (PROARTE).

O acompanhamento contemplou as intervenções realizadas nas pistas de rolamento, nos acostamentos, nas ruas laterais, na sinalizaçãohorizontal e vertical, nos dispositivos de segurança, nas obras de drenagem superficial e profunda, nas obras de arte correntes, Obras de Arte Especiais, na faixa dedomínio e nas interseções das rodovias, sejam elas pavimentadas ou não. Também foi incluído no escopo deste Produto a realização de cadastros e inventário completo das rodovias atualizados.

O Produto 05 é subdivido nos Produtos 5A e 5B.

Produto 05A – Supervisão da Exec. das Obras e Serviços de Conservação Integrantes das Ações de Manut. em Rodovias Pavimentadas.

Produto 05B – Supervisão da Exec. das Obras e Serviços de Conservação Integrantes das Ações de Manut. em Rodovias não Pavimentadas.

- Produto 06 – Supervisão da Execução dos Programas de Sinalização e Segurança Integrantes das Ações de Manutenção Rodoviária

Para a execução dessa atividade a supervisora disponibilizou equipe de profissionais, veículos e equipamentos necessários para acompanhamento"in loco" da execução de todos os serviços integrantes do(s) Programas(s) de Sinalização e Segurança Rodoviária (Programa BR-Legal ou outro(s) que o suceda).

Também foi realizado o levantamento e cadastros para fins de elaboração e/ou atualização de projetos de sinalização e segurança rodoviária.

- Produto 08 – Levantamento do Índice de Condição da Manutenção – ICM/ICMNP

A supervisora realizou mensalmente aos levantamentos para obtenção do Índice da Condição de Manutenção da malha rodoviária pavimentada e da malha rodoviária não pavimentada.

Produto 08A – Levantamento do Índice de Condição da Manutenção – ICM Produto utilizado para o Levantamento do ICM nos segmentos pavimentados.

Produto 08B – Levantamento do Índice de Condição da Manutenção – ICM Produto utilizado para o Levantamento do ICM nos segmentos não pavimentados.

- Produto 09 – Levantamentos de Dados e Informações de Obras de Arte Especiais, Necessários e Suficientes para Elaboração de Anteprojeto de Reabilitação de OAE do PROARTE.

A Reabilitação de Obras de Arte Especiais é o conjunto de atividades que, além de recuperar e reforçar a ponte introduz modificações, tais como aumento da capacidade de carga, alargamento, passeios laterais e barreiras de segurança, que aumentam o conforto e a segurança dos usuários.

Quando demandado pela Fiscalização do contrato, a empresa vencedora da licitação deverá disponibilizar equipe formada por profissionais especializados que irão elaborar os levantamentos de dados e informações necessários à elaboração dos Anteprojetos de Reabilitação de Obras de Arte Especiais, integrantes das ações de manutenção rodoviária, sob a jurisdição da Superintendência Regional.

- Produto 13 – Apoiar a Setorial de Manutenção e Restauração da Superintendência Regional na Realização de Levantamentos e Ensaios Adicionais

Os levantamentos e ensaios foram feitos para atendimento de necessidades pontuais, quando demandado pela fiscalização do contrato, a supervisora apoiou à Superintendência Regional na realização dos mesmos, os quais foram realizadas por empresas especializadas do mercado nacional.

- Produto 14 – Inspeção Extraordinária de Emergência e Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras e Serviços

Quando demandado pela fiscalização do contrato, a supervisora demandou equipe formada por profissionais especializados, veículos e equipamentos para supervisionar e apoiar à fiscalização na execução de obras afetas à manutenção e na realização de inspeção extraordinária de obras de emergência, sob a jurisdição da Superintendência Regional.

- Produto 15 – Apoio à Fiscalização na Realização de Termo de Vistoria e na Elaboração de Anteprojetos de Obras de Emergência e na Elaboração de Projetos de Obras

Produto 15C - Elaboração de Projetos de Obras de Contenções;

Produto 15E - Elaboração de Projetos de Pontos Críticos e/ou Pontos Localizados;

Quando demandado pela Fiscalização do contrato, a supervisora disponibilizou profissionais especializados, veículos e equipamento sintegrantes da composição do preço unitário proposto para o produto 14A, necessários e suficientes para elaborar o termo de vistoria e o anteprojeto para obras emergências, sob a jurisdição da Superintendência Regional.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

- Produto 17 – Apoio à Fiscalização na Realização de Estudos e/ou Levantamentos para Projetos de Obras

No âmbito deste Produto, a Supervisora apoiou a Superintendência Regional na realização de levantamentos para fins de atendimento aos Órgãos de Controle Externo, Auditoria Interna, Revisão de Projetos em Fase de Obras e elaboração dos projetos e/ou anteprojetos relativos às ações de manutenção rodoviária, promovendo Estudos Hidrológicos, Levantamentos Topográficos, em Ponto Localizado/Crítico/OAE/Geotécnico/Contenção, Estudos Geológicos e Geotécnicos, e Estudos Geológicos e Geotécnicos em Ponto Localizado/Crítico/OAE/ObraGeotécnica/Contenção, conforme exigido nas Atividades A17.1 a A17.5.

- Produto 18 – Realização de Ensaios de Sondagem

No âmbito deste Produto, a Supervisora apoiou a Superintendência Regional na realização de coleta de amostras de jazidas e ensaios de sondagem necessários à elaboração de projetos e/ou anteprojetos relativos às ações de manutenção rodoviária.

PLANILHA DE QUANTIDADES PARCIAL DE SUPERVISÃO – PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1	**PRODUTO 01 - COORDENAÇÃO GERAL**		
49976	PRODUTO 01 - Coordenação Geral	RELAT.	12,000
2	**PRODUTO 02 - ACOMPANHAMENTO TÉCNICO, AMBIENTAL E CONTROLE DE OBRAS**		
54762	PRODUTO 02 - Acompanhamento Técnico, Ambiental e Controle de Obras	RELAT.	12,000
3	**PRODUTO 03 - SUPERVISÃO E APOIO À FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DO PROGRAMA CREMA**		
49824	PRODUTO 03A - Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras do Programa CREMA com Intervenção na Base do Pavimento	m²	42.340,800
49825	PRODUTO 03B - Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras e Serviços do Programa CREMA sem Intervenção na Base do Pavimento	m²	211.105,560
4	**PRODUTO 04 - SUPERVISÃO E APOIO À FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE RESTAURAÇÃO E/OU RECONSTRUÇÃO RODOVIÁRIA**		
54763	PRODUTO 04 - Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras de Restauração e/ou Reconstrução Rodoviária	m²	23.662,240
5	**PRODUTO 05- SUPERVISÃO DA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO INTEGRANTES DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO**		
53015	PRODUTO 05A- Supervisão da Execução das Obras e Serviços de Conservação Integrantes das Ações de Manutenção em Rodovias Pavimentadas	km	18.647,155
53016	PRODUTO 05B - Supervisão da Execução das Obras e Serviços de Conservação Integrantes das Ações de Manutenção em Rodovias não Pavimentadas	km	272,400
6	**PRODUTO 06 - SUPERVISÃO DA EXECUÇÃO DOS PROGRAMAS DE SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA**		
498280	PRODUTO 06 - Supervisão da Execução dos Programas de Sinalização e Segurança Integrantes das Ações de Manutenção Rodoviária	km	3.528,976

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

8	**PRODUTO 08 - LEVANTAMENTO DO ÍNDICE DE CONDIÇÃO DA MANUTENÇÃO**		
498282	PRODUTO 08A - Levantamento do Índice de Condição da Manutenção - ICM	km	25.594,000
498283	PRODUTO 08B - Levantamento do Índice de Condição da Manutenção - ICMNP	km	227,000
9	**PRODUTO 09 - LEVANTAMENTOS DE DADOS E INFORMAÇÕES DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS**		
498284	PRODUTO 09 - Levantamentos de Dados e Informações de Obras de Arte Especiais, Necessários e Suficientes para Elaboração de Anteprojeto de Reabilitação de OAE do PROARTE	m²	2.000,000
13	**PRODUTO 13- REALIZAÇÃO DE LEVANTAMENTOS E ENSAIOS ADICIONAIS**		
498327	PRODUTO 13 - Realização de Levantamentos e Ensaios Adicionais	UD2	0,0494
14	**PRODUTO 14- SUPERVISÃO E APOIO À FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**		
498329	PRODUTO 14B - Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras de Passarelas	Und	0,9848
15	**PRODUTO 15- ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO DE OBRAS**		
498335	PRODUTO 15C - Elaboração de Projetos Básico e Executivo de Obras de Contenções	Und	1,0000
498337	PRODUTO 15E - Elaboração de Projetos Básico e Executivo de Pontos Críticos e/ou Pontos Localizados	Und	1,0000
17	**PRODUTO 17: APOIO À FISCALIZAÇÃO NA REALIZAÇÃO DE ESTUDOS E/OU LEVANTAMENTOS PARA PROJETOS DE OBRAS**		
498345	PRODUTO 17A - Estudos Hidrológicos	Und	1,000
498346	PRODUTO 17B - Levantamentos Topográficos	m²	169.490,630
498347	PRODUTO 17C - Levantamentos Topográficos em ponto Localizado / Crítico / OAE / OAC / Geotécnico/Contenção	Und	1,000
498349	PRODUTO 17E - Estudos Geológicos e Geotécnicos em Ponto Localizado/Crítico/OAE/Obra Geotécnica /Contenção	Und	1,000
18	**PRODUTO 18: REALIZAÇÃO DE ENSAIOS DE SONDAGEM**		
498351	PRODUTO 18B - Sondagem Mista em Solo s/A.N	m	117,2900

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

CONTRATOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

CONTRATO: 13 00147/2018 assinado em 21/02/2018, publicado no DOU em 22/02/2018, com Ordem de início em 26/03/2018.

PROCESSO: 50613.500225/2017-88.

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos Serviços de Manutenção/Conservação Rodoviária na rodovia BR-101/PB.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: Div. RN/PB - Div.PB/PE; Subtrecho: Div. RN/PB - Div. PB/PE; Segmento: Km 0,0 ao km 127,7 (em pista dupla).

EXTENSÃO TOTAL: 127,7km.

PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 21/02/2018 a 19/05/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 9.999.999,22 (Nove milhões, novecentos e noventa e nove mil, novecentos e noventa e nove reais e vinte e dois centavos); Total Termos Aditivos: R$ 17.358.205,87 (dezessete milhões, trezentos e cinquenta e oito mil, duzentos e cinco reais e oitenta e sete centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: CONSERVAÇÃO ROD. PAV. PISTA DUPLA BR-101/PB (PATO).

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Contratada	Quantidade Acumulada	Quantidade Subtraída Até 28/10/2021	Quantidade Supervisionada
8,0 - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO RODOVIÁRIA PARA (ETAPA MAR/2021 A FEV/2022)						
10452	FABRICAÇÃO DE GUARDA CORPO TIPO GM, MOLDADO	M	502,060	15,800	0,000	15,800
34041	RECOMPOSIÇÃO DE PLACA DE CONCRETO AC/BC	M3	199,980	0,000	0,000	0,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	370,767	329,163	158,731	170,432
40450	REC.TOT.CERCA MOURÃO CONC.SEÇ QUAD.AC/BC	M	11.389,995	0,000	0,000	0,000
49086	TRANSPORTE COMERCIAL C/BASC. 10M3 ROD. NÃO	TKM	3.574,581	1.140,234	580,127	560,107
49547	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM	M2	600,000	0,000	0,000	0,000
51221	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA,	M2	952,286	400,000	0,000	400,000
86440	REMOÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	M3	72,000	0,000	0,000	0,000
90788	DRENO PROFUNDO PARA SOLO TIPO DPS 08 - BC	M	80,000	0,000	0,000	0,000
110268	DEMOLIÇÃO DE DISPOS.DE CONCRETO ARMADO	M3	148,781	8,352	0,000	8,352
120078	BRITA PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO BC	M3	111,420	44,438	22,838	21,600
120079	CONCRETO DE CIMENTO(CONFEC.LANÇA) AC/BC	M3	374,845	0,918	0,918	0,000
120081	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA	M3	78,535	38,000	0,000	38,000
120082	RECOMP. DE GUARDA CORPO AC/BC	M	102,635	0,000	0,000	0,000
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	21.982,829	14.428,424	11223,950	3204,474
131174	REATERRO APILOADO	M3	71,453	0,000	0,000	0,000
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	M3	263,301	255,800	165,800	90,000
150964	MURO GABIÃO CX 1,00ALT. 8X10 ZN/AL+PVC D=2,	M3	229,800	0,000	0,000	0,000
200369	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTEAC/BC	M3	5.077,002	1.295,054	727,482	567,572
200600	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MBUQ	M3	4.516,630	894,697	497,557	397,140

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

200998	CONCR ESTR FCK=25MPA C.RAZ.USO GER CONF.LANÇ	M3	109,921	12,676	12,676	0,000
334012	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:6 AC	M3	32,409	0,092	0,092	0,000
334124	LIMPEZA E ENCHIMENTO DE JUNTA DE PAVIMENTO DE	M	1.544,620	0,000	0,000	0,000
335300	FORNECIMENTO PREP. COLOCAÇÃO AÇO CA-50	KG	7.231,844	144,100	144,100	0,000
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	2.884,981	186,874	186,874	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	6.822,300	6.814,300	5177,100	1637,200
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	316,496	0,000	0,000	0,000
499281	DEMOLIÇÃO DISPOSITIVO CONCRETO SIMPLES	M3	27,219	0,000	0,000	0,000
510101	REVESTIMENTO VEGETAL COM MUDAS	M2	9.432,308	4.400,000	0,000	4400,000
810101	REMENDO PROFUNDO C/DEMOLIÇÃO MANUAL	M3	103,276	10,572	10,572	0,000
810302	SELAGEM DE TRINCA AC	L	4.615,050	117,600	117,600	0,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	1.534.813,020	1.413.988,139	947736,040	466252,099
830101	LIMPEZA DE VALETA DE CORTE	M	93.969,899	93.832,900	75032,900	18800,000
830102	LIMPEZA DE VALA DE DRENAGEM	M	433.765,400	401.571,700	277511,900	124059,800
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	95.810,999	95.627,000	67125,800	28501,200
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	2.169,731	2.044,590	1940,487	104,103
830221	ASSENTAMENTO DE TUBO D=1,00M AC/BC	M	40,000	0,000	0,000	0,000
840200	CAIAÇÃO	M2	538.180,324	166.855,146	49198,905	117656,241
841402	RECOMPOSIÇÃO PARC.CERCA MOUR.MAD.-ARAME	M	18.983,325	0,000	0,000	0,000
850000	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	M3	1.267,250	1.266,388	43,188	1223,200
851000	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM SOLO	M3	394,541	150,000	0,000	150,000
890000	ROÇADA MANUAL	HA	306,565	252,486	187,027	65,459
890001	ROÇADA DE CAPIM COLONIÃO	HA	61,205	57,349	44,258	13,091
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	856,870	720,672	537,384	183,288
891000	CAPINA MANUAL	M2	484.560,000	484.419,830	417082,250	67337,580
900197	TRANSP. COMERCIAL BASC. 10M3 EM ROD.PAV.	TKM	473.459,429	160.386,761	80932,473	79454,288
900200	TRANSPORTE LOCAL BASC. 5M3 RODOV. PAV.	TKM	458.239,870	19.349,285	13825,752	5523,533
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	TKM	421.180,666	105.116,458	57567,288	47549,170
900241	TRANSPORTE LOCAL C/CARROC 4T RODOV. PAV.	TKM	18.481,700	244,605	244,605	0,000
900290	TRANSPORTE COMERCIAL C/CARROC RODOV. PAV	TKM	8.746,824	1.523,295	892,866	630,429
920270	TRANSP.LOCAL ÁGUA C/CAM.TANQUE ROD.PAV	TKM	3.981,691	297,177	186,707	110,470
1315140	CONFECÇÃO E LANÇAMENTO DE CONCRETO MAGRO	M3	12,384	0,000	0,000	0,000
1315547	GABIÃO COLCHÃO ESP. 0,30M 6X8ZN/AL + PVC D=2,	M2	167,400	0,000	0,000	0,000
8110902	CORREÇÃO DE DEFEITOS P/FRESAGEM DESCONT.	M3	4.492,800	24,597	24,597	0,000
9,0 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO PARA (ETAPA MAR/2021 A FEV/2022)						
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	T	87,416	52,289	25,769	26,520
60362	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ PINTURA DE LIGAÇÃO	T	50,561	12,593	6,977	5,616
60364	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO	T	0,546	0,054	0,054	0,000
60393	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ SELAGEM DE TRINCA	T	4,614	0,116	0,116	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

61008	AQUISIÇÃO DE CAP-50/70 P/ CORREÇÃO DE DEFEITOS	T	704,593	149,382	87,430	61,952
61016	TRANSPORTE DE CAP-50/70 P/ CORREÇÃO DE	T	704,593	149,382	87,430	61,952
131178	TRANSP.CIMENTO ASFÁLTICO CAP-50/70 MBUQ	T	87,416	52,289	25,769	26,520
200172	TRANSPORTE DE RR-1C P/SELAGEM DE TRINCA	T	4,614	0,116	0,116	0,000
200207	TRANSPORTE DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO	T	50,561	12,593	6,977	5,616
200212	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	T	0,546	0,054	0,054	0,000
10,0 - OUTROS SERVIÇOS PARA (ETAPA MAR/2021 A FEV/2022)						
60279	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA - CANTEIRO E ACAMP.	M2	0,000	0,000	0,00	0,000
610069	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	0,000	0,000	0,00	0,000
11,0 - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO RODOVIÁRIA PARA ETAPA - MAR/2022 A FEV/2023						
10452	FABRICAÇÃO DE GUARDA CORPO TIPO GM, MOLDADO	M	0,000	0,000	0,00	0,000
34041	RECOMPOSIÇÃO DE PLACA DE CONCRETO AC/BC	M3	199,980	0,000	0,00	0,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	318,870	318,850	0,00	318,850
40450	REC.TOT.CERCA MOURÃO CONC.SEÇ QUAD.AC/BC	M	1.000,000	0,000	0,00	0,000
49086	TRANSPORTE COMERCIAL C/BASC. 10M3 ROD. NÃO	TKM	3.644,778	288,606	0,00	288,606
49547	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM	M2	50,000	0,000	0,00	0,000
51221	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA,	M2	0,000	0,000	0,00	0,000
86440	REMOÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	M3	0,000	0,000	0,00	0,000
90788	DRENO PROFUNDO PARA SOLO TIPO DPS 08 - BC	M	0,000	0,000	0,00	0,000
110268	DEMOLIÇÃO DE DISPOS.DE CONCRETO ARMADO	M3	0,000	0,000	0,00	0,000
120078	BRITA PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO BC	M3	38,128	7,000	0,00	7,000
120079	CONCRETO DE CIMENTO(CONFEC.LANÇA) AC/BC	M3	221,979	40,225	0,00	40,225
120081	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA	M3	40,000	40,000	0,00	40,000
120082	RECOMP. DE GUARDA CORPO AC/BC	M	10,000	0,000	0,00	0,000
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	21.982,829	21.979,788	0,00	21979,788
131174	REATERRO APILOADO	M3	36,133	0,000	0,00	0,000
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	M3	200,277	0,000	0,00	0,000
150964	MURO GABIÃO CX 1,00ALT. 8X10 ZN/AL+PVC D=2,	M3	0,000	0,000	0,00	0,000
200369	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTEAC/BC	M3	2.222,792	984,545	0,00	984,545
200600	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MBUQ	M3	1.894,390	663,945	0,00	663,945
200998	CONCR ESTR FCK=25MPA C.RAZ.USO GER CONF.LANÇ	M3	34,819	9,000	0,00	9,000
334012	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:6 AC	M3	22,197	0,000	0,00	0,000
334124	LIMPEZA E ENCHIMENTO DE JUNTA DE PAVIMENTO DE	M	1.544,620	0,000	0,00	0,000
335300	FORNECIMENTO PREP. COLOCAÇÃO AÇO CA-50	KG	226,378	0,000	0,00	0,000
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	1.678,480	0,000	0,00	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	6.822,300	6.658,700	0,00	6658,700
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	98,014	0,000	0,00	0,000
499281	DEMOLIÇÃO DISPOSITIVO	M3	0,000	0,000	0,00	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

	CONCRETO SIMPLES					
510101	REVESTIMENTO VEGETAL COM MUDAS	M2	0,000	0,000	0,00	0,000
810101	REMENDO PROFUNDO C/DEMOLIÇÃO MANUAL	M3	47,661	8,750	0,00	8,750
810302	SELAGEM DE TRINCA AC	L	2.298,750	1.055,000	0,00	1055,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	1.531.813,020	1.351.977,800	0,00	1351977,800
830101	LIMPEZA DE VALETA DE CORTE	M	93.969,899	87.223,900	0,00	87223,900
830102	LIMPEZA DE VALA DE DRENAGEM	M	431.765,400	410.212,100	0,00	410212,100
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	95.810,999	91.506,600	0,00	91506,600
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	2.169,731	690,243	0,00	690,243
830221	ASSENTAMENTO DE TUBO D=1,00M AC/BC	M	5,000	0,000	0,00	0,000
840200	CAIAÇÃO	M2	538.180,324	380.694,243	0,00	380694,243
841402	RECOMPOSIÇÃO PARC.CERCA MOUR.MAD.-ARAME	M	2.000,000	0,000	0,00	0,000
850000	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	M3	131,700	129,000	0,00	129,000
851000	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM SOLO	M3	50,000	0,000	0,00	0,000
890000	ROÇADA MANUAL	HA	306,565	201,722	0,00	201,722
890001	ROÇADA DE CAPIM COLONIÃO	HA	61,205	40,342	0,00	40,342
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	856,870	564,830	0,00	564,830
891000	CAPINA MANUAL	M2	484.560,000	453.489,990	0,00	453489,990
900197	TRANSP. COMERCIAL BASC. 10M3 EM ROD.PAV.	TKM	492.911,169	136.646,169	0,00	136646,169
900200	TRANSPORTE LOCAL BASC. 5M3 RODOV. PAV.	TKM	193.376,974	92.566,275	0,00	92566,275
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	TKM	343.637,799	80.923,210	0,00	80923,210
900241	TRANSPORTE LOCAL C/CARROC 4T RODOV. PAV.	TKM	15.692,972	528,416	0,00	528,416
900290	TRANSPORTE COMERCIAL C/CARROC RODOV. PAV	TKM	6.737,184	1.246,998	0,00	1246,998
920270	TRANSP.LOCAL ÁGUA C/CAM.TANQUE ROD.PAV	TKM	2.716,417	287,494	0,00	287,494
1315140	CONFECÇÃO E LANÇAMENTO DE CONCRETO MAGRO	M3	12,384	0,000	0,00	0,000
1315547	GABIÃO COLCHÃO ESP. 0,30M 6X8ZN/AL + PVC D=2,	M2	0,000	0,000	0,00	0,000
8110902	CORREÇÃO DE DEFEITOS P/FRESAGEM DESCONT.	M3	1.760,560	1.080,343	0,00	1080,343
12,0 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO PARA PARA ETAPA - MAR/2022 A FEV/2023						
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	T	51,230	49,586	0,00	49,586
60362	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ PINTURA DE LIGAÇÃO	T	22,132	9,458	0,00	9,458
60364	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO	T	0,252	0,046	0,00	0,046
60393	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ SELAGEM DE TRINCA	T	2,298	1,054	0,00	1,054
61008	AQUISIÇÃO DE CAP-50/70 P/ CORREÇÃO DE DEFEITOS	T	295,524	103,573	0,00	103,573
61016	TRANSPORTE DE CAP-50/70 P/ CORREÇÃO DE	T	295,524	103,573	0,00	103,573
131178	TRANSP.CIMENTO ASFÁLTICO CAP-50/70 MBUQ	T	51,230	49,586	0,00	49,586
200172	TRANSPORTE DE RR-1C P/SELAGEM DE TRINCA	T	2,298	1,054	0,00	1,054
200207	TRANSPORTE DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO	T	22,132	9,458	0,00	9,458
200212	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	T	0,252	0,046	0,00	0,046
13,0 - OUTROS SERVIÇOS PARA PARA ETAPA - MAR/2022 A FEV/2023						

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

60279	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA - CANTEIRO E ACAMP.	M2	0,000	0,00	0,00	0,000
610069	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	0,500	0,00	0,00	0,000
14,0 - ESTORNO REFERENTE A MEDIDA PROVISÓRIA Nº 932						
9999910	ESTORNO	R$	0,000	0,000	0,00	0,000

CONTRATO: 13 00838/2019 assinado em 13/12/2019, publicado no DOU em 17/12/2019, com Ordem de início em 17/12/2019.

PROCESSO: 50613.002248/2019-93

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços remanecentes de recuperação/manutenção – CREMA, na BR-230/PB, segmento com pista dupla do km 35,6 ao km 85,0, extensão total de 99,68 kms.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: PNV Inicial: 230BPB0060 – Acesso Aeroporto – Entreda BR-101/PB. PNV Final: 230BPB0145 – Entrada do início da variante de Cajá – Entrada da PB-051 (CAJÁ).

EXTENSÃO TOTAL: 49,84. PRAZO CONTRATUAL: 1395 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 17/12/2019 a 11/10/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 42.698.129,71 (Quarenta e dois milhões, seiscentos e noventa e oito mil, cento e vinte e nove reais e setenta e um centavos); Total Termos Aditivos: R$ 3.201.382,67 (Três milhões, duzentos e um mil, trezentos e oitenta e dois reais e sessenta e sete centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção/Recuperação Rodoviária da BR-230/PB – CREMA, segmento de pista dupla km 35,6 ao km 85,0.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Contratada	Quantidade Acumulada	Quantidade Subtraída Outubro 2021	Quantidade Supervisionda
1,0 - FS 5 (100%) - (EXT= 6KMF; PU = R$ 102.423,24) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	2.611,725	1.524,099	0,000	1.524,099
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	143,645	82,860	0,000	82,860
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	1.077,000	646,200	0,000	646,200
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	43,094	24,858	0,000	24,858
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	8,620	5,170	0,000	5,170
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	8,620	5,170	0,000	5,170
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	143,645	82,860	0,000	82,860
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	21.540,000	12.924,000	0,000	12.924,000
2,0 - FS 5 (100%) - (EXT = 15,36 KMF; PU = R$102.564,87) PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	5.695,717	5.517,589	2.980,025	2.537,564
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	318,539	301,399	162,113	139,286
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	2.329,560	2.329,560	1.251,060	1.078,500
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	95,562	75,078	48,634	26,444
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	18,637	18,637	10,008	8,629
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	18,637	18,637	10,008	8,629
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	318,539	301,399	162,113	139,286
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	46.591,200	46.591,200	25.021,200	21.570,000
3,0 - FS 5 (100%) - (EXT = 43,68 KMF; PU = R$ 102.707,55) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	10.773,475	9.847,922	4.733,042	5.114,880

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	642,363	537,320	256,578	280,742
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	4.293,550	4.158,420	1.998,420	2.160,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	192,709	161,196	76,973	84,223
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	34,312	33,268	15,988	17,280
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	34,312	33,268	15,988	17,280
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	642,363	537,320	256,578	280,742
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	85.781,600	83.168,400	39.968,400	43.200,000
4,0 - FS 5 (100%) - (EXT = 29,44 KMF; PU = R$ 102.850,09) PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	7.911,734	63,373	63,373	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	462,624	3,467	3,467	0,000
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	3.177,320	26,616	26,616	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	138,787	1,040	1,040	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	25,333	0,213	0,213	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	25,333	0,213	0,213	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	462,624	3,467	3,467	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	63.334,000	532,320	532,320	0,000
5,0 - FS 5 (100%) - (EXT = 6 KMF; PU = R$ 102.992,75) - PISTA DE ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	2.626,275	2.546,639	0,000	2.546,639
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	144,445	139,861	0,000	139,861
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	1.083,000	1.083,000	0,000	1.083,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	43,334	41,958	0,000	41,958
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	8,664	8,664	0,000	8,664
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	8,664	8,664	0,000	8,664
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	144,445	139,861	0,000	139,861
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	21.660,000	21.660,000	0,000	21.660,000
6,0 - FS 5 (100%) - (EXT=19,44 KMF; PU = R$ 103.135,38) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	5.467,325	2.546,406	0,000	2.546,406
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	317,204	140,052	0,000	140,052
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	2.187,480	1.084,500	0,000	1.084,500
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	95,161	42,016	0,000	42,016
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	17,687	8,676	0,000	8,676
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	17,687	8,676	0,000	8,676
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	317,204	140,052	0,000	140,052
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	44.218,800	21.690,000	0,000	21.690,000
7,0 - FS 5 (100%) - (EXT = 18 KMF; PU = R$103.278,12) - PISTA DE ROLAMENTO						

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	7.900,650	5.144,020	5.144,020	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	434,536	278,635	278,635	0,000
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	3.258,000	2.172,000	2.172,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	130,361	83,591	83,591	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	26,064	17,376	17,376	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	26,064	17,376	17,376	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	434,536	278,635	278,635	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	65.160,000	43.440,000	43.440,000	0,000
8,0 - FS 5 (100%) - (EXT = KMF; PU = R$ 103.420,64) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,000	0,000	0,000	0,000
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	0,000	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
9,0 - FS 5 (100%) - (EXT = 1,68 KMF; PU = R$ 103.563,38) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	46,766	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	6,036	0,000	0,000	0,000
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	1,811	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,087	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,087	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	6,036	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	218,400	0,000	0,000	0,000
10,0 - FS 5 (100%) - (EXT = 1 KMF; PU = R$ 105.559,67) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	112,272	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	8,832	0,000	0,000	0,000
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	2,650	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,068	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,068	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	8,832	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	170,000	0,000	0,000	0,000
11,0 - FS 5 (100%) - (EXT = 3,24 KMF; PU = R$ 105.845,03) - PISTA ROLAMENTO						

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,000	0,000	0,000	0,000
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56001	CBUQ - CAPA DE ROLAMENTO AC/BC (4X7,2X0,08X2,	T	0,000	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
12,0 - FS 10 (100%) - (EXT=1,04 KMF; PU = R$ 36.703,22) PISTA ROLAMENTO						
5772	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO(E=10CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
12,1 - FS 10 (100%) - (EXT=1,04 KMF; PU = R$ 36.703,22) PISTA ROLAMENTO						
5772	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO(E=10CM)	M3	372,840	372,840	372,840	0,000
13,0 - FS 10 (100%) - (EXT=0,8 KMF; PU = R$ 36.856,80) - PISTA ROLAMENTO						
5772	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO(E=10CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
13,1 - FS 10 (100%) - (EXT=0,8 KMF; PU = R$ 36.856,80) - PISTA ROLAMENTO						
5772	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO(E=10CM)	M3	288,000	288,000	288,000	0,000
14,0 - FS 10 (100%) - (EXT = 3,84 KMF; PU = R$ 37.010,37) - PISTA ROLAMENTO						
5772	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO(E=10CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
14,1 - FS 10 (100%) - (EXT = 3,84 KMF; PU = R$ 37.010,37) - PISTA ROLAMENTO						
5772	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO(E=10CM)	M3	1.388,160	1.388,160	1.388,160	0,000
15,0 - FS 10 (100%) - (EXT = 5,04 KMF; PU = R$ 37.163,94) - PISTA ROLAMENTO						
5772	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO(E=10CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
15,1 - FS 10 (100%) - (EXT = 5,04 KMF; PU = R$ 37.163,94) - PISTA ROLAMENTO						
5772	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO(E=10CM)	M3	1.829,520	1.829,520	1.829,520	0,000
16,0 - CBUQ 5 - (EXT = 6 KMF; PU = R$ 84.045,03) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	2.611,725	1.523,237	0,000	1.523,237
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	143,645	82,779	0,000	82,779
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	43,094	24,834	0,000	24,834
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	8,616	5,170	0,000	5,170
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	8,616	5,170	0,000	5,170
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	143,645	82,779	0,000	82,779
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	21.540,000	12.924,000	0,000	12.924,000
17,0 - CBUQ 5 - (EXT = 15,36 KMF; PU = R$ 84.162,07) PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	6.695,328	6.549,917	4.009,690	2.540,227
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	368,243	358,185	219,032	139,153
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	110,473	88,161	65,710	22,451
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	22,088	22,088	13,460	8,628

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	22,088	22,088	13,460	8,628
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	368,243	358,185	219,032	139,153
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	55.219,200	55.219,200	33.649,200	21.570,000
18,0 - CBUQ 5 - (EXT = 43,68 KMF; PU = R$ 84.279,11) PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	13.787,921	12.877,396	7.766,039	5.111,357
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	791,203	703,443	423,087	280,356
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	237,361	211,033	126,926	84,107
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	44,467	43,421	26,150	17,271
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	44,467	43,421	26,150	17,271
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	791,203	703,443	423,087	280,356
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	111.168,000	108.554,000	65.376,000	43.178,000
19,0 - CBUQ 5 - (EXT = 29,44 KMF; PU = R$ 84.396,10) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	12.868,408	5.150,104	5.150,104	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	707,762	281,710	281,710	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	212,329	84,513	84,513	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	42,452	17,304	17,304	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	42,452	17,304	17,304	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	707,762	281,710	281,710	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	106.131,200	43.260,000	43.260,000	0,000
20,0 - CBUQ 5 - (EXT = 6 KMF; PU = 84.513,16) PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	2.626,275	2.546,639	0,000	2.546,639
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	144,445	139,861	0,000	139,861
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	43,334	41,958	0,000	41,958
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	8,664	8,664	0,000	8,664
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	8,664	8,664	0,000	8,664
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	144,445	139,861	0,000	139,861
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	21.660,000	21.660,000	0,000	21.660,000
21,0 - CBUQ 5 - (EXT = 19,44 KMF; PU = R$ 84.630,20) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	5.395,648	2.546,406	0,000	2.546,406
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	313,949	140,052	0,000	140,052
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	94,185	42,016	0,000	42,016
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	17,352	8,676	0,000	8,676
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	17,352	8,676	0,000	8,676
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	313,949	140,052	0,000	140,052
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	43.380,000	21.690,000	0,000	21.690,000
22,0 - CBUQ 5 - (EXT = 18 KMF; PU = 84.747,34) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	7.900,650	5.164,292	5.164,292	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	434,536	281,109	281,109	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	130,361	84,333	84,333	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	26,064	17,376	17,376	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	26,064	17,376	17,376	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	434,536	281,109	281,109	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	65.160,000	43.440,000	43.440,000	0,000
23,0 - CBUQ 5 - (EXT = 6 KMF; PU = 84.864,26) PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	2.435,000	2.382,191	2.382,191	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	135,037	130,306	130,306	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	40,511	39,092	39,092	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	8,004	8,004	8,004	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	8,004	8,004	8,004	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	135,037	130,306	130,306	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	20.010,000	20.010,000	20.010,000	0,000
24,0 - CBUQ 5 (EXT = 1,68; PU = R$ 84.981,42) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	30,796	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	5,592	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	1,678	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	5,592	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
25,0 - CBUQ 5 - (EXT = 1 KMF; OU = R$ 86.619,37) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	38,439	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	5,354	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	1,606	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,068	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,068	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	5,354	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	170,000	0,000	0,000	0,000
26,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3,24 KMF; PU = R$ 86.854,19) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	94,155	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	12,593	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	3,778	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,123	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,123	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	12,593	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	307,400	0,000	0,000	0,000
27,0 - RB - (EXT = 1,04 KMF; PU = R$ 271.670,64) - PISTA ROLAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	3.728,400	3.728,400	3.728,400	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	58,091	54,369	54,369	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	11,185	11,185	11,185	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	4,474	4,474	4,474	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	4,474	4,474	4,474	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	11,185	11,185	11,185	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49697	CBUQ (E=3,5 CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	17,427	16,311	16,311	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

56005	CBUQ (E=3,5CM) PREÇO NOVO	T	316,448	309,140	309,140	0,000
56006	CBUQ - BINDER (E=4,5CM) PREÇO NOVO	T	813,724	799,630	799,630	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	745,680	745,680	745,680	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	4,474	4,474	4,474	0,000
111019	CBUQ - BINDER (E=4,5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	4,474	4,474	4,474	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	58,091	54,369	54,369	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	11.185,200	11.185,200	11.185,200	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	3.728,400	3.728,400	3.728,400	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
28,0 - RB - (EXT = 0,8 KMF; PU = R$ 272.807,02) - PISTA ROLAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	2.880,000	2.880,000	2.880,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	44,872	42,021	42,021	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	8,640	8,640	8,640	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	3,456	3,456	3,456	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	3,456	3,456	3,456	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	8,640	8,640	8,640	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49697	CBUQ (E=3,5 CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	13,462	12,606	12,606	0,000
56005	CBUQ (E=3,5CM) PREÇO NOVO	T	244,440	238,795	238,795	0,000
56006	CBUQ - BINDER (E=4,5CM) PREÇO NOVO	T	628,560	617,674	617,674	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	576,000	576,000	576,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,456	3,456	3,456	0,000
111019	CBUQ - BINDER (E=4,5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,456	3,456	3,456	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	44,872	42,021	42,021	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	8.640,000	8.640,000	8.640,000	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	2.880,000	2.880,000	2.880,000	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
29,0 - RB - (EXT = 3,84 KMF; PU = R$ 273.845,05) - PISTA ROLAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	13.881,600	7.663,800	7.663,800	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	216,285	202,795	202,795	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	41,645	22,991	22,991	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	16,658	9,197	9,197	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	16,658	9,197	9,197	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	41,645	22,991	22,991	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49697	CBUQ (E=3,5 CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	64,886	60,839	60,839	0,000
56005	CBUQ (E=3,5CM) PREÇO NOVO	T	1.178,201	1.153,169	1.153,169	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

56006	CBUQ - BINDER (E=4,5CM) PREÇO NOVO	T	3.029,660	2.975,508	2.975,508	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	2.776,320	1.532,760	1.532,760	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	16,658	16,658	16,658	0,000
111019	CBUQ - BINDER (E=4,5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	16,658	16,658	16,658	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	216,285	202,795	202,795	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	41.644,800	41.644,800	41.644,800	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	13.881,600	7.663,800	7.663,800	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
30,0 - RB - (EXT = 5,04 KMF; PU = R$ 275.080,66) - PISTA ROLAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	18.295,200	18.295,200	18.295,200	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	285,050	266,939	266,939	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	54,886	54,886	54,886	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	21,954	21,954	21,954	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	21,954	21,954	21,954	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	54,886	54,886	54,886	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49697	CBUQ (E=3,5 CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	85,515	80,082	80,082	0,000
56005	CBUQ (E=3,5CM) PREÇO NOVO	T	1.552,805	1.516,947	1.516,947	0,000
56006	CBUQ - BINDER (E=4,5CM) PREÇO NOVO	T	3.992,928	3.923,772	3.923,772	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	3.659,040	3.659,040	3.659,040	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	21,954	21,954	21,954	0,000
111019	CBUQ - BINDER (E=4,5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	21,954	21,954	21,954	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	285,050	266,939	266,939	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	54.885,600	54.885,600	54.885,600	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	18.295,200	18.295,200	18.295,200	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
31,0 - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO - SEGMENTO 28 (EXT = 0,80 KMF; PU = R$ 401.303,80) - PISTA ROLAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	2.880,000	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	44,872	0,000	0,000	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	8,640	0,000	0,000	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	3,456	0,000	0,000	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	3,456	0,000	0,000	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	8,640	0,000	0,000	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49697	CBUQ (E=3,5 CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
49698	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49699	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=39,5 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49700	BGTC (E=20 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	13,462	0,000	0,000	0,000
56005	CBUQ (E=3,5CM) PREÇO NOVO	T	244,440	0,000	0,000	0,000
56006	CBUQ - BINDER (E=4,5CM) PREÇO NOVO	T	628,560	0,000	0,000	0,000
56009	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15,0CM)	M3	432,000	0,000	0,000	0,000
56010	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=39,5CM) PREÇO	M3	1.137,600	0,000	0,000	0,000
56011	BGTC (E=20 CM) PREÇO NOVO	M3	576,000	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,456	0,000	0,000	0,000
111019	CBUQ - BINDER (E=4,5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,456	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	44,872	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	8.640,000	0,000	0,000	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	2.880,000	0,000	0,000	0,000
1315285	SOLO ESTABILIZADO (E=20 CM)	M3	576,000	0,000	0,000	0,000
32,0 - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO - SEGMENTO 30 E 31 (EXT = 10 KMF ; PU = R$ 401.304,51) - PISTA ROLAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	36.000,000	27.540,000	0,000	27.540,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	560,903	427,197	0,000	427,197
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	108,000	71,820	0,000	71,820
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	43,200	33,048	12,960	20,088
31003	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30	T	43,200	33,048	12,960	20,088
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	108,000	71,820	0,000	71,820
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49697	CBUQ (E=3,5 CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
49698	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49699	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=39,5 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49700	BGTC (E=20 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	168,271	14,209	0,000	14,209
56005	CBUQ (E=3,5CM) PREÇO NOVO	T	3.055,500	2.412,385	0,000	2.412,385
56006	CBUQ - BINDER (E=4,5CM) PREÇO NOVO	T	7.857,000	6.155,798	0,000	6.155,798
56009	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15,0CM)	M3	5.400,000	4.177,440	1.620,000	2.557,440
56010	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=39,5CM) PREÇO	M3	14.220,000	10.878,300	4.266,000	6.612,300
56011	BGTC (E=20 CM) PREÇO NOVO	M3	7.200,000	5.508,000	2.160,000	3.348,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	43,200	43,190	0,000	43,190
111019	CBUQ - BINDER (E=4,5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	43,200	35,932	0,000	35,932
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	560,903	427,197	0,000	427,197
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	108.000,000	86.191,200	0,000	86.191,200
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	36.000,000	27.540,000	10.800,000	16.740,000
1315285	SOLO ESTABILIZADO (E=20 CM)	M3	7.200,000	5.508,000	2.160,000	3.348,000
33,0 - MICRO (L=2,46 M) - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 20.297,06) - ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	21,402	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	21,402	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	7.380,000	0,000	0,000	0,000
61200	MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
34,0 - MICRO (L=2,48M) - (EXT = 1,68 KMF; PU = R$ 20.462,67) - ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	12,083	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	12,083	0,000	0,000	0,000
5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	4.166,400	0,000	0,000	0,000
61200	MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
35,0 - MICRO (L=2,57 M) - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 21.204,65) - ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	22,359	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	22,359	0,000	0,000	0,000
5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	7.710,000	0,000	0,000	0,000
36,0 - MICRO (L=3,17 M) - (EXT = 3 KMF;PU = R$ 26.155,16) - ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	27,579	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	27,579	0,000	0,000	0,000
5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	9.510,000	0,000	0,000	0,000
61200	MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
37,0 - MICRO (L=2,4 M) - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 19.802,01) - ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	20,880	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	20,880	0,000	0,000	0,000
5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	7.200,000	0,000	0,000	0,000
61200	MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
38,0 - MICRO (L=2,42 M) - (EXT = 3KMF; PU = R$ 19.967,03) - ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	21,054	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	21,054	0,000	0,000	0,000
5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	7.260,000	0,000	0,000	0,000
61200	MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
39,0 - MICRO (L=2,48 M) - (EXT = 6KMF; PU = R$ 20.462,08) - ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	43,152	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	43,152	0,000	0,000	0,000
5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	14.880,000	0,000	0,000	0,000
61200	MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
40,0 - MICRO (L=2,51 M) - (EXT = 1,62 KMF; PU = R$ 20.709,63) - ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	11,792	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	11,792	0,000	0,000	0,000
5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	4.066,200	0,000	0,000	0,000
61200	MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
41,0 - MICRO (L=2,54 M) - (EXT = 0,84 KMF; PU = R$ 20.955,94) ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	6,187	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	6,187	0,000	0,000	0,000
5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	2.133,600	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

61200	MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
42,0 - MICRO (L=2,90 M) - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 23.927,43) - ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	25,230	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	25,230	0,000	0,000	0,000
5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	8.700,000	0,000	0,000	0,000
61200	MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
43,0 - CBUQ 6 - (EXT = 3KMF; PU = R$ 69.312,85) - ACOSTAMENTO						
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	59,539	58,453	0,000	58,453
5825	CBUQ(E=6CM)(PREÇO NOVO)	T	1.082,520	1.062,134	0,000	1.062,134
10119	CBUQ (E=6CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	17,862	1,753	0,000	1,753
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	2,976	2,976	0,000	2,976
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	2,976	2,976	0,000	2,976
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	59,539	58,453	0,000	58,453
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	7.440,000	7.440,000	0,000	7.440,000
44,0 - CBUQ 5 - (EXT = 0,72 KMF;PU = R$ 22.940,330) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	3,559	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,646	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	0,194	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	0,646	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
45,0 - CBUQ 5 - (EXT = 0,84 KMF; PU = R$ 23.177,90) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	4,198	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,763	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	0,229	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	0,763	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
46,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 23.644,75) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	367,388	356,833	0,000	356,833
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	20,206	19,547	0,000	19,547
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	6,062	3,154	0,000	3,154
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,212	1,212	0,000	1,212
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,212	1,212	0,000	1,212
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	20,206	19,547	0,000	19,547
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.030,000	3.030,000	0,000	3.030,000
47,0 - CBUQ 5 - (EXT = 6 KMF; PU = R$ 23.879,16) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	386,478	364,293	364,293	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	23,212	19,927	19,927	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE	KG	6,964	5,978	5,978	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

	DE DOPE					
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,224	1,224	1,224	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,224	1,224	1,224	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	23,212	19,927	19,927	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.060,000	3.060,000	3.060,000	0,000
48,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 24.112,81) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	374,660	362,766	0,000	362,766
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	20,606	19,952	0,000	19,952
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	6,182	5,986	0,000	5,986
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,236	1,236	0,000	1,236
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,236	1,236	0,000	1,236
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	20,606	19,952	0,000	19,952
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.090,000	3.090,000	0,000	3.090,000
49,0 - CBUQ 5 - (EXT = 4,68 KMF; PU = R$ 24.347,27) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	590,148	429,027	208,266	220,761
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	32,458	23,373	11,371	12,002
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	9,737	7,012	3,411	3,601
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,947	1,448	0,699	0,749
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,947	1,448	0,699	0,749
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	32,458	23,373	11,371	12,002
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	4.867,200	3.619,200	1.747,200	1.872,000
50,0 - CBUQ 5 - (EXT = 1,62 KMF; PU = R$ 24.581,60) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	29,365	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	2,586	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	0,776	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,071	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,071	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	2,586	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	179,300	0,000	0,000	0,000
51,0 - CBUQ 5 - (EXT = 9,96 KMF; PU = R$ 24.815,50) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	1.280,109	1.132,026	378,789	753,237
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	70,406	61,873	20,703	41,170
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	21,122	18,562	6,211	12,351
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	4,223	3,816	1,272	2,544
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	4,223	3,816	1,272	2,544
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	70,406	61,873	20,703	41,170
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	10.557,600	9.540,000	3.180,000	6.360,000
52,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 25.049,85) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	389,213	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	21,407	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	6,422	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,284	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,284	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	21,407	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.210,000	0,000	0,000	0,000
53,0 - CBUQ 5 - (EXT = 7,76 KMF; PU = R$ 25.283,54) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	1.016,172	771,304	771,304	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	55,889	42,039	42,039	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	16,767	12,612	12,612	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,352	2,592	2,592	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,352	2,592	2,592	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	55,889	42,039	42,039	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	8.380,800	6.480,000	6.480,000	0,000
54,0 - CBUQ 5 - (EXT = 7 KMF; PU = R$ 25.986,00) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	840,148	406,065	406,065	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	46,861	22,133	22,133	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	14,058	6,640	6,640	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	2,755	1,368	1,368	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	2,755	1,368	1,368	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	46,861	22,133	22,133	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	6.886,800	3.418,800	3.418,800	0,000
55,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3KMF; PU = R$ 26.220,16) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	407,400	395,047	0,000	395,047
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	22,407	21,696	0,000	21,696
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	6,722	6,509	0,000	6,509
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,344	1,344	0,000	1,344
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,344	1,344	0,000	1,344
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	22,407	21,696	0,000	21,696
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.360,000	3.360,000	0,000	3.360,000
56,0 - CBUQ 5 - (EXT = 6 KMF; PU = R$ 26.688,29) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	829,350	405,208	405,208	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	45,614	21,992	21,992	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	13,684	6,598	6,598	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	2,736	1,368	1,368	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	2,736	1,368	1,368	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	45,614	21,992	21,992	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	6.840,000	3.420,000	3.420,000	0,000
57,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 27.624,55) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	429,225	421,437	421,437	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	23,607	23,053	23,053	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	7,082	6,916	6,916	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,416	1,416	1,416	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,416	1,416	1,416	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	23,607	23,053	23,053	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.540,000	3.540,000	3.540,000	0,000
58,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 28.093,38) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	407,775	394,294	394,294	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	22,586	21,568	21,568	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	6,776	6,470	6,470	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,341	1,325	1,325	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,341	1,325	1,325	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	22,586	21,568	21,568	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.352,800	3.312,000	3.312,000	0,000
59,0 - CBUQ 5 - (EXT = 2,84 KMF; PU = R$ 29.263,53) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	147,968	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	9,861	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	2,958	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,428	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,428	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	9,861	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	1.070,000	0,000	0,000	0,000
60,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 30.199,97) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	469,238	459,950	459,950	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	25,808	25,067	25,067	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	7,742	7,520	7,520	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,548	1,548	1,548	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,548	1,548	1,548	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	25,808	25,067	25,067	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.870,000	3.870,000	3.870,000	0,000
61,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 34.179,76) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	531,075	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	29,209	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	8,763	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,752	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,752	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	29,209	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	4.380,000	0,000	0,000	0,000
62,0 - CBUQ 5 - (EXT = 0,5 KMF; PU = R$ 42.609,62) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	70,830	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	4,208	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	1,262	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,228	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,228	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	4,208	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	570,000	0,000	0,000	0,000
63,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 52.206,27) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	1.018,500	999,034	999,034	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	56,018	54,595	54,595	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	16,805	16,379	16,379	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,360	3,227	3,227	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,360	3,227	3,227	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	56,018	54,595	54,595	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	8.400,000	8.398,000	8.398,000	0,000
64,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 54.078,79) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	840,263	824,093	824,093	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	46,214	44,804	44,804	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	13,864	13,441	13,441	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	2,772	2,772	2,772	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	2,772	2,772	2,772	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	46,214	44,804	44,804	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	6.930,000	6.930,000	6.930,000	0,000
65,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 54.313,54) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	153,843	121,738	121,738	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	12,020	6,623	6,623	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	3,606	1,987	1,987	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,411	0,411	0,411	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,411	0,411	0,411	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	12,020	6,623	6,623	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	1.028,100	1.027,760	1.027,760	0,000
66,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 55.717,93) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	517,234	231,167	231,167	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	30,636	12,575	12,575	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	9,191	3,773	3,773	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,642	0,781	0,781	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,642	0,781	0,781	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	30,636	12,575	12,575	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	4.104,800	1.951,600	1.951,600	0,000
67,0 - CBUQ 5 - (EXT = 1,72 KMF; PU = R$ 55.951,81) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	318,710	283,267	283,267	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	18,428	15,369	15,369	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	5,528	4,611	4,611	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,034	0,956	0,956	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,034	0,956	0,956	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	18,428	15,369	15,369	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	2.585,120	2.390,000	2.390,000	0,000
68,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 56.186,06) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	873,000	847,296	0,000	847,296
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	48,015	46,285	0,000	46,285
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	14,405	13,886	0,000	13,886
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	2,880	2,880	0,000	2,880
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	2,880	2,880	0,000	2,880
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	48,015	46,285	0,000	46,285

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	7.200,000	7.200,000	0,000	7.200,000
69,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 56.654,19) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	880,275	852,324	0,000	852,324
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	48,415	46,878	0,000	46,878
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	14,525	14,063	0,000	14,063
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	2,904	2,904	0,000	2,904
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	2,904	2,904	0,000	2,904
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	48,415	46,878	0,000	46,878
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	7.260,000	7.260,000	0,000	7.260,000
70,0 - CBUQ 5 - (EXT = 8,84 KMF; PU = R$ 57.356,63) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	1.069,632	519,474	0,000	519,474
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	68,171	28,219	0,000	28,219
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	20,451	8,466	0,000	8,466
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,290	1,764	0,000	1,764
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,290	1,764	0,000	1,764
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	68,171	28,219	0,000	28,219
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	8.226,900	4.410,000	0,000	4.410,000
71,0 - CBUQ 5 - (EXT = 6 KMF; PU = R$ 57.590,80) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	1.789,650	869,118	0,000	869,118
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	98,431	47,610	0,000	47,610
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	29,529	14,283	0,000	14,283
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	5,904	2,952	0,000	2,952
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	5,904	2,952	0,000	2,952
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	98,431	47,610	0,000	47,610
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	14.760,000	7.380,000	0,000	7.380,000
72,0 - CBUQ 5 - (EXT = 0,96 KMF; PU = R$ 57.824,18) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	287,508	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	15,813	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	4,744	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,948	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,948	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	15,813	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	2.371,200	0,000	0,000	0,000
73,0 - CBUQ 5 - (EXT = 7,68 KMF; PU = R$ 58,059,10) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	1.461,555	1.371,266	496,521	874,745
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	84,971	75,123	27,083	48,040
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	25,491	22,537	8,125	14,412
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	4,688	4,642	1,666	2,976
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	4,688	4,642	1,666	2,976
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	84,971	75,123	27,083	48,040
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	11.718,800	11.606,400	4.166,400	7.440,000
74,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 58.293,35) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	617,280	593,093	593,093	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	35,405	32,282	32,282	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	10,622	9,685	9,685	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	2,000	1,992	1,992	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	2,000	1,992	1,992	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	35,405	32,282	32,282	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	5.000,000	4.980,000	4.980,000	0,000
75,0 - CBUQ 5 - (EXT = 1,62 KMF; PU = R$ 58.760,20) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	59,891	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	5,499	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	1,650	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,152	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,152	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	5,499	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	380,085	0,000	0,000	0,000
76,0 - CBUQ 5 - (EXT = 0,84 KMF; PU = R$ 59.461,65) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,653	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	0,196	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	0,653	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
77,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 60.165,88) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	934,838	912,041	912,041	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	51,416	49,382	49,382	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	15,425	14,815	14,815	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,084	3,082	3,082	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,084	3,082	3,082	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	51,416	49,382	49,382	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	7.710,000	7.710,000	7.710,000	0,000
78,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 60.868,06) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	503,412	459,182	459,182	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	30,173	26,672	26,672	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	9,052	8,001	8,001	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,590	1,547	1,547	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,590	1,547	1,547	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	30,173	26,672	26,672	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.976,000	3.866,200	3.866,200	0,000
79,0 - CBUQ 5 - (EXT = 1,76 KMF; PU = R$ 61.334,91) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	559,108	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	30,750	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	9,225	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,844	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,844	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	30,750	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	4.611,200	0,000	0,000	0,000
80,0 - CBUQ 5 - (EXT = 0,5 KMF; PU = R$ 61.568,82) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	50,472	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	3,636	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	1,091	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,151	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,151	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	3,636	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	377,200	0,000	0,000	0,000
81,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 62.507,22) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	971,213	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	53,417	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	16,025	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,204	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,204	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	53,417	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	8.010,000	0,000	0,000	0,000
82,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 66.018,88) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	1.025,775	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	56,418	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	16,925	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,384	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,384	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	56,418	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	8.460,000	0,000	0,000	0,000
83,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 67.891,40) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	260,274	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	18,889	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	5,667	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,753	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,753	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	18,889	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	1.882,400	0,000	0,000	0,000
84,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 68.359,53) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	368,296	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	24,442	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	7,333	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,096	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,096	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	24,442	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	2.580,600	0,000	0,000	0,000
85,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 70.934,95) - ACOSTAMENTO						

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	1.102,163	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	60,619	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	18,186	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,636	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,636	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	60,619	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	9.090,000	0,000	0,000	0,000
86,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 74.212,56) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	1.153,088	909,558	909,558	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	63,420	49,242	49,242	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	19,026	14,773	14,773	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,804	3,077	3,077	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,804	3,077	3,077	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	63,420	49,242	49,242	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	9.510,000	7.694,000	7.694,000	0,000
87,0 - RB - (L=1M) - (EXT = 0,4 KMF; PU = R$ 59.180,77) - ACOSTAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	400,000	252,000	252,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	4,366	2,540	2,540	0,000
6016	BINDER - NOVA DMT	T	87,300	54,046	54,046	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	1,200	0,756	0,756	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	0,480	0,302	0,302	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	0,480	0,302	0,302	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	1,200	0,756	0,756	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	1,310	0,762	0,762	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	80,000	50,400	50,400	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,320	0,202	0,202	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,320	0,202	0,202	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	4,366	2,540	2,540	0,000
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	800,000	504,000	504,000	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	400,000	252,000	252,000	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
88,0 - RB - (L=2,53M) - (EXT = 1,92 KMF; PU = R$ 149.712,89) - ACOSTAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	4.857,600	860,200	860,200	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	53,008	46,363	46,363	0,000
6016	BINDER - NOVA DMT	T	1.060,172	984,483	984,483	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	14,570	2,581	2,581	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	5,830	1,032	1,032	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	5,830	1,032	1,032	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	14,570	2,581	2,581	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	15,902	13,909	13,909	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	971,520	172,040	172,040	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,886	3,650	3,650	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,886	3,650	3,650	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	53,008	46,363	46,363	0,000
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	9.715,200	9.124,200	9.124,200	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	4.857,600	860,200	860,200	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
89,0 - RB - (L=2,46M) - (EXT = 2,52 KMF; PU = R$ 145.572,75) - ACOSTAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	6.199,200	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	67,648	60,381	60,381	0,000
6016	BINDER - NOVA DMT	T	1.352,976	1.284,698	1.284,698	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	18,600	0,000	0,000	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	7,439	0,000	0,000	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	7,439	0,000	0,000	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	18,600	0,000	0,000	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	20,294	18,114	18,114	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	1.239,840	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	4,959	4,959	4,959	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	4,959	4,959	4,959	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	67,648	60,381	60,381	0,000
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	12.398,400	11.980,200	11.980,200	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	6.199,200	0,000	0,000	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
90,0 - RB - (L=2,94M) - (EXT = 0,52 KMF; PU = R$ 173.981,46) - ACOSTAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	1.528,800	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	16,684	15,410	15,410	0,000
6016	BINDER - NOVA DMT	T	333,660	327,882	327,882	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	4,586	0,000	0,000	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	1,835	0,000	0,000	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	1,835	0,000	0,000	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	4,586	0,000	0,000	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	5,005	4,623	4,623	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	305,760	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,223	1,223	1,223	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,223	1,223	1,223	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	16,684	15,410	15,410	0,000
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.057,600	3.057,600	3.057,600	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	1.528,800	0,000	0,000	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
91,0 - RB - (L=2,79M) - (EXT = 0,4 KMF; PU = R$ 165.097,52) - ACOSTAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	1.116,000	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	12,178	11,249	11,249	0,000
6016	BINDER - NOVA DMT	T	243,568	239,348	239,348	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	3,348	0,000	0,000	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	1,339	0,000	0,000	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	1,339	0,000	0,000	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	3,348	0,000	0,000	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	3,653	3,375	3,375	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	223,200	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,893	0,893	0,893	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,893	0,893	0,893	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	12,178	11,249	11,249	0,000
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	2.232,000	2.232,000	2.232,000	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	1.116,000	0,000	0,000	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
92,0 - RB - (L=1,08M) - (EXT = 4,44 KMF; PU = R$ 63.909,81) - ACOSTAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	4.795,200	3.866,400	3.866,400	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	52,328	48,364	48,364	0,000
6016	BINDER - NOVA DMT	T	1.046,552	1.028,176	1.028,176	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	14,386	11,599	11,599	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	5,754	4,640	4,640	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	5,754	4,640	4,640	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	14,386	11,599	11,599	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	15,698	14,509	14,509	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	959,040	773,280	773,280	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,836	3,836	3,836	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,836	3,836	3,836	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	52,328	48,364	48,364	0,000
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	9.590,400	4.147,200	4.147,200	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	4.795,200	3.866,400	3.866,400	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
93,0 - RB - (L=1,06M) - (EXT = 0,52 KMF; PU = R$ 62.728,98) - ACOSTAMENTO						

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	551,200	551,200	551,200	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	6,016	5,556	5,556	0,000
6016	BINDER - NOVA DMT	T	120,300	118,216	118,216	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	1,654	1,654	1,654	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	0,661	0,661	0,661	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	0,661	0,661	0,661	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	1,654	1,654	1,654	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	1,805	1,667	1,667	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	110,240	110,240	110,240	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,441	0,441	0,441	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,441	0,441	0,441	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	6,016	5,556	5,556	0,000
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	1.102,400	1.102,400	1.102,400	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	551,200	551,200	551,200	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
94,0 - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO - (EXT = 0,4 KMF; PU = R$ 234.389,77) - ACOSTAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	996,000	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	10,868	0,000	0,000	0,000
6016	BINDER - NOVA DMT	T	217,378	0,000	0,000	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	2,988	0,000	0,000	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	1,195	0,000	0,000	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	1,195	0,000	0,000	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	2,988	0,000	0,000	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49698	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49700	BGTC (E=20 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49701	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=36 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	3,260	0,000	0,000	0,000
56009	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15,0CM)	M3	149,400	0,000	0,000	0,000
56011	BGTC (E=20 CM) PREÇO NOVO	M3	199,200	0,000	0,000	0,000
56013	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=36,0CM) PREÇO	M3	358,560	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,797	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,797	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	10,868	0,000	0,000	0,000
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	1.992,000	0,000	0,000	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	996,000	0,000	0,000	0,000
1315285	SOLO ESTABILIZADO (E=20 CM)	M3	199,200	0,000	0,000	0,000
95,0 - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO - (EXT = 0,4 KMF; PU = R$ 102.606,62) - ACOSTAMENTO						

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	436,000	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	4,758	0,000	0,000	0,000
6016	BINDER - NOVA DMT	T	65,770	0,000	0,000	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	1,308	0,000	0,000	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	0,523	0,000	0,000	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	0,523	0,000	0,000	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	1,308	0,000	0,000	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49698	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49700	BGTC (E=20 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49701	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=36 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	1,427	0,000	0,000	0,000
56009	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15,0CM)	M3	65,400	0,000	0,000	0,000
56011	BGTC (E=20 CM) PREÇO NOVO	M3	87,200	0,000	0,000	0,000
56013	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=36,0CM) PREÇO	M3	156,960	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,349	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,349	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	4,758	0,000	0,000	0,000
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	872,000	0,000	0,000	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFALTICA	M2	436,000	0,000	0,000	0,000
1315285	SOLO ESTABILIZADO (E=20 CM)	M3	87,200	0,000	0,000	0,000
96,0 - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO - (EXT = 5 KMF; PU = R$ 261.694,23) - ACOSTAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	13.900,000	9.604,500	0,000	9.604,500
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	151,684	111,445	0,000	111,445
6016	BINDER - NOVA DMT	T	3.033,676	2.326,121	0,000	2.326,121
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	41,700	28,814	0,000	28,814
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	16,680	12,443	5,004	7,439
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	16,680	12,443	5,004	7,439
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	41,700	28,814	0,000	28,814
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49698	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49700	BGTC (E=20 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49701	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=36 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	45,505	3,316	0,000	3,316
56009	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15,0CM)	M3	2.085,000	1.612,956	625,500	987,456
56011	BGTC (E=20 CM) PREÇO NOVO	M3	2.780,000	2.073,900	834,000	1.239,900
56013	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=36,0CM) PREÇO	M3	5.004,000	3.828,060	1.501,200	2.326,860
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	11,120	11,081	0,000	11,081
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	11,120	11,081	0,000	11,081
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	151,684	111,445	0,000	111,445

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	27.800,000	27.325,799	0,000	27.325,799
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	13.900,000	10.369,500	4.170,000	6.199,500
1315285	SOLO ESTABILIZADO (E=20 CM)	M3	2.780,000	2.073,900	834,000	1.239,900
97,0 - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO - (EXT = 5 KMF; PU = R$ 102.607,04) - ACOSTAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	5.450,000	4.169,250	0,000	4.169,250
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	59,474	44,194	0,000	44,194
6016	BINDER - NOVA DMT	T	1.189,462	922,554	0,000	922,554
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	16,350	10,872	0,000	10,872
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	6,540	5,003	1,962	3,041
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	6,540	5,003	1,962	3,041
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	16,350	10,872	0,000	10,872
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49698	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49700	BGTC (E=20 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49701	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=36 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	17,842	1,312	0,000	1,312
56009	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15,0CM)	M3	817,500	632,419	245,250	387,169
56011	BGTC (E=20 CM) PREÇO NOVO	M3	1.090,000	833,850	327,000	506,850
56013	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=36,0CM) PREÇO	M3	1.962,000	1.500,930	588,600	912,330
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	4,360	4,356	0,000	4,356
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	4,360	4,356	0,000	4,356
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	59,474	44,194	0,000	44,194
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	10.900,000	10.854,220	0,000	10.854,220
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	5.450,000	4.169,250	1.635,000	2.534,250
1315285	SOLO ESTABILIZADO (E=20 CM)	M3	1.090,000	833,850	327,000	506,850
98,0 - DRENAGEM SUPERFICIAL						
1094	DRENO LONG.PROF.P/CORTE EM ROCHA-DPR 02	M	0,000	0,000	0,000	0,000
40084	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 AC/BC	M	0,000	0,000	0,000	0,000
46062	DESCIDA DAGUA TIPO RAP.CALHA CONC. DAR 01	M	0,000	0,000	0,000	0,000
70000	DRENO LONG PROF CORT EM SOLO DPS 07 AC/BC	M	0,000	0,000	0,000	0,000
131404	DESCIDA D'ÁGUA TIPO RAP CANAL RETANG - DAR 02	M	0,000	0,000	0,000	0,000
290745	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO STC 01 AC/BC	M	0,000	0,000	0,000	0,000
322076	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO STC 02 AC/BC	M	0,000	0,000	0,000	0,000
322078	SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO SZC 01 AC/BC	M	0,000	0,000	0,000	0,000
98,1 - DRENAGEM SUPERFICIAL (PREÇOS NOVOS)						
1094	DRENO LONG.PROF.P/CORTE EM ROCHA-DPR 02	M	1.720,001	0,000	0,000	0,000
40084	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 AC/BC	M	29.871,600	1.358,000	169,000	1.189,000
46062	DESCIDA DAGUA TIPO RAP.CALHA CONC. DAR 01	M	176,000	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

70000	DRENO LONG PROF CORT EM SOLO DPS 07 AC/BC	M	1.539,000	0,000	0,000	0,000
131404	DESCIDA D'ÁGUA TIPO RAP CANAL RETANG - DAR 02	M	1.171,000	280,800	228,200	52,600
290745	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO STC 01 AC/BC	M	3.960,100	0,000	0,000	0,000
322076	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO STC 02 AC/BC	M	1.258,225	0,000	0,000	0,000
322078	SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO SZC 01 AC/BC	M	4.563,963	0,000	0,000	0,000
99,0 - OBRAS COMPLEMENTARES - SUBSTITUIÇÃO - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO						
5420	BUEIRO MET.S/INTERRUPÇÃO TRAF.D=1,20M EXPOXY	M	0,000	0,000	0,000	0,000
14426	BOCA BSTC D=1,20 M NORMAL AC/BC/PC	UN	0,000	0,000	0,000	0,000
49702	LIMPEZA PARA ACESSO AOS LOCAIS DE TRABALHO	M2	269,250	0,000	0,000	0,000
49703	REMOÇÃO DE MAT. DE 1ª CAT. EM CAMINHÃO	M3	222,850	0,000	0,000	0,000
61801	CONCR. ESTR. FCK=15MPA, CONT. RAZ. USO GERAL	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
110267	DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVOS DE CONC.SIMPLES	M3	6,075	0,000	0,000	0,000
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	M3	139,200	0,000	0,000	0,000
334003	ARGAMASSA CIMENTO SOLO 1:10	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
530114	ALVENARIA DE TIJOLOS AC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
99,1 - OBRAS COMPLEMENTARES - SUBSTITUIÇÃO - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO (PREÇOS NOVOS)						
5420	BUEIRO MET.S/INTERRUPÇÃO TRAF.D=1,20M EXPOXY	M	80,500	0,000	0,000	0,000
14426	BOCA BSTC D=1,20 M NORMAL AC/BC/PC	UN	5,000	0,000	0,000	0,000
61801	CONCR. ESTR. FCK=15MPA, CONT. RAZ. USO GERAL	M3	22,735	0,000	0,000	0,000
334003	ARGAMASSA CIMENTO SOLO 1:10	M3	181,004	0,000	0,000	0,000
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	171,550	0,000	0,000	0,000
530114	ALVENARIA DE TIJOLOS AC	M2	23,820	0,000	0,000	0,000
100,0 - SINALIZAÇÃO - SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA						
61024	PINTURA DE FAIXA (SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA)	M2	21.664,710	1.539,485	1.160,985	378,500
101,0 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (1º ANO)						
1028	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (1º	MES	0,000	0,000	0,000	0,000
101,1 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (1º ANO) - (PREÇO NOVO)						
1028	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (1º	MES	12,000	11,200	11,200	0,000
102,0 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (2º ANO)						
1029	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (2º	MES	0,000	0,000	0,000	0,000
102,1 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (2º ANO) - (PREÇO NOVO)						
1029	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (2º	MES	12,000	10,100	10,100	0,000
103,0 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (3º ANO)						
5216	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (3º	MES	0,000	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

103,1 -	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (3º ANO) - (PREÇO NOVO)					
5216	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (3º	MES	12,000	9,640	0,000	9,640
104,0 -	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (4º ANO)					
5384	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (4º	MES	0,000	0,000	0,000	0,000
104,1 -	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (4º ANO) - (PREÇO NOVO)					
5384	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (4º	MES	7,000	0,580	0,000	0,580
105,0 -	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (5º ANO)					
5218	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (5º	MES	0,000	0,000	0,000	0,000
105,1 -	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (5º ANO) - (PREÇO NOVO)					
5218	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (5º	MES	0,000	0,000	0,000	0,000
106,0 -	CANTEIRO E MOBILIZAÇÃO					
6334	USINA DE SOLOS	UN	0,000	0,000	0,000	0,000
45755	DEPENDENCIAS DA ÁREA TECNICA E ADMINISTRATIVA	M2	172,000	172,000	172,000	0,000
60009	MOBILIZAÇÃO	UN	106,000	106,000	106,000	0,000
60277	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	M2	4.500,000	4.500,000	4.500,000	0,000
131045	USINA DE ASFALTO	UN	0,000	0,000	0,000	0,000
364348	MANUTENÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	MES	42,000	34,000	21,000	13,000
106,1 - CANTEIRO E MOBILIZAÇÃO - (PREÇOS NOVOS)						
6334	USINA DE SOLOS	UN	1,000	0,000	0,000	0,000
131045	USINA DE ASFALTO	UN	1,000	1,000	1,000	0,000
107,0 - ESTORNO ISSQN ACORDÃO Nº 32/2008 - TCU						
9999910 ESTORNO R$ 0,000 0,00 0,000 0,00 0,000 0,00 0,000 0,00						0,000
108,0 - COMPLEMENTO DA DRENAGEM SUPERFICIAL						
400997	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	694,610	0,000	0,000	0,000
440103	VALETA PROT ATERR REVEST CONC VPA 03	M	70,000	0,000	0,000	0,000
494119	DESCIDA D'AGUA ATERROS DEGRAUS - DAD 01	M	22,000	9,000	9,000	0,000
494201	ENTRADA DÁGUA - EDA 01	UND	43,000	14,000	14,000	0,000
494202	ENTRADA DÁGUA - EDA 02	UND	5,000	1,000	1,000	0,000
495021	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 01	UND	20,000	14,000	14,000	0,000
109,0 - PAVIMENTAÇÃO DOS RETORNOS						
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	564,687	408,149	211,041	197,108
10138	CBUQ (E=5CM)	T	10.267,044	7.491,370	3.885,278	3.606,092
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	169,406	115,842	56,709	59,133
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	34,223	28,780	13,075	15,705
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	34,223	28,780	13,075	15,705
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	564,687	408,149	211,041	197,108
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	85.558,699	70.111,729	39.713,526	30.398,203
110,0 - EMERGÊNCIA NA LAJE DE TRANSIÇÃO PONTE SOBRE O RIO PARAÍBA						
22040	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	0,041	0,041	0,041	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	0,246	0,246	0,246	0,000
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,819	0,819	0,819	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

110267	DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVOS DE CONC.SIMPLES	M3	10,700	10,700	10,700	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	0,819	0,819	0,819	0,000
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	0,041	0,041	0,041	0,000
200998	CONCR ESTR FCK=25MPA C.RAZ.USO GER CONF.LANÇ	M3	10,700	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	101,300	101,300	101,300	0,000
254055	CBUQ	T	14,890	14,890	14,890	0,000
260000	MANTA SINT. RECAP. ASFAL. FORNEC. APLIC.	M2	18,000	18,000	18,000	0,000
290500	REMOÇÃO DE CAMADA ASFÁLTICA	M3	4,280	4,280	4,280	0,000
334003	ARGAMASSA CIMENTO SOLO 1:10	M3	9,300	9,300	9,300	0,000
335382	FORNEC. AÇO CA-50	KG	253,170	0,000	0,000	0,000
111,0 - REMOÇÃO DE ONDULAÇÕES TRAVEESAIS NO KM 61,1						
22040	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	0,023	0,023	0,023	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	0,182	0,182	0,182	0,000
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,608	0,608	0,608	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	0,608	0,608	0,608	0,000
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	0,023	0,023	0,023	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	56,940	56,940	56,940	0,000
280741	CBUQ (E=8,0 CM)	T	11,048	11,048	11,048	0,000
290500	REMOÇÃO DE CAMADA ASFÁLTICA	M3	7,118	7,118	7,118	0,000
112,0 - REPAROS LOCALIZADOS NO PAVIMENTO DO SEGMENTO KM 71 AO KM 85 (SENTIDO CRESCENTE)						
254077	REPARO LOCALIZADO	M3	216,180	212,987	212,987	0,000
810102	REMENDO PROFUNDO DEMOLICAO MECANIZADA	M3	187,120	186,121	186,121	0,000
113,0 - ESTORNO REFERENTE A ENCARGOS SOCIAIS - MEDIDA PROVISÓRIA Nº 932/2020.						
55029	ESTORNO REF MEDIDA PROVISÓRIA Nº 932/2020	VB	0,000	0,000	0,00	0,000
114,0 - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO - SEGMENTO 30 E 31 (EXT = 10 KMF ; PU = R$ 401.304,51) (REEXECUÇÃO)						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	16.605,000	16.605,000	0,00	16.605,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	49,815	49,815	0,00	49,815
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	19,926	19,926	0,00	19,926
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	19,926	19,926	0,00	19,926
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	49,815	49,815	0,00	49,815
49701	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=36 CM)	M3	1.501,200	0,000	0,00	0,000
56010	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=39,5CM) PREÇO	M3	4.911,825	4.905,900	0,00	4.905,900
56011	BGTC (E=20 CM) PREÇO NOVO	M3	3.321,000	3.321,000	0,00	3.321,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	16.605,000	16.605,000	0,00	16.605,000
1315285	SOLO ESTABILIZADO (E=20 CM)	M3	3.321,000	3.321,000	0,00	3.321,000

CONVÊNIO: 13 00876/2020 assinado em 05/01/2021, publicado no DOU em 11/01/2021, com Ordem de início em 18/02/2021.

PROCESSO: 50613.001443/2020-30.

OBJETO DO CONTRATO: CONTRATO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE 319 OBRAS DE ARTES ESPECIAIS LOCALIZADAS NAS RODOVIAS BR-101/PB, BR-104/PB, BR-230/PB, BR-361/PB, BR405/PB, BR-412/PB, BR-426/PB, BR-427/PB, BR-434/PB, NO ÂMBITO DO PROARTE – LOTE 3.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO BR-230/PB: PNV Inicial: 230BPB0020 - INÍCIO DUPLICAÇÃO (CABEDELO) - RIO JAGUARIBE (DIV. CABEDELO/JOÃO PESSOA, PNV Final: 230BPB0145 - ENTR INÍCIO DA VARIANTE DE CAJÁ - ENTR PB-051 (CAJÁ), Municípios: João Pessoa, Byeux, Cabedelo. TRECHO BR101/PB: PNV Inicial: 101BPB0255 - ENTR PB-065 - ENTR PB-071, PNV Final: 101BPB0340 - ENTR PB-034 - ENTR PB-044, Município(s): ALHANDRA, JOAO PESSOA, MAMANGUAPE, MATARACA, RIO TINTO, CONDE, PEDRAS DE FOGO.

EXTENSÃO TOTAL: 204,50 km.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

PRAZO CONTRATUAL: 630 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 05/01/2021 a 11/05/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 7.044.00,00 (sete milhões e quarenta e quatro mil reais).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção de obras de artes especiais nas RODOVIAS BR-101/PB, BR-230/PB

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Contratada	Quantidade Acumulada	Quantidade Subtraída Outubro 2021	Quantidade Supervisionada
1,0 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO						
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	M3	10,000	0,000	0,000	0,000
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	M3	688,129	0,000	0,000	0,000
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	21.561,563	4.754,404	2.938,324	1816,080
49584	PERFURAÇÃO EM CONCRETO D=16,0MM COM BROCA	M	29,700	0,000	0,000	0,000
49623	GABIÃO CAIXA 2 X 1 X 1,00 M ZN / AL - D = 2,7 MM -	M3	54,000	0,000	0,000	0,000
49643	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE	UND	1,000	0,000	0,000	0,000
49684	LIMPEZA EM JUNTA DE DILATAÇÃO	M	707,812	0,000	0,000	0,000
49685	SUBSTITUIÇÃO DE JUNTA DE DILATAÇÃO -	M	1.039,887	233,200	0,000	233,200
49686	PODA DE ÁRVORES COM ATÉ 5 M DE ALTURA	M3	6,900	0,000	0,000	0,000
49771	GABIÃO CAIXA 2 X 1 X 1,00 M - ZN / AL + PVC - D =	M3	72,000	0,000	0,000	0,000
49945	MURO DE ARRIMO EM PEDRA ARGAMASSADA - AREIA	M3	48,000	47,662	20,400	27,262
50329	REMOÇÃO MANUAL DE VEGETAÇÃO DANINHA EM	M	75,000	0,000	0,000	0,000
50499	ARGAMASSA PARA REPAROS E GROUTEAMENTO	M3	0,150	0,074	0,000	0,074
50500	CONCRETO PROJETADO FCK=30 MPA VIA SECA	M3	20,697	0,000	0,000	0,000
50502	PINGADEIRA DE ELASTÔMERO PERFIL 40 X 40 MM COM	M	4.833,600	2.621,900	2.046,700	575,200
50507	INJEÇÃO DE FISSURAS EM ESTRUTURAS DE	KG	31,729	0,000	0,000	0,000
50508	LIMPEZA EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM ESCOVA	M2	5.357,600	708,080	0,000	708,080
50511	REMOÇÃO DE CONCRETO COM JATEAMENTO D'ÁGUA	M3	2,265	0,000	0,000	0,000
50648	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	M2	79,705	0,000	0,000	0,000
50820	LIMPEZA DE APARELHOS DE APOIO EM OBRAS DE	UN	741,000	96,000	0,000	96,000
50877	RECOMPOSIÇÃO DE GUARDA-CORPO COM	M	8,000	8,000	0,000	8,000
51069	CONTENÇÃO EM AREIA-CIMENTO ENSACADA COM	M3	48,000	0,000	0,000	0,000
51114	PINTURA MANUAL COM NATA DE CIMENTO - 3	M2	78.974,571	14.745,877	2.529,220	12216,657
51193	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO	KG	222,054	127,224	0,000	127,224
51444	TERMINAL AÉREO DE DEFENSA METÁLICA - TIPO A -	UN	1,000	0,000	0,000	0,000
51501	CONCRETO FCK 30=MPA CONFECÇÃO EM BETONEIRA	M3	4,485	0,855	0,000	0,855
52229	RECOMPOSIÇÃO DE DRENO EM TUBO DE AÇO	UN	628,000	68,000	0,000	68,000
52230	FORMAS DE COMPENSADO PLASTIFICADO 10 MM -	M2	79,107	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

52231	CUSTO DE INSTALAÇÃO DE CANTEIRO	UN	1,000	0,000	0,000	0,000
52446	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE DISPOSITIVOS DE	UND	226,000	0,000	0,000	0,000
52574	PINTURA EPÓXI EM CHAPA DE AÇO COM PISTOLA A AR	M2	931,482	0,000	0,000	0,000
52632	LIMPEZA E REMOÇÃO DE VEGETAÇÃO NAS JUNTAS DE	M	5,000	0,000	0,000	0,000
52681	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE DRENOS DE OBRAS	UND	820,000	820,000	282,000	538,000
52682	REMOÇÃO DE VEGETAÇÃO DANINHA	M2	81,000	0,000	0,000	0,000
52718	LIMPEZA EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM	M2	76.608,242	13.512,667	1.699,820	11812,847
53806	LIMPEZA, SERRAGEM E ENCHIMENTO DE TRINCAS EM	M	25,900	0,000	0,000	0,000
54207	PERFURAÇÃO EM CONCRETO COM MARTELETE	M	26,640	0,000	0,000	0,000
54208	PERFURAÇÃO EM CONCRETO COM COROA	M	9,600	0,000	0,000	0,000
54379	JUNTA DE DILATAÇÃO EM PERFIL EXTRUDADO DE	M	44,800	34,200	0,000	34,200
55516	PERFURAÇÃO EM CONCRETO COM COROA	M	4,000	0,000	0,000	0,000
55518	ADMINISTRAÇÃO LOCAL + MANUTENÇÃO DO	%	1,000	0,278	0,117	0,161
55711	PLATAFORMA DE TRABALHO SUSPENSA SOB	M2	13.608,900	5.944,750	3.070,050	2874,700
55792	HIDROJATEAMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA	M2	747,516	0,000	0,000	0,000
55793	REPARO DE GUARDA-CORPO E CORRIMÃO METÁLICO	KG	26,280	0,000	0,000	0,000
55794	PLATAFORMA DE TRABALHO EM AÇO TUBULAR	M3	27.816,160	3.536,650	249,800	3286,850
58822	TERMINAL DE ANCORAGEM DE DEFENSA METÁLICA	UND	53,000	0,000	0,000	0,000
120595	REMOÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO BTUMINOSO	M3	2,688	0,000	0,000	0,000
301045	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	M3	2,000	2,000	2,000	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	6.840,650	2.723,200	880,600	1842,600
890000	ROÇADA MANUAL	HA	1,230	0,291	0,000	0,291
1600408	APICOAMENTO MANUAL DE CONCRETO	M2	40,800	9,900	9,900	0,000
2,0 - ESTORNO						
44244	ESTORNO ISSQN	R$	0,000	0,000	0,000	0,000

CONTRATO: 13 00595/2021 assinado em 04/11/2021, publicado no DOU em 05/11/2021, com Ordem de início em 05/11/2021.

PROCESSO: 50613.002686/2019-51.

OBJETO DO CONTRATO: Execução da obra de Restauração da Rodovia BR-230/PB, segmento do km 71 ao km 85, pista direita (sentido João Pessoa a Campina Grande).

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: PNV Inicial: 230BPB0140 - ENTR PB-073 - ENTR INÍCIO DA VARIANTE DE CAJÁ. PNV Final: 230BPB0145 - ENTR INÍCIO DA VARIANTE DE CAJÁ - ENTR PB-051 (CAJÁ). Município(s): CALDAS BRANDAO, RIACHAO DO POCO, SOBRADO.

EXTENSÃO TOTAL: 14 km.

PRAZO CONTRATUAL: 360 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 05/11/2021 a 28/04/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 25.084.935,52 (vinte e cinco milhões, oitenta e quatro mil, novessentos e trinta e cinco reais e cinquenta e dois centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-230/PB – segmento do km 71 ao km 85, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Contratada	Quantidade Acumulada

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

1,0 - CANTEIRO DE OBRAS				
52685	ALUGUEL DE TERRENO PARA CANTEIRO	MES	12,000	11,833
55432	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	%	1,000	1,000
903802	BACIA DE CONTENÇÃO PARA TANQUE DE EMULSÃO	UN	2,000	2,000
5502169	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO	UND	32,000	32,000
2,0 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				
47751	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,000	0,474
3,0 - TERRAPLENAGEM				
46721	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR	M3	2.339,200	2.339,200
51629	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA DE	M2	3.482,310	3.481,600
52748	ESCORAMENTO COM PERFIS METÁLICOS I 152 MM X	M2	1.666,910	1.268,000
90460	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR	M3	1.693,950	1.693,950
5502167	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE	M3	2.365,880	2.112,000
5502168	REMOÇÃO DE SOLO DE ARGILA SEM PREVISÃO DE	M3	745,600	704,000
5502170	REMOÇÃO DE COLCHÃO DE AREIA COM PREVISÃO DE	M3	3.706,350	3.694,540
5502171	APLICAÇÃO DE MANTA GEOTEXTIL COM RESISTÊNCIA	M2	10.560,000	10.560,000
5502172	EXECUÇÃO DE CAMADA DE RACHÃO COM	M3	2.604,800	2.604,800
5502173	CARGA E TRANSPORTE DE AREIA	T	5.003,570	5.003,570
5502174	INDENIZAÇÃO DE SUPERFICIÁRIO	M2	1.971,569	1.971,569
4,0 - DRENAGEM E OAC				
49370	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE	M3	42,000	42,000
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	23.528,000	0,000
49683	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES COM	M3	1.750,000	187,883
49868	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA BRITA	M	17.154,000	1.037,000
52036	REMOÇÃO DE TUBOS DE CONCRETO EM VALAS E	M	24,000	24,000
52727	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 03 - COM	UND	1,000	1,000
54612	BOCA BSTC D = 1,00 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E	UN	1,000	1,000
55471	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 02	M	1.416,000	0,000
55517	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO COM	M3	0,090	0,090
55854	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERROS COM	M	2.690,000	0,000
56713	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 01 - AREIA E PEDRA	UN	230,000	0,000
86294	SARJETA DE CANTEIRO CENTRAL DE CONCRETO -	M	9.556,000	0,000
86296	BOCA DE SAÍDA PARA DRENO SUB-SUPERFICIAL - BSD	UND	5,000	5,000
90836	DESCIDA D?ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 08	M	4,000	4,000
90837	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES COM	M3	4,000	4,000
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	118,000	0,000
131089	CORPO BSTC D=1,00M CA-2	M	16,000	16,000
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	M3	53,000	52,965

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

300501	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO STC 01	M	1.190,000	0,000
331000	CONCRETO CICLÓPICO	M3	1,000	1,000
451004	DRENO SUB-SUPERFICIAL - DSS 04	M	313,000	240,000
490005	SARJETA TRIANGULAR CONCRETO-STC 05	M	1.345,000	0,000
494161	ENTRADA PARA DESCIDAS D'AGUA - EDA 01	UN	232,000	0,000
499003	TRANSPOSIÇÃO SEGMENTO SARJETAS - TSS 03	M	28,000	0,000
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	400,000	0,000
2003387	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 02 - AREIA E	M	14,000	0,000
5502175	REPARO LOCALIZADO COM ARGAMASSA 1:3	M3	0,100	0,100
5,0 - PAVIMENTAÇÃO				
5380	AQUISIÇÃO DE SBS 55/75-E	T	905,480	278,725
5381	TRANSPORTE DE SBS 55/75-E	T	905,480	278,725
5471	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	295,970	130,423
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	1.889,190	808,114
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	589,040	277,630
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	163.617,000	80.903,700
50184	CONCRETO ASFALTICO - FAIXA B - AREIA E BRITA	T	33.377,870	16.858,627
86809	RECICLAGEM COM ADIÇÃO DE CIMENTO E	M3	32.025,800	15.483,140
90498	CONCRETO ASFÁLTICO COM ASFALTO POLÍMERO -	T	15.997,750	5.070,568
90617	TRANSPORTE RR-1C	T	295,970	130,423
120554	TRANSPORTE DE RR-2C	T	589,040	277,630
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	1.889,190	808,114
200124	REMOÇÃO MECANIZ.DE CAMADA GRANULAR PAV.	M3	1.472,000	1.472,000
211000	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	3.872,000	3.840,000
299011	FRESAGEM CONTÍNUA DO REVEST. BETUMINOSO	M3	16.536,100	8.264,718
441574	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C	M2	163.617,000	144.359,900
441575	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C	M2	493.272,000	153.914,770
4011278	BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA TRATADA	M3	716,800	716,800
5502176	SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	M3	755,200	755,200
6,0 - SINALIZAÇÃO				
49781	FORNECIMENTO DE IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE E	UND	37,000	0,000
50381	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO -	M2	15,790	0,000
50424	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO -	M2	14,240	0,000
51233	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TERMOPLÁSTICO	M2	343,860	0,000
54514	PINTURA DE FAIXA - TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO	M2	4.558,000	0,000
55875	TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL -	UND	1.986,000	0,000
620091	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	23,400	0,000
7,0 - PROTEÇÃO AMBIENTAL				
50174	REVESTIMENTO VEGETAL COM GRAMA EM MUDAS EM	M2	1.441,500	1.441,040
50810	REVESTIMENTO VEGETAL COM GRAMA EM MUDAS EM	M2	20.796,000	0,000
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	M3	2.800,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

152021	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA	M3	2.800,000	0,000
8,0 - SINALIZAÇÃO DE OBRAS				
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	UND	40,000	40,000
49370	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE	M3	25,000	25,000
49395	DISPOSITIVO DE CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO COM	UN	6,000	0,000
49683	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES COM	M3	12,500	0,000
50287	DEMOLIÇÃO MANUAL DE MEIO FIO DE CONCRETO	M3	2,750	0,000
50619	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM	UND	7,000	7,000
51052	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE	UN	13,000	13,000
51053	PLACA DE ADVERTÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO DE	UN	33,000	33,000
51911	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO III DE	UND	130,000	20,000
90730	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	62,500	0,000
2003377	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA E BRITA	M	81,000	0,000
5502177	FORNECIMENTO DE BANDEIRA PARA SINALIZAÇÃO -	UN	3,000	3,000
5502178	ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DE MATERIAL	M3	37,500	37,500
5502179	PASSEIO DE CONCRETO SIMPLES, FCK=20MPA E	M2	250,000	0,000
9,0 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
55063	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	0,462

CONTRATO: 13 01065/2018 assinado em 30/01/2019, publicado no DOU em 01/02/2019, com Ordem de início em 30/01/2019.

PROCESSO: 50613.001990/2018-09.

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços de manutenção (conservação/recuperação) referente ao Plano Anual de Trabalho e Orçamento P.A.T.O, nas Rodovias BR-110/PB, BR-230/PB e BR-427/PB.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: BR-427/PB PNV Inicial: 427BPB0210 - DIV RN/PB - ENTR PB293(A), PNV Final: 427BPB0250 - ENTR PB-293(B) - ENTR BR-230 (POMBAL), Município(s): PAULISTA, POMBAL. Trecho : BR-230/PB PNV Inicial: 230BPB0300 - ENTR PB-221 (SANTA LUZIA) - ENTR PB-233 (P/VÁRZEA), PNV Final: 230BPB0370 - ENTR BR-426 (SÃO BENTINHO) - ENTR BR-427 (POMBAL), Município(s): QUIXABA, SAO JOSE DE ESPINHARAS, SAO MAMEDE, POMBAL, PATOS, SANTA LUZIA. Trecho BR-110/PB, PNV Inicial: 110BPB0190 - DIV RN/PB - ENTR PB-275 e PNV Final: 110BPB0200 - ENTR PB-275 - ENTR BR-230(A) (SANTA GERTRUDES), Município(s): SAO JOSE DE ESPINHARAS.

EXTENSÃO TOTAL: 181,00 km.

PRAZO CONTRATUAL: 1.550 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 30/01/2019 a 28/04/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 15.792.000,00 (Quinze milhões, setecentos e novento e dois mil reais); Total Termos Aditivos: R$ 2.016.963,61 (dois milhões, dezesseis mil, novecentos e sessenta e três reais e sessenta e um centanvos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária das BR-110/PB, BR-230/PB e BR-427/PB, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
5- SERVIÇOES DE CONSERVAÇÃO/MELHORAMENTOS			
638	RECOMPOSIÇÃO DE GUARDA CORPO AC/BC	M	22,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	1,184
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	40.099,390
49372	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA MANUALMENTE - PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M3	31,250
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE JAZIDA	M3	80,340

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL DE JAZIDA	M3	480,300
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	1.966,458
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HA	2,055
49382	REMOÇÃO DE ANIMAIS DE PEQUENO PORTE MORTOS EM RODOVIA - CARGA MANUAL	T	0,300
49383	REMOÇÃO DE EMBORRACHADOS DE PNEUS EM RODOVIAS	T	0,200
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	1.708,649
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	3,895
49868	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA BRITA COMERCIAIS - FORMA DE MADEIRA	M	334,950
49928	CONCRETO ASFALTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS	T	2,840
50098	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE 6000 L - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	2.136,471
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	9.527,928
50803	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 01 - ACBC	UND	8,000
50804	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 02 - ACBC	UND	8,000
120906	DESC D.ÁG-TIPO RAP CAL CONC-DAR 01 AC/BC	M	43,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	97,200
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	7713,650
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	791,100
851001	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM ROCHA	M3	5,000
890000	ROÇADA MANUAL	HA	3,480
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	62,976
890101	CORTE E LIMPEZA DE ÁREAS GRAMADAS	M2	13179,660
891000	CAPINA MANUAL	M2	7436,950
6 – AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO			
60156	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C P/ TAPA BURACO	M3	1,184
200180	TRANSPORTE DE RR-1C PARA TAPA BURACO	M3	1,184
200250	TRANSPORTE CAP 50/70 P/ MBUQ	M3	1,184
6.1 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO			
60694	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ CM-30	M3	1,184

CONTRATO: 13 00609/2018 assinado em 03/08/2018, publicado no DOU em 06/08/2018, com Ordem de início em 07/08/2018.

PROCESSO: 50613.000240/2018-10.

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) rodoviária referente ao Plano Anual de Trabalho e Orçamento P.A.T.O, nas Rodovias BR-110/PB, BR-230/PB e BR427/PB.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho BR-230/PB, PNV Inicial: 230APB2005 - ENTR BR-230 - PATOS (ACESSO OESTE) e PNV Final: 230APB2005 - ENTR BR-230 - PATOS (ACESSO OESTE). BR-361/PB PNV Inicial: 361BPB0010 - ENTR BR-230 (PATOS) - ENTR PB-312 (P/EMAS) e PNV Final: 361BPB0040 - ENTR PB-364 (P/AGUIAR) – ITAPORANGA, Município(s): SANTA TERESINHA, CATINGUEIRA, ITAPORANGA, OLHO DAGUA, PATOS, PIANCO.

EXTENÇÃO TOTAL: 114,70.

PRAZO CONTRATUAL: 1.550 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 07/08/2018 a 03/11/2022.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 4.764.038,23 (Quatro mlhões, setecentos e sessenta e quatro mil e trinta e oito reais e vinte e três centavos); Total Termos Aditivos: R$ 4.733.009,73 (Quatro milhões, setecentos e trinta e três mil e nove reais e setenta e três centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária das Rodovias BR-110/PB, BR230/PB e BR-427/PB., Prog. de Manutenção Rodoviária – P.A.T.O.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUAT.
12 - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA - PATO NOVA ETAPA (AGOSTO/2021 A AGOSTO/2022)			
32209	RECOMP. PARC. CERCA MOURÃO CONC. SEÇÃO QUADRADA AC/BC	M	460,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	9,937
49315	REC.TOT.CERCA MOURÃO CON.SEC.QUAD AC/BC	M	840,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

50167	TRANSPORTE DE ÁGUA C/CAMINHÃO TANQUE ROD. PAVIMENTADA	TKM	694,714
120079	CONCRETO DE CIMENTO(CONFEC.LANÇA) AC/BC	M3	81,427
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	83,127
131174	REATERRO APILOADO	M3	58,871
200613	MISTURA BETUMINOSA EM BETONEIRA AC/BC	M3	2,942
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	109,112
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	268,600
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	169,043
810900	CORRECAO DEFEITOS C/ MISTURA BETUMINOSA	M3	12,879
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	23.849,700
830102	LIMPEZA DE VALA DE DRENAGEM	M	347,000
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	4.023,700
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	0,831
840200	CAIAÇÃO	M2	8.532,770
850000	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	M3	166,362
890000	ROÇADA MANUAL	HA	1,461
891000	CAPINA MANUAL	M2	531,010
900197	TRANSP. COMERCIAL BASC. 10M3 EM ROD.PAV.	TKM	27.147,626
900200	TRANSPORTE LOCAL BASC. 5M3 RODOV. PAV	TKM	6.630,838
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	TKM	277,144
900241	TRANSPORTE LOCAL C/CARROC 4T RODOV. PAV.	TKM	1.282,030
900290	TRANSPORTE COMERCIAL C/CARROC RODOV. PAV	TKM	116,136
13 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - PATO NOVA ETAPA (AGOSTO/2021 A AGOSTO/2022)			
50168	EMULSÃO ASF. RR-1C P/PINT. DE LIGAÇÃO (CORR. DEFEITOS)	M2	12,879
50170	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASF. RR-1C P/PINT. DE LIGAÇÃO (CORR.)	M2	12,879
60156	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA TAPA BURACO	M3	9,937
60209	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RM-1C	M3	2,942
60216	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RM-1C	M3	2,942
120966	TRANSP.DE EMULSÃO ASF.RR-1C TAPA BURACO	M3	9,937
14 - EQUIPAMENTOS - PATO NOVA ETAPA (AGOSTO/2021 A AGOSTO/2022)			
28085	MÁQUINA MANUAL MOTOSERRA Nº 08	H	2,000
4000145	CAMINHÃO CARROCERIA 4T	H	10,000
15 - MÃO DE OBRA - PATO NOVA ETAPA (AGOSTO/2021 A AGOSTO/2022)			
3000001	ENCARREGADO DE TURMA	H	12,000
3000004	SERVENTE	H	48,000
16 - OUTROS SERVIÇOS - PATO NOVA ETAPA (AGOSTO/2021 A AGOSTO/2022)			
46303	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UND	0,250

CONTRATO: 13 00560/2019 assinado em 27/08/2019, publicado no DOU em 28/08/2019, com Ordem de início em 02/09/2019.

PROCESSO: 50613.001337/2018-31.

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação)referente ao P.A.T.O. NA BR-426/PB

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: BR 426/PB PNV Inicial: 426BPB0050 - ENTR BR-361(B) (PIANCÓ) - SANTANA DOS GARROTES PNV Final: 426BPB0055 - SANTANA DOS GARROTES - ENTR PB-356(A) (P/NOVA OLINDA). Município(s): SANTANA DOS GARROTES, PIANCO EXTENSÃO TOTAL: 27,90 km. PRAZO CONTRATUAL: 1220 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 28/08/2019 a 29/12/2022.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 2.299.631,35 (Dois milhões, duzentos e noventa e nove mil, seiscentos e trinta e um reais e trinta e cinco centavos). Total Termos Aditivos: R$ 2.623.608,62 (Dois milhões, seiscentos e vinte e três mil e seiscentos e oito reais e sessenta e dois centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-426/pb, contemplada pelo Programa de Manutenção Rodoviária - PATO

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUAT.
8 - SERVIÇOS DE CONSERVAÇAO/MELHORAMENTOS - PATO NOVA ETAPA			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	565,287

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	6,078
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	6,015
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	122,732
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	3,472
50167	TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAMINHÃO TANQUE DE 6.000 L - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	12,24
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	18,013
131403	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	3
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	11,275
11 -SERVIÇOS DE CONSERVAÇAO/MELHORAMENTOS - PATO ETAPA 3ª PRORROGAÇÃO			
32209	RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA COM MOURÃO DE CONCRETO (SÓ MOURÃO) SEÇÃO QUADRADA - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	77,000
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	3.145,838
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE JAZIDA	M3	168,740
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	220,750
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HA	3,492
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	16,613
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	4,741
50441	TRANSPORTE COM CAMINHAO CARROCERIA DE 5 T - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	52,370
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	50,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	M	2.316,000
830201	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	152,779
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	26,961
891000	CAPINA MANUAL	M2	579,000

CONTRATO: 13 00875/2020 assinado em 05/01/2021, publicado no DOU em 11/01/2021, com Ordem de início em 18/02/2021.

PROCESSO: 50613.001443/2020-30.

OBJETO DO CONTRATO: Contrato de execução dos serviços de manutenção de 319 Obras de Arte Especiais localizadas nas rodovias BR101/PB, BR-104/PB, BR-110/PB, BR-230/PB, BR-361/PB, BR405/PB, BR-412/PB, BR-426/PB, BR-427/PB e BR434/PB, no âmbito do PROARTE - LOTE 2.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO: BR-434/PB: PNV Inicial: 434BPB0020 - ACESSO A JOCA CLAUDINO - POÇO DANTAS e PNV Final: 434BPB0020 - ACESSO A JOCA CLAUDINO - POÇO DANTAS, Município(s): JOCA CLAUDINO, POCO DANTAS. BR-427/PB: PNV Inicial: 427BPB0210 - DIV RN/PB - ENTR PB-293(A) e PNV Final: 427BPB0250 - ENTR PB-293(B) - ENTR BR-230 (POMBAL), Município(s): PAULISTA, POMBAL. BR-426/PB: PNV Inicial: 426BPB0050 - ENTR BR-361(B) (PIANCÓ) - SANTANA DOS GARROTES e PNV Final: 426BPB0050 - ENTR BR-361(B) (PIANCÓ) - SANTANA DOS GARROTES, Município(s): SANTANA DOS GARROTES, PIANCO. BR-405/PB: PNV Inicial: 405BPB0170 - DIV RN/PB - ENTR BR-434/PB-391 (UIRAÚNA) e PNV Final: 405BPB0210 - ENTR PB-393 (P/ CAJAZEIRAS) - ENTR BR230 (MARIZÓPOLIS), Município(s): SAO JOAO DO RIO DO PEIXE, UIRAUNA, UIRAUNA, MARIZOPOLIS. BR361/PB: PNV Inicial: 361BPB0010 - ENTR BR-230 (PATOS) - INÍCIO DUPLICAÇÃO TRAVESSIA URBANA (PATOS) e PNV Final: 361BPB0040 - ENTR PB-364 (P/AGUIAR) – ITAPORANGA, Município(s): SANTA TERESINHA, CATINGUEIRA, CATINGUEIRA, ITAPORANGA, OLHO DAGUA, PATOS. BR-230/PB: PNV Inicial: 230BPB0300 - ENTR PB-221 (SANTA LUZIA) - ENTR PB-233 (P/VÁRZEA) e PNV Final: 230BPB0520 - ENTR PB-420 (P/CACHOEIRA DOS ÍNDIOS) - ENTR PB-417 (P/BOM JESUS), Município(s): SAO MAMEDE, CAJAZEIRAS, BOM JESUS, CACHOEIRA DOS INDIOS, SAO JOAO DO RIO DO PEIXE. BR-110PB: PNV Inicial: 110BPB0190 - DIV RN/PB - ENTR PB-275 e PNV Final: 110BPB0200 - ENTR PB-275 - ENTR BR-230(A) (SANTA GERTRUDES), unicípio(s): SAO JOSE DE ESPINHARAS, SAO JOSE DE ESPINHARAS, PATOS.

EXTENSÃO TOTAL: 486,70KM.

PRAZO CONTRATUAL: 857 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 05/01/2021 a 11/05/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 6.830.000,00 (Seis milhões, oitocentos e trinta mil reais).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção de obras de artes especiais nas RODOVIAS BR-434/PB, BR-427/PB, BR-426/PB, BR-405/PB, BR-361/PB, BR-230/PB e BR-110/PB,.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO			
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	39,98335
49685	SUBSTITUIÇÃO DE JUNTA DE DILATAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	17,15742
50500	CONCRETO PROJETADO FCK = 30 MPA VIA SECA APLICADO EM PISO, PAREDE E TETO	M3	0,839382
50502	PINGADEIRA DE ELASTÔMERO PERFIL 40 X 40 MM COM ABA INCLINADA E FIXADA COM ADESIVO ESTRUTURAL E PINOS - FORNECIMENTO E	M	987,9234
50877	RECOMPOSIÇÃO DE GUARDA-CORPO COM AGREGADOS COMERCIAIS	M	0,1182
51114	PINTURA MANUAL COM NATA DE CIMENTO - 3 DEMÃOS	M2	2249,959
51817	PLATAFORMA DE TRABALHO SUSPENSA SOB TABULEIRO DE PONTES COM TRELIÇAS METÁLICAS E TÁBUAS - UTILIZAÇÃO DE 100 VEZES - CONFECÇÃO,	M2	2199,348
52229	RECOMPOSIÇÃO DE DRENO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D = 100 MM E L = 50 CM EM OAE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM OAE	UN	2,0723
52446	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM EM OAE	UN	2,3488
52718	LIMPEZA EM SUPERFICIE DE CONCRETO COM JATEAMENTO D'ÁGUA SOB PRESSÃO	M2	2256,336
55794	PLATAFORMA DE TRABALHO EM AÇO TUBULAR APOIADA NO SOLO - ALTURA DE ATÉ 4 M - UTILIZAÇÃO DE 100 VEZES - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E	M3	260,8104
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	508,4026
890000	ROÇADA MANUAL	HA	0,073002

CONTRATO: 13 00579/2021 assinado em 27/10/2021, publicado no DOU em 28/10/2021, com Ordem de início em 28/10/2021.

PROCESSO: 50018.000011/2020-21.

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) referente ao Plano Anual de Trabalho e Orçamento P.A.T.O na(s) rodovia(s) BR-230/PB, Trecho: PORTO (CABEDELO) - DIV PB/CE; Subtrecho: ENTR PB-051 (CAJÁ) - ENTR BR-104(A)/408(B)/PB-095 (CG)

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO: PNV Inicial: 230BPB0150 - ENTR PB-051 (CAJÁ) e PNV Final: 230BPB0215 - ENTR PB-100 (P/GALANTE) - ENTR BR-104(A)/408(B)/PB-095 (CAMPINA GRANDE), Município(s): MASSARANDUBA, CALDAS BRANDAO, GURINHEM, INGA, MOGEIRO, CAMPINA GRANDE, RIACHÃO.

EXTENSÃO TOTAL: 63,00 KM.

PRAZO CONTRATUAL: 820 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 27/10/2021 a 24/01/2024.

PERÍODO EXECUTADO: de de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 14.972.999,00 (Quatorze milhões, novecentos e setenta e dois mil, novecentos e noventa e nove reais).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-230/PB, Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUAT.
1 - CONSERVAÇÃO DE FAIXA DE DOMÍNIO E LIMPEZA DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E DE OAC - DESEMPENHO			
90105	CONSERVAÇÃO ROTINEIRA - DESEMPENHO	MÊS	8,621
2 - CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA PISTA DE ROLAMENTO - DESEMPENHO			
48550	TRANSPORTE DE RR-1C P/ TAPA BURACO	T	3,480
199999	TRANSPORTE DE CAP 50-70 P/ REMENDO PROFUNDO E TAPA BURACO	T	26,525
3 - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA			
49321	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO OU COM PLACA METÁLICA	H	4.472,000
4 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS			
55432	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	UNID	1,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

86437	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS	UNID	0,300

CONTRATO: 13 00514/2021 assinado em 08/10/2021, publicado no DOU em 13/10/2021, com Ordem de início em 18/10/2021.

PROCESSO: 50613.001229/2021-64

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) referente ao Plano Anual de Trabalho e Orçamento P.A.T.O nas rodovias BRs-405/434/PB.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHOS – BR 434/PB: PNV Inicial: 434APB1005 - ENTR BR-434 - JOCA CLAUDINO – ACESSO ate PNV Final: 434APB1005 - ENTR BR-434 - JOCA CLAUDINO – ACESSO. BR434/PB: PNV Inicial: 434BPB0010 - ENTR BR-405 (UIRA¿A) - FIM DA TRAVESSIA URBANA DE Uiraúna, PNV Final: 434BPB0030 – PO. DANTAS - DIV PB/CE, BR-405/PB: PNV Inicial: 405BPB0210 - ENTR PB393/395 (S¿ JO¿ DO RIO DO PEIXE) - ENTR BR-230 ate NV Final: 405BPB0210 - ENTR PB-393/395 (S¿ JO¿ DO RIO DO PEIXE) - ENTR BR-230.

EXTENSÃO TOTAL: 55,70 km.

PRAZO CONTRATUAL: 820 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 08/10/2021 a 05/01/2024.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 5.066.042,60 (Cinco milhões, sessenta e seis mil, quarenta e dois reais e sessenta centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção e restauração Rodoviária da BR-434/PB e BR-405/PB, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Contratada	Quantidade Acumulada	Quantidade Subtraída até 28/10/2021	Quantidade Supervisionada
1,0 - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO/MELHORAMENTOS						
638	RECOMPOSIÇÃO DE GUARDA-CORPO AC/BC	M	205,422	158,000	158,000	0,000
5539	RECOMPOSIÇÃO TOTAL CERCA C/MOURÃO DE	M	55.692,000	41.135,000	41.135,000	0,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	543,000	110,190	110,190	0,000
45738	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:4 AC	M3	333,084	2,990	2,990	0,000
47097	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA	M3	199,290	100,722	100,722	0,000
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	TKM	1.075.247,616	420.242,496	397.984,339	22258,157
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS	M2	1.110,294	16,869	16,869	0,000
49362	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA	M3	1.123,830	176,921	146,501	30,420
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM	M3	333,084	13,090	13,090	0,000
49370	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE	M3	3.330,894	31,506	31,506	0,000
49372	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	270,000	200,215	196,215	4,000
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	M3	3.801,000	2.189,811	2.189,811	0,000
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL	M3	2.715,000	2.713,385	2.388,420	324,965
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	506.255,490	455.210,799	411.949,531	43261,268
49382	REMOÇÃO DE ANIMAIS DE PEQUENO PORTE MORTOS	T	10,860	9,957	9,052	0,905
49383	REMOÇÃO DE EMBORRACHADOS DE PNEUS EM	T	88,890	3,759	3,009	0,750
49384	REMOÇÃO DE SUCATAS DERRAMADAS EM RODOVIA	T	48,615	0,793	0,793	0,000
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE	TKM	907.118,363	220.690,547	211.157,458	9533,089

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

	DE 6 M³ -					
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T -	TKM	72.687,000	39.132,727	37.116,685	2016,042
49868	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA BRITA	M	4.904,000	2.300,000	2.300,000	0,000
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	T	9.404,673	1.222,139	1.149,131	73,008
49937	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 9 T -	TKM	928,188	0,000	0,000	0,000
50098	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE 6.000L -	TKM	38.943,621	29.365,902	27.548,636	1817,266
50314	MICRO REVESTIMENTO A FRIO COM EMULSÃO	M2	279.923,869	0,000	0,000	0,000
50315	RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA COM MOURÃO	M	51.522,000	41.280,000	37.030,000	4250,000
50425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM	TKM	1.543,146	29,292	29,292	0,000
50440	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONSTRUÇÕES	M2	27.150,000	0,000	0,000	0,000
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T -	TKM	313.380,765	190.325,542	182.524,533	7801,009
50803	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 01 - AC/BC	UN	910,000	802,000	692,000	110,000
50804	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 02 - AC/BC	UN	275,000	215,000	215,000	0,000
50876	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA	M2	18.970,714	0,000	0,000	0,000
120906	DESC D.ÁG-TIPO RAP CAL CONC-DAR 01 AC/BC	M	3.070,000	1.257,000	1.145,000	112,000
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	23.100,915	11.530,383	11.530,383	0,000
131116	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	48.961,518	5.595,122	5.004,122	591,000
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	M3	1.059,432	82,012	82,012	0,000
220695	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 06 AC/BC	M	1.460,000	216,780	216,780	0,000
230003	IMPRIMAÇÃO	M2	5.625,000	0,000	0,000	0,000
290300	REMOÇÃO MANUAL CAMADA GRANULAR PAVIMENTO	M3	1.125,000	0,000	0,000	0,000
299022	FRESAGEM DESCONTÍNUA DO REVES BETUMINOSO	M3	1.647,496	0,000	0,000	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	12.789,000	12.787,250	12.185,150	602,100
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	3.330,894	33,759	33,759	0,000
810401	COMBATE A EXSUDAÇÃO COM AREIA	M2	1.303,200	0,000	0,000	0,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	1.563.209,550	1.559.115,450	1.468.970,350	90145,100
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	102.239,370	101.474,170	95.770,340	5703,830
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	5.517,096	1.480,346	1.480,346	0,000
851000	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM SOLO	M3	1.086,000	811,678	811,678	0,000
851001	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM ROCHA	M3	1.086,000	136,960	136,960	0,000
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	M3	1.086,000	0,000	0,000	0,000
890000	ROÇADA MANUAL	HA	285,552	259,166	241,064	18,102
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	811,944	615,720	615,720	0,000
890101	CORTE E LIMPEZA DE AREAS GRAMADAS	M2	139.563,000	113.494,514	113.494,514	0,000
891000	CAPINA MANUAL	M2	1.629.000,000	1.162.520,925	1.095.445,475	67075,450
1315677	REVESTIMENTO VEGETAL COM GRAMA EM MUDAS	M2	8.688,000	0,000	0,000	0,000
2,0 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO						

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

6211	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E P/ MICROREVESTIMENTO 8MM	M2	279.923,869	0,000	0,000	0,000
6213	TRANSPORTE DE RC-1C-E P/ MICROREVESTIMENTO	M2	279.923,869	0,000	0,000	0,000
8035	TRANSPORTE DE RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	48.961,518	5.586,844	4.995,844	591,000
14964	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA	M2	48.961,518	5.602,603	5.011,603	591,000
60156	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA	M3	543,000	198,630	168,210	30,420
60161	AQUISIÇÃO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO	M2	5.625,000	0,000	0,000	0,000
60283	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROF. DEMOL.	M3	199,290	100,722	100,722	0,000
60694	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
200141	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	M2	5.625,000	0,000	0,000	0,000
200180	TRANSPORTE DE RR-1C PARA TAPA BURACO	M3	543,000	198,630	168,210	30,420
200250	TRANSPORTE CAP 50/70 P/MBUQ	M3	3.918,613	508,915	478,495	30,420
250624	TRANSPORTE DE CM-30 P/REM.PROF.C/DEMOL.MEC. E	M3	199,290	100,722	100,722	0,000
2,1 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - NOVO						
60694	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ	M3	3.918,613	508,915	478,495	30,420
3,0 - OUTROS SERVIÇOS						
47751	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,000	0,500	0,500	0,000
49644	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO E ACAMPAMENTO	M2	174,000	174,000	174,000	0,000
51068	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	ANO	3,000	1,334	1,260	0,074
4,0 - ESTORNO ISSQN						0,000
9999910	ESTORNO	R$	0,000	0,000	0,000	0,000
5,0 - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO / MELHORAMENTOS - PATO ETAPA - FEV/22 A FEV/23						
638	RECOMPOSIÇÃO DE GUARDA-CORPO AC/BC	M	68,474	22,000	0,00	22,000
5539	RECOMPOSIÇÃO TOTAL CERCA C/MOURÃO DE	M	18.564,000	1.130,000	0,00	1130,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	181,000	164,535	0,00	164,535
45738	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:4 AC	M3	111,028	0,000	0,00	0,000
47097	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA	M3	66,430	65,716	0,00	65,716
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	TKM	358.415,872	98.426,163	0,00	98426,163
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS	M2	370,098	0,000	0,00	0,000
49362	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA	M3	374,610	76,132	0,00	76,132
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM	M3	111,028	0,000	0,00	0,000
49370	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE	M3	1.110,298	0,000	0,00	0,000
49372	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	90,000	0,000	0,00	0,000
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	M3	1.267,000	1.260,074	0,00	1260,074
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL	M3	905,000	604,584	0,00	604,584

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	168.751,830	167.199,627	0,00	167199,627
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HA	77,031	15,610	0,00	15,610
49382	REMOÇÃO DE ANIMAIS DE PEQUENO PORTE MORTOS	T	3,620	0,000	0,00	0,000
49383	REMOÇÃO DE EMBORRACHADOS DE PNEUS EM	T	29,630	0,000	0,00	0,000
49384	REMOÇÃO DE SUCATAS DERRAMADAS EM RODOVIA	T	16,205	0,000	0,00	0,000
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ -	TKM	302.372,787	43.563,827	0,00	43563,827
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T -	TKM	24.229,000	999,022	0,00	999,022
49868	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA BRITA	M	1.634,666	1.171,050	0,00	1171,050
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	T	3.134,891	609,144	0,00	609,144
49937	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 9 T -	TKM	309,396	0,000	0,00	0,000
50098	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE 6.000L -	TKM	12.981,207	11.078,991	0,00	11078,991
50314	MICRO REVESTIMENTO A FRIO COM EMULSÃO	M2	93.307,956	0,000	0,00	0,000
50315	RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA COM MOURÃO	M	17.174,000	0,000	0,00	0,000
50425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM	TKM	514,382	0,000	0,00	0,000
50440	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONSTRUÇÕES	M2	9.050,000	0,000	0,00	0,000
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T -	TKM	104.460,255	16.802,328	0,00	16802,328
50803	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 01 - AC/BC	UN	303,333	122,000	0,00	122,000
50804	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 02 - AC/BC	UN	91,666	69,000	0,00	69,000
50876	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA	M2	6.323,571	0,000	0,00	0,000
120906	DESC D.ÁG-TIPO RAP CAL CONC-DAR 01 AC/BC	M	1.023,333	0,000	0,00	0,000
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	7.700,305	3.478,116	0,00	3478,116
131116	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	16.320,506	1.447,420	0,00	1447,420
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	M3	353,144	52,572	0,00	52,572
220695	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 06 AC/BC	M	486,666	0,000	0,00	0,000
230003	IMPRIMAÇÃO	M2	1.875,000	0,000	0,00	0,000
290300	REMOÇÃO MANUAL CAMADA GRANULAR PAVIMENTO	M3	375,000	0,000	0,00	0,000
299022	FRESAGEM DESCONTÍNUA DO REVES BETUMINOSO	M3	549,165	0,000	0,00	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	4.263,000	4.263,000	0,00	4263,000
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	1.110,298	0,000	0,00	0,000
810401	COMBATE A EXSUDAÇÃO COM AREIA	M2	434,400	0,000	0,00	0,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	521.069,850	441.086,100	0,00	441086,100
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	34.079,790	28.185,980	0,00	28185,980
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	1.839,032	817,364	0,00	817,364

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

851000	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM SOLO	M3	362,000	45,000	0,00	45,000
851001	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM ROCHA	M3	362,000	7,000	0,00	7,000
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	M3	362,000	0,000	0,00	0,000
890000	ROÇADA MANUAL	HA	18,153	18,153	0,00	18,153
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	270,648	98,233	0,00	98,233
890101	CORTE E LIMPEZA DE AREAS GRAMADAS	M2	46.521,000	13.179,660	0,00	13179,660
891000	CAPINA MANUAL	M2	543.000,163	115.124,291	0,00	115124,291
1315677	REVESTIMENTO VEGETAL COM GRAMA EM MUDAS	M2	2.896,000	0,000	0,00	0,000
6,0 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MANTERIAL BETUMINOSO - PATO ETAPA - FEV/22 A FEV/23						
6211	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E P/ MICROREVESTIMENTO 8MM	M2	93.307,956	0,000	0,00	0,000
6213	TRANSPORTE DE RC-1C-E P/ MICROREVESTIMENTO	M2	93.307,956	0,000	0,00	0,000
8035	TRANSPORTE DE RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	16.320,506	1.447,420	0,00	1447,420
14964	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA	M2	16.320,506	1.447,420	0,00	1447,420
60156	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA	M3	181,000	178,699	0,00	178,699
60161	AQUISIÇÃO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO	M2	1.875,000	0,000	0,00	0,000
60283	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROF. DEMOL.	M3	66,430	65,716	0,00	65,716
60694	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ	M3	0,000	0,000	0,00	0,000
200141	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	M2	1.875,000	0,000	0,00	0,000
200180	TRANSPORTE DE RR-1C PARA TAPA BURACO	M3	181,000	178,699	0,00	178,699
200250	TRANSPORTE CAP 50/70 P/MBUQ	M3	1.306,204	253,821	0,00	253,821
250624	TRANSPORTE DE CM-30 P/REM.PROF.C/DEMOL.MEC. E	M3	66,430	65,716	0,00	65,716
6,1 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - PATO ETAPA - FEV/22 A FEV/23						
60694	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ	M3	1.306,204	253,811	0,00	253,811
7,0 - OUTROS SERVIÇOS - PATO ETAPA - FEV/22 A FEV/23						
47751	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	0,500	0,000	0,00	0,000
49644	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO E ACAMPAMENTO	M2	0,000	0,000	0,00	0,000
51068	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	ANO	1,000	0,274	0,00	0,274

CONTRATO: 13 00127/2020 assinado em 05/03/2020, publicado no DOU em 09/03/2020, com Ordem de início em 05/03/2020.

PROCESSO: 50613.000494/2019-19.

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços de manutenção - P.A.T.O. nas BR - 116/230/405/ PB.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Rodovia: BR-405/PB: PNV Inicial: 405BPB0170 - DIV RN/PB - ENTR BR434/PB-391 (UIRAÚNA) e PNV Final: 405BPB0190 - ENTR BR-434/PB-391 (UIRAÚNA) - ENTR PB-393 (P/ CAJAZEIRAS), Município(s): SAO JOAO DO RIO DO PEIXE, UIRAUNA. BR-230/PB: PNV Inicial: 230BPB0370 - ENTR BR-426 (SÃO BENTINHO) - ENTR BR-427 (POMBAL) e PNV Final: 230BPB0525 - ENTR PB-417 (P/BOM JESUS) - DIV PB/CE, Município(s): CAJAZEIRAS, BOM JESUS, SAO JOAO DO RIO DO PEIXE, POMBAL, SOUSA, MARIZOPOLIS. BR-116/PB: PNV Inicial: 116BPB0330 - DIV CE/PB - ENTR PB-420 e PNV Final: 116BPB0340 - ENTR PB-420 - DIV PB/CE, Município(s): CACHOEIRA DOS INDIOS.

EXTENSÃO TOTAL: 160,20.

PRAZO CONTRATUAL: 1.185 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 05/03/2020 a 02/06/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 13.600.117,64 (Treze milhões, seicentos mil e cento e dezessete reais e sessenta e quatro centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Recuperação da rodovias federais trechos BR116/230/405/PB.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Contratada	Quantidade Acumulada	Quantidade Subtraída até 28/10/2021	Quantidade Supervisionada
1,0 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA						
1151	FRESAGEM CONT. DO REVEST. BETUMINOSO	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
20169	REMENDO PROF C/DEMOLIÇÃO MECANIZ E SERRA	M3	192,119	192,119	192,119	0,000
32209	RECOMP. PARC. CERCA MOURÃO CONC. SEÇÃO	M	43.254,000	43.254,000	43.254,000	0,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	144,071	144,071	50,360	93,711
40450	REC.TOT.CERCA MOURÃO CONC.SEÇ QUAD.AC/BC	M	18.592,000	18.592,000	5.247,000	13.345,000
42234	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	134,060	134,060	134,060	0,000
45738	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:4 AC	M3	50,256	50,256	50,256	0,000
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	TKM	128.453,932	128.453,932	102.300,663	26.153,269
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS	M2	487,314	487,314	347,769	139,545
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM	M3	241,662	241,662	167,236	74,426
49370	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE	M3	24,385	24,385	20,475	3,910
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	M3	1.438,615	1.438,615	1.438,615	0,000
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL	M3	482,150	482,150	86,940	395,210
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	305.689,939	305.689,939	215.214,384	90.475,555
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HA	45,314	45,314	32,232	13,082
49383	REMOÇÃO DE EMBORRACHADOS DE PNEUS EM	T	9,685	9,685	9,523	0,162
49384	REMOÇÃO DE SUCATAS DERRAMADAS EM RODOVIA	T	3,228	3,228	3,228	0,000
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ -	TKM	137.148,474	137.148,474	84.834,823	52.313,651
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T -	TKM	3.535,204	3.535,204	2.783,707	751,497
49681	REMOÇÃO DE ANIMAIS DE GRANDE PORTE MORTOS	T	10,924	10,924	10,924	0,000
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	T	0,000	0,000	0,000	0,000
50167	TRANSPORTE DE ÁGUA C/CAMINHÃO	TKM	12.609,513	12.609,513	10.062,404	2.547,109

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

	TANQUE ROD.					
50184	CONCRETO ASFALTICO - FAIXA B - AREIA E BRITA	T	0,000	0,000	0,000	0,000
50425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM	TKM	345,363	345,363	345,363	0,000
50440	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONSTRUÇÕES	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T -	TKM	5.913,358	5.913,358	5.913,358	0,000
50876	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
120082	RECOMP. DE GUARDA CORPO AC/BC	M	26,300	26,300	26,300	0,000
200369	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTEAC/BC	M3	733,605	733,605	298,742	434,863
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	M3	150,549	150,549	150,549	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	5.219,800	5.219,800	3.902,300	1.317,500
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	575,862	575,862	445,796	130,066
810401	COMBATE A EXSUDAÇÃO COM AREIA	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
810900	CORRECAO DEFEITOS C/ MISTURA BETUMINOSA	M3	545,109	545,109	203,957	341,152
810912	CORRECAO DEFEITOS FRESAGEM DESCONTINUA	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	1.140.120,400	1.140.120,400	832.967,400	307.153,000
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	82.192,200	82.192,200	60.090,400	22.101,800
830201	LIMPEZA DE BUEIROS	M3	11.594,220	11.594,220	11.594,220	0,000
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	2.397,074	2.397,074	2.397,074	0,000
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	377,550	377,550	284,777	92,773
891000	CAPINA MANUAL	M2	651.007,110	651.007,110	486.201,930	164.805,180
2,0 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO						
876	TRANSPORTE CAP 50/60 P/CBUQ	T	0,000	0,000	0,000	0,000
42608	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO - TAPA	M3	689,633	689,633	254,770	434,863
48550	TRANSPORTE DE RR-1C P/ PINTURA DE LIGAÇÃO -	M3	689,633	689,633	254,770	434,863
60154	AQUISIÇÃO DE RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	50,750	50,750	50,750	0,000
60168	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	M3	192,119	192,119	192,119	0,000
60694	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ	M3	733,605	733,605	298,742	434,863
150051	AQUISIÇÃO DE CAP-50/70 PARA CBUQ	T	0,000	0,000	0,000	0,000
200140	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	M3	192,119	192,119	192,119	0,000
200149	TRANSPORTE DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	50,750	50,750	50,750	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

200250	TRANSPORTE CAP 50/70 P/MBUQ	M3	733,605	733,605	298,742	434,863
3,0 - OUTROS SERVIÇOS						
47751	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	0,500	0,500	0,500	0,000
49408	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	28,900	28,900	20,800	8,100
49644	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO E ACAMPAMENTO	M2	133,085	133,085	133,085	0,000
50934	INSTALAÇÃO DE USINA DE ASFALTO A QUENTE COM	UN	0,000	0,000	0,000	0,000
4,0 - ESTORNO						
9999862	EST ISS REF AC 32/08-TCU-P	R$	0,000	0,000	0,000	0,000
5,0 - ESTORNO REFERENTE A ENCARGOS SOCIAIS - MEDIDA PROVISÓRIA Nº 932/2020.						
55029	ESTORNO REF MEDIDA PROVISÓRIA Nº 932/2020	VB	0,000	0,000	0,00	0,000
6,0 - 3° T.A - REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO - PERÍODO MAIO/2020 A ABRIL/2021						
46821	REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO DO	R$	1,000	1,000	0,00	1,000
7,0 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA - 4º TA						
1151	FRESAGEM CONT. DO REVEST. BETUMINOSO	M3	3.942,000	0,000	0,00	0,000
20169	REMENDO PROF C/DEMOLIÇÃO MECANIZ E SERRA	M3	147,841	145,918	0,00	145,918
32209	RECOMP. PARC. CERCA MOURÃO CONC. SEÇÃO	M	4.622,400	4.620,000	0,00	4.620,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	336,529	16,628	0,00	16,628
40450	REC.TOT.CERCA MOURÃO CONC.SEÇ QUAD.AC/BC	M	23.193,200	0,000	0,00	0,000
42234	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	117.211,740	0,000	0,00	0,000
45738	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:4 AC	M3	1.352,127	0,000	0,00	0,000
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	TKM	1.397.792,068	60.875,179	0,00	60.875,179
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS	M2	747,530	272,048	0,00	272,048
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM	M3	1.346,897	80,643	0,00	80,643
49370	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE	M3	4.091,778	0,680	0,00	0,680
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	M3	2.613,185	745,488	0,00	745,488
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL	M3	905,650	0,000	0,00	0,000
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	60.927,239	51.367,550	0,00	51.367,550
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HA	70,030	9,205	0,00	9,205
49383	REMOÇÃO DE EMBORRACHADOS DE PNEUS EM	T	86,435	0,000	0,00	0,000
49384	REMOÇÃO DE SUCATAS	T	44,832	0,000	0,00	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

	DERRAMADAS EM RODOVIA					
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ -	TKM	449.735,665	86.441,838	0,00	86.441,838
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T -	TKM	39.383,652	879,591	0,00	879,591
49681	REMOÇÃO DE ANIMAIS DE GRANDE PORTE MORTOS	T	3,494	0,000	0,00	0,000
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	T	9.460,800	0,000	0,00	0,000
50167	TRANSPORTE DE ÁGUA C/CAMINHÃO TANQUE ROD.	TKM	35.414,516	4.666,064	0,00	4.666,064
50184	CONCRETO ASFALTICO - FAIXA B - AREIA E BRITA	T	709,164	0,000	0,00	0,000
50425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM	TKM	1.105,950	0,000	0,00	0,000
50440	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONSTRUÇÕES	M2	24.030,000	0,000	0,00	0,000
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T -	TKM	166,394	0,000	0,00	0,000
50876	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA	M2	5.832,360	0,000	0,00	0,000
120082	RECOMP. DE GUARDA CORPO AC/BC	M	57,436	0,000	0,00	0,000
200369	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTEAC/BC	M3	911,547	260,700	0,00	260,700
200613	MISTURA BETUMINOSA EM BETONEIRA AC/BC	M3	548,592	0,000	0,00	0,000
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	M3	230,569	113,448	0,00	113,448
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	1.060,844	969,100	0,00	969,100
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	3.540,301	39,270	0,00	39,270
810401	COMBATE A EXSUDAÇÃO COM AREIA	M2	48.060,000	0,000	0,00	0,000
810900	CORRECAO DEFEITOS C/ MISTURA BETUMINOSA	M3	551,451	211,602	0,00	211,602
810912	CORRECAO DEFEITOS FRESAGEM DESCONTINUA	M3	576,720	0,000	0,00	0,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	925.510,100	207.914,100	0,00	207.914,100
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	36.913,800	16.100,200	0,00	16.100,200
830201	LIMPEZA DE BUEIROS	M3	33.668,940	12.572,976	0,00	12.572,976
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	6.655,557	3.143,244	0,00	3.143,244
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	126,162	65,194	0,00	65,194
891000	CAPINA MANUAL	M2	167.992,890	103.957,050	0,00	103.957,050
8,0 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - 4º TA						
876	TRANSPORTE CAP 50/60 P/CBUQ	T	10.169,964	0,000	0,00	0,000
42608	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO - TAPA	M3	887,527	228,230	0,00	228,230

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

48550	TRANSPORTE DE RR-1C P/ PINTURA DE LIGAÇÃO -	M3	887,527	228,230	0,00	228,230
60154	AQUISIÇÃO DE RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	117.295,160	0,000	0,00	0,000
60168	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	M3	147,841	145,918	0,00	145,918
60209	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RM-1C	M3	548,592	0,000	0,00	0,000
60216	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RM-1C	M3	548,592	0,000	0,00	0,000
60694	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ	M3	911,547	260,700	0,00	260,700
150051	AQUISIÇÃO DE CAP-50/70 PARA CBUQ	T	10.169,964	0,000	0,00	0,000
200140	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	M3	147,841	145,918	0,00	145,918
200149	TRANSPORTE DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	117.295,160	0,000	0,00	0,000
200250	TRANSPORTE CAP 50/70 P/MBUQ	M3	911,547	260,700	0,00	260,700
9,0 - OUTROS SERVIÇOS - 4º TA						
47751	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	0,500	0,000	0,00	0,000
49408	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	71,100	7,500	0,00	7,500
49644	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO E ACAMPAMENTO	M2	0,915	0,000	0,00	0,000
50934	INSTALAÇÃO DE USINA DE ASFALTO A QUENTE COM	UN	1,000	0,000	0,00	0,000

CONTRATO: 13 00446/2018 assinado em 28/06/2018, publicado no DOU em 29/06/2018, com Ordem de início em 28/06/2018.

PROCESSO: 50613.500555/2017-73.

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos Serviços de Manutenção P.A.T.O. (Conservação/Recuperação) rodoviária nas Rodovias BR-104/PB e BR-230/PB; Trecho:Div. RN/PB – Div. PB/PE e Cabedelo – Div. PB/CE; Segmento: Km 0,0 – Km 198,8 e Km 0,0 – Km 3,2; Extensão: 216,60Km

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO: BR-104/PB PNV Inicial: 104BPB0210 – DIV RN/PB – ACESSO NOVA FLORESTA e PNV Final: 104BPB0325 – ENTR PB-196 (P/RIACHO DE SANTO ANT¿IO) – DIV PB/PE, Município(s): CUITE, NOVA FLORESTA, QUEIMADAS, SAO SEBASTIAO DE LAGOA DE ROCA, ESPERANCA. BR-230/PB: PNV Inicial: 230BPB9010 – ENTR BR-230 – CAMPINA GRANDE (ACESSO OESTE e PNV Final: 230BPB9010 – ENTR BR-230 – CAMPINA GRANDE (ACESSO OESTE).

EXTENSÃO TOTAL: 202,00 km.

PRAZO CONTRATUAL: 1.825dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 28/06/2018 a 24/09/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022..

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 16.750.000,22 (Quarenta e três milhões, novecentos e noventa e sete mil, trezentos e sete reais e dezesseis centavos); Total Termos Aditivos: R$ 25.047.909,35 (Quatorze mil, novecentos e quinze reais e vinte centavos)

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária PATO da BR-104/PB e BR230/PB Acesso Oeste, Campina Grande.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Contratada	Quantidade Acumulada	Quantidade Subtraída até 28/10/2021	Quantidade Supervisionada
1,0 - I - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO/MELHORAMENTOS						
32209	RECOMP. PARC. CERCA MOURÃO CONC. SEÇÃO	M	17.361,000	17.235,100	17.235,100	0,000
33078	DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVO DE CONCRETO ARMADO	M3	1,957	1,957	1,957	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	1.720,000	1.719,040	1.719,040	0,000
39577	ENTRADA D¿AGUA EDA 01 AC/BC	UND	7,000	5,000	5,000	0,000
40084	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 AC/BC	M	3.876,000	3.784,280	3.784,280	0,000
40450	REC.TOT.CERCA MOURÃO CONC.SEÇ QUAD.AC/BC	M	17.361,000	15.869,900	15.869,900	0,000
46062	DESCIDA DAGUA TIPO RAP.CALHA CONC. DAR 01	M	76,000	36,000	36,000	0,000
47786	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM	M3	650,280	0,000	0,000	0,000
49086	TRANSPORTE COMERCIAL C/BASC. 10M3 ROD. NÃO	TKM	296.308,230	100.789,739	100.789,739	0,000
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	UND	6,000	6,000	6,000	0,000
51050	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO II DE	UN	12,000	0,000	0,000	0,000
101141	CORPO BSTC D=0,80M AC/BC/PC	M	35,000	35,000	35,000	0,000
120078	BRITA PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO BC	M3	215,010	205,976	205,976	0,000
120079	CONCRETO DE CIMENTO(CONFEC.LANÇA) AC/BC	M3	540,810	537,509	537,509	0,000
120082	RECOMP. DE GUARDA CORPO AC/BC	M	64,480	44,000	44,000	0,000
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	8.402,410	8.402,404	8.402,404	0,000
131174	REATERRO APILOADO	M3	3.250,300	3.243,254	3.243,254	0,000
131403	ENTRADA D'AGUA - EDA 02 AC/BC	UN	32,000	31,000	31,000	0,000
200369	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTEAC/BC	M3	3.742,690	2.960,774	2.960,774	0,000
200600	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MBUQ	M3	989,320	989,140	989,140	0,000
200998	CONCR ESTR FCK=25MPA C.RAZ.USO GER CONF.LANÇ	M3	15,570	2,227	2,227	0,000
211000	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	45,000	0,000	0,000	0,000
230000	IMPRIMAÇÃO	M2	2.488,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	261.595,800	4.022,000	4.022,000	0,000
251199	MICRO-REVESTIMENTO FRIO - MICROFLEX 2,0CM BC	M2	127.400,000	0,000	0,000	0,000
252004	REC. REV.COM MISTURA BETUMINOSA A QUENTE	M3	981,640	201,100	201,100	0,000
254051	CBUQ - CAPA DE ROLAMENTO AC/BC	T	15.482,760	19,500	19,500	0,000
254054	CBUQ - BINDER AC/BC	T	12.050,400	0,000	0,000	0,000
299011	FRESAGEM CONTÍNUA DO REVEST. BETUMINOSO	M3	4.473,000	0,000	0,000	0,000
322020	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	225,000	225,000	225,000	0,000
334012	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:6 AC	M3	540,810	537,509	537,509	0,000
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	1.177,410	1.088,904	1.088,904	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	8.060,000	8.011,000	8.011,000	0,000
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	3.250,300	3.249,254	3.249,254	0,000
410075	VALETA PROT.DE ATERRO C/REVEST.CONCR.VPA 04	M	400,000	118,000	118,000	0,000
490027	SARJETA TRIANG. DE CONCRETO-STC 01 AC/BC	M	4.170,000	3.983,100	3.983,100	0,000
499282	DEMOLIÇÃO DISPOSITIVO CONCRETO SIMPLES	M3	0,753	0,000	0,000	0,000
510000	ENLEIVAMENTO	M2	1.043,000	0,000	0,000	0,000
530243	Remendo Profundo c/Dem. Mec. e Serra	M3	258,640	257,470	257,470	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

810302	SELAGEM DE TRINCA AC	L	6.064,800	4.802,000	4.802,000	0,000
820008	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO	M3	2.166,000	1.680,000	1.680,000	0,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	2.321.124,760	2.159.077,520	2.159.077,520	0,000
830101	LIMPEZA DE VALETA DE CORTE	M	87.200,000	87.151,390	87.151,390	0,000
830102	LIMPEZA DE VALA DE DRENAGEM	M	84.490,000	84.089,300	84.089,300	0,000
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	180.863,140	156.751,540	156.751,540	0,000
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	2.862,595	2.862,177	2.862,177	0,000
840200	CAIAÇÃO	M2	1.587.052,690	1.017.032,367	1.017.032,367	0,000
841404	RECOMP.TOTAL CERCA COM MOURÃO DE MADEIRA	M	17.649,000	15.402,061	15.402,061	0,000
850000	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	M3	3.006,445	3.006,270	3.006,270	0,000
851000	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM SOLO	M3	866,400	865,560	865,560	0,000
851001	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM ROCHA	M3	866,400	664,805	664,805	0,000
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	M3	866,400	866,000	866,000	0,000
890000	ROÇADA MANUAL	HA	480,580	479,999	479,999	0,000
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	723,740	564,842	564,842	0,000
890101	CORTE E LIMPEZA DE AREAS GRAMADAS	M2	196.000,000	189.820,000	189.820,000	0,000
891000	CAPINA MANUAL	M2	2.007.200,000	2.006.142,600	2.006.142,600	0,000
900197	TRANSP. COMERCIAL BASC. 10M3 EM ROD.PAV.	TKM	1.698.041,900	474.042,756	474.042,756	0,000
900200	TRANSPORTE LOCAL BASC. 5M3 RODOV. PAV.	TKM	903.359,230	212.909,930	212.909,930	0,000
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	TKM	520.554,110	411.012,864	411.012,864	0,000
900206	TRANSPORTE LOCAL C/BASC. 10M3 ROD. PAV.	TKM	1.565.678,090	1.096,535	1.096,535	0,000
900241	TRANSPORTE LOCAL C/CARROC 4T RODOV. PAV.	TKM	137.241,990	122.662,964	122.662,964	0,000
900290	TRANSPORTE COMERCIAL C/CARROC RODOV. PAV		TKM	26.884,416	26.884,416	0,000
910200	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL BETUMINOSO		TKM	0,000	0,000	0,000
920270	TRANSP.LOCAL ÁGUA C/CAM.TANQUE ROD.PAV		TKM	42.023,684	42.023,684	0,000
1314869	BOCA BTTC D=1,00M NORMAL AC/BC/PC		UND	1,000	1,000	0,000
1315140	CONFECÇÃO E LANÇAMENTO DE CONCRETO MAGRO		M3	0,816	0,816	0,000
1530155	FORN. IMPL.PLACA SINAL. SEMI REFLET.		M2	0,000	0,000	0,000
8110902	CORREÇÃO DE DEFEITOS P/FRESAGEM DESCONT.		M3	57,000	57,000	0,000
2,0 - II -	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO					
48919	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 CBUQ		T	1,073	1,073	0,00
50083	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO		T	162,339	162,339	0,00
50084	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA BURACO		T	268,169	268,169	0,00
50085	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - CORREÇÃO		T	31,371	31,371	0,00
50086	AQUISIÇÃO DE RR-1C - PINTURA LIGAÇÃO/CORREÇÃO		T	23,275	23,275	0,00
50088	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO		T	162,339	162,339	0,00
50089	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA		T	268,169	268,169	0,00
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ		T	1,073	1,073	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

50091	TRANSPORTE DE RR-1C - PINTURA DE		T	23,275	23,275	0,00
50092	TRANSPORTE DE RC-1C-E - MICRO-REVESTIMENTO À		T	0,000	0,000	0,00
50093	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E - MICRO-REVESTIMENTO À		T	0,000	0,000	0,00
60361	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO		T	0,000	0,000	0,00
60364	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO		T	1,365	1,365	0,00
60393	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ SELAGEM DE TRINCA		T	4,802	4,802	0,00
61016	TRANSPORTE DE CAP-50/70 P/ CORREÇÃO DE		T	31,371	31,371	0,00
200172	TRANSPORTE DE RR-1C P/SELAGEM DE TRINCA		T	4,802	4,802	0,00
200212	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO		T	1,365	1,365	0,00
301875	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO		T	0,000	0,000	0,00
3,0 - V - OUTROS SERVIÇOS						
46303	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E		UND	0,500	0,500	0,00
60279	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA - CANTEIRO E ACAMP.		M2	173,993	173,993	0,00
4,0 - I - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO/MELHORAMENTOS PARA NOVA ETAPA						
32209	RECOMP. PARC. CERCA MOURÃO CONC. SEÇÃO		M	0,000	0,000	0,00
33078	DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVO DE CONCRETO ARMADO		M3	0,000	0,000	0,00
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	860,000	331,178	331,178	0,00
39577	ENTRADA D¿AGUA EDA 01 AC/BC	UND	3,500	3,000	3,000	0,00
40084	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 AC/BC	M	1.938,000	282,200	282,200	0,00
40450	REC.TOT.CERCA MOURÃO CONC.SEÇ QUAD.AC/BC	M	8.680,500	299,000	299,000	0,00
46062	DESCIDA DAGUA TIPO RAP.CALHA CONC. DAR 01	M	38,000	38,000	38,000	0,00
47786	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM	M3	325,140	20,000	20,000	0,00
49086	TRANSPORTE COMERCIAL C/BASC. 10M3 ROD. NÃO	TKM	148.154,115	18.175,676	18.175,676	0,00
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	UND	3,000	0,000	0,000	0,00
51050	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO II DE	UN	6,000	0,000	0,000	0,00
101141	CORPO BSTC D=0,80M AC/BC/PC	M	17,500	0,000	0,000	0,00
120078	BRITA PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO BC	M3	107,505	3,232	3,232	0,00
120079	CONCRETO DE CIMENTO(CONFEC.LANÇA) AC/BC	M3	270,405	117,182	117,182	0,00
120082	RECOMP. DE GUARDA CORPO AC/BC	M	32,240	4,600	4,600	0,00
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	4.201,205	4.196,996	4.196,996	0,00
131174	REATERRO APILOADO	M3	1.625,150	703,092	703,092	0,00
131403	ENTRADA D'ÁGUA - EDA 02 AC/BC	UN	16,000	0,000	0,000	0,00
200369	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTEAC/BC	M3	1.871,345	474,186	474,186	0,00
200600	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MBUQ	M3	494,660	138,000	138,000	0,00
200998	CONCR ESTR FCK=25MPA C.RAZ.USO GER CONF.LANÇ	M3	7,785	0,000	0,000	0,00
211000	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	22,500	0,000	0,000	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

230000	IMPRIMAÇÃO	M2	1.244,000	0,000	0,000	0,00
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	130.797,900	15.232,000	15.232,000	0,00
251199	MICRO-REVESTIMENTO FRIO - MICROFLEX 2,0CM BC	M2	63.700,000	0,000	0,000	0,00
252004	REC. REV.COM MISTURA BETUMINOSA A QUENTE	M3	490,820	0,000	0,000	0,00
254051	CBUQ - CAPA DE ROLAMENTO AC/BC	T	7.741,380	2.193,408	2.193,408	0,00
254054	CBUQ - BINDER AC/BC	T	6.025,200	0,000	0,000	0,00
299011	FRESAGEM CONTÍNUA DO REVEST. BETUMINOSO	M3	2.236,500	0,000	0,000	0,00
322020	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	112,500	0,000	0,000	0,00
334012	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:6 AC	M3	270,405	117,182	117,182	0,00
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	588,705	234,364	234,364	0,00
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	4.030,000	3.967,000	3.967,000	0,00
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	1.625,150	703,092	703,092	0,00
410075	VALETA PROT.DE ATERRO C/REVEST.CONCR.VPA 04	M	200,000	182,000	182,000	0,00
490027	SARJETA TRIANG. DE CONCRETO-STC 01 AC/BC	M	2.085,000	0,000	0,000	0,00
499282	DEMOLIÇÃO DISPOSITIVO CONCRETO SIMPLES	M3	0,377	0,000	0,000	0,00
510000	ENLEIVAMENTO	M2	521,500	521,000	521,000	0,00
530243	Remendo Profundo c/Dem. Mec. e Serra	M3	129,320	25,040	25,040	0,00
810302	SELAGEM DE TRINCA AC	L	3.032,400	610,000	610,000	0,00
820008	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO	M3	1.083,000	0,000	0,000	0,00
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	1.160.562,380	933.426,820	933.426,820	0,00
830101	LIMPEZA DE VALETA DE CORTE	M	43.600,000	19.222,000	19.222,000	0,00
830102	LIMPEZA DE VALA DE DRENAGEM	M	0,000	0,000	0,000	0,00
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	90.431,570	70.183,170	70.183,170	0,00
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	1.431,298	1.431,174	1.431,174	0,00
840200	CAIAÇÃO	M2	793.526,345	387.267,129	387.267,129	0,00
841404	RECOMP.TOTAL CERCA COM MOURÃO DE MADEIRA	M	8.824,500	0,000	0,000	0,00
850000	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	M3	1.503,223	512,100	512,100	0,00
851000	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM SOLO	M3	433,200	168,000	168,000	0,00
851001	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM ROCHA	M3	433,200	13,000	13,000	0,00
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	M3	433,200	0,000	0,000	0,00
890000	ROÇADA MANUAL	HA	240,290	202,321	202,321	0,00
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	361,870	292,041	292,041	0,00
890101	CORTE E LIMPEZA DE AREAS GRAMADAS	M2	98.000,000	25.080,000	25.080,000	0,00
891000	CAPINA MANUAL	M2	1.003.598,955	825.813,060	825.813,060	0,00
900197	TRANSP. COMERCIAL BASC. 10M3 EM ROD.PAV.	TKM	849.020,950	166.077,519	166.077,519	0,00
900200	TRANSPORTE LOCAL BASC. 5M3 RODOV. PAV.	TKM	451.679,615	172.329,988	172.329,988	0,00
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	TKM	260.277,055	53.544,597	53.544,597	0,00
900206	TRANSPORTE LOCAL C/BASC. 10M3 ROD. PAV.	TKM	782.839,045	234.694,870	234.694,870	0,00
900241	TRANSPORTE LOCAL C/CARROC 4T RODOV. PAV.	TKM	68.620,995	12.138,367	12.138,367	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

900290	TRANSPORTE COMERCIAL C/CARROC RODOV. PAV	TKM	17.087,615	3.437,512	3.437,512	0,00
910200	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL BETUMINOSO	TKM	13.969,865	0,000	0,000	0,00
920270	TRANSP.LOCAL ÁGUA C/CAM.TANQUE ROD.PAV	TKM	26.639,280	16.964,235	16.964,235	0,00
1314869	BOCA BTTC D=1,00M NORMAL AC/BC/PC	UND	0,500	0,000	0,000	0,00
1315140	CONFECÇÃO E LANÇAMENTO DE CONCRETO MAGRO	M3	2,770	0,000	0,000	0,00
1530155	FORN. IMPL.PLACA SINAL. SEMI REFLET.	M2	7,435	0,000	0,000	0,00
8110902	CORREÇÃO DE DEFEITOS P/FRESAGEM DESCONT.	M3	1.028,160	913,920	913,920	0,00
5,0 - II - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETU PARA NOVA ETAPA						
48919	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 CBUQ	T	727,035	120,637	120,637	0,000
50083	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO	T	81,200	22,309	22,309	0,000
50084	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA BURACO	T	134,160	50,640	50,640	0,000
50085	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - CORREÇÃO	T	76,565	0,000	0,000	0,000
50086	AQUISIÇÃO DE RR-1C - PINTURA LIGAÇÃO/CORREÇÃO	T	63,155	9,665	9,665	0,000
50088	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO	T	81,200	22,309	22,309	0,000
50089	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA	T	134,160	50,640	50,640	0,000
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	T	727,035	120,637	120,637	0,000
50091	TRANSPORTE DE RR-1C - PINTURA DE	T	63,155	9,665	9,665	0,000
50092	TRANSPORTE DE RC-1C-E - MICRO-REVESTIMENTO À	T	248,430	0,000	0,000	0,000
50093	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E - MICRO-REVESTIMENTO À	T	248,430	0,000	0,000	0,000
60361	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO	T	1,495	0,000	0,000	0,000
60364	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO	T	0,685	0,132	0,132	0,000
60393	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ SELAGEM DE TRINCA	T	3,030	0,610	0,610	0,000
61016	TRANSPORTE DE CAP-50/70 P/ CORREÇÃO DE	T	76,565	0,000	0,000	0,000
200172	TRANSPORTE DE RR-1C P/SELAGEM DE TRINCA	T	3,030	0,610	0,610	0,000
200212	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	T	0,685	0,132	0,132	0,000
301875	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	T	1,495	0,000	0,000	0,000
6,0 - V - OUTROS SERVIÇOS PARA NOVA ETAPA						
46303	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E	UND	0,500	0,000	0,000	0,000
60279	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA - CANTEIRO E ACAMP.	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
830102	LIMPEZA DE VALA DE DRENAGEM	M	42.245,000	19.181,000	19.181,000	0,000
7,0 - I - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO/MELHORAMENTOS PARA NOVA ETAPA - 4º TA						
32209	RECOMP. PARC. CERCA MOURÃO CONC. SEÇÃO	M	8.680,500	3.188,000	3.188,000	0,000
33078	DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVO DE CONCRETO ARMADO	M3	0,979	0,000	0,000	0,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	860,000	779,922	261,329	518,593

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

39577	ENTRADA D¿ÁGUA EDA 01 AC/BC	UND	3,500	2,000	0,000	2,000
40084	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 AC/BC	M	1.938,000	69,100	57,100	12,000
40450	REC.TOT.CERCA MOURÃO CONC.SEÇ QUAD.AC/BC	M	8.680,500	1.075,000	1.075,000	0,000
46062	DESCIDA DAGUA TIPO RAP.CALHA CONC. DAR 01	M	38,000	11,000	0,000	11,000
47786	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM	M3	325,140	0,000	0,000	0,000
49086	TRANSPORTE COMERCIAL C/BASC. 10M3 ROD. NÃO	TKM	148.154,115	20.105,939	13.033,783	7.072,156
49322	CONE PLASTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	UND	3,000	0,000	0,000	0,000
51050	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO II DE	UN	6,000	0,000	0,000	0,000
101141	CORPO BSTC D=0,80M AC/BC/PC	M	17,500	0,000	0,000	0,000
120078	BRITA PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO BC	M3	107,505	92,765	92,765	0,000
120079	CONCRETO DE CIMENTO(CONFEC.LANÇA) AC/BC	M3	270,405	27,720	27,720	0,000
120082	RECOMP. DE GUARDA CORPO AC/BC	M	32,240	0,000	0,000	0,000
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	5.248,506	5.198,976	3.864,440	1.334,536
131174	REATERRO APILOADO	M3	1.625,150	55,440	55,440	0,000
131403	ENTRADA D'ÁGUA - EDA 02 AC/BC	UN	16,000	0,000	0,000	0,000
200369	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTEAC/BC	M3	1.871,345	817,199	298,606	518,593
200600	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MBUQ	M3	494,660	14,084	14,084	0,000
200998	CONCR ESTR FCK=25MPA C.RAZ.USO GER CONF.LANÇ	M3	7,785	0,000	0,000	0,000
211000	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	22,500	0,000	0,000	0,000
230000	IMPRIMAÇÃO	M2	1.244,000	178,100	178,100	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	130.797,900	339,470	339,470	0,000
251199	MICRO-REVESTIMENTO FRIO - MICROFLEX 2,0CM BC	M2	63.700,000	0,000	0,000	0,000
252004	REC. REV.COM MISTURA BETUMINOSA A QUENTE	M3	490,820	0,000	0,000	0,000
254051	CBUQ - CAPA DE ROLAMENTO AC/BC	T	7.741,380	0,000	0,000	0,000
254054	CBUQ - BINDER AC/BC	T	6.025,200	0,000	0,000	0,000
299011	FRESAGEM CONTÍNUA DO REVEST. BETUMINOSO	M3	2.236,500	0,000	0,000	0,000
322020	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	112,500	95,600	95,600	0,000
334012	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:6 AC	M3	270,405	0,000	0,000	0,000
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	588,705	0,000	0,000	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	4.030,000	3.898,000	2.662,000	1.236,000
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	1.625,150	34,000	34,000	0,000
410075	VALETA PROT.DE ATERRO C/REVEST.CONCR.VPA 04	M	200,000	0,000	0,000	0,000
490027	SARJETA TRIANG. DE CONCRETO-STC 01 AC/BC	M	2.085,000	0,000	0,000	0,000
499282	DEMOLIÇÃO DISPOSITIVO CONCRETO SIMPLES	M3	0,377	0,000	0,000	0,000
510000	ENLEIVAMENTO	M2	521,500	0,000	0,000	0,000
530243	Remendo Profundo c/Dem. Mec. e Serra	M3	129,320	0,000	0,000	0,000
810302	SELAGEM DE TRINCA AC	L	3.032,400	210,000	42,000	168,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

820008	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO	M3	1.083,000	0,000	0,000	0,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	1.160.562,380	1.045.585,720	394.604,860	650.980,860
830101	LIMPEZA DE VALETA DE CORTE	M	43.600,000	40.420,000	14.197,000	26.223,000
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	90.431,570	54.419,580	27.791,780	26.627,800
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	1.749,502	1.740,238	808,096	932,142
840200	CAIAÇÃO	M2	793.526,345	522.743,890	199.220,135	323.523,755
841404	RECOMP.TOTAL CERCA COM MOURÃO DE MADEIRA	M	8.824,500	375,000	375,000	0,000
850000	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	M3	1.503,223	975,961	825,961	150,000
851000	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM SOLO	M3	433,200	340,550	340,550	0,000
851001	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM ROCHA	M3	433,200	24,000	24,000	0,000
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	M3	433,200	10,000	10,000	0,000
890000	ROÇADA MANUAL	HA	240,290	239,760	87,408	152,352
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	361,870	361,440	131,112	230,328
890101	CORTE E LIMPEZA DE AREAS GRAMADAS	M2	98.000,000	0,000	0,000	0,000
891000	CAPINA MANUAL	M2	1.003.600,000	956.200,000	384.400,000	571.800,000
900197	TRANSP. COMERCIAL BASC. 10M3 EM ROD.PAV.	TKM	849.020,950	96.984,655	49.342,325	47.642,330
900200	TRANSPORTE LOCAL BASC. 5M3 RODOV. PAV.	TKM	451.679,615	22.220,562	22.192,448	28,114
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	TKM	260.277,055	134.886,717	53.516,694	81.370,023
900206	TRANSPORTE LOCAL C/BASC. 10M3 ROD. PAV.	TKM	782.839,045	0,000	0,000	0,000
900241	TRANSPORTE LOCAL C/CARROC 4T RODOV. PAV.	TKM	68.620,995	9.809,471	9.809,471	0,000
900290	TRANSPORTE COMERCIAL C/CARROC RODOV. PAV	TKM	17.087,615	2.867,224	2.262,049	605,175
910200	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL BETUMINOSO	TKM	13.969,865	0,000	0,000	0,000
920270	TRANSP.LOCAL ÁGUA C/CAM.TANQUE ROD.PAV	TKM	26.639,280	9.098,202	7.853,544	1.244,658
1314869	BOCA BTTC D=1,00M NORMAL AC/BC/PC	UND	0,500	0,000	0,000	0,000
1315140	CONFECÇÃO E LANÇAMENTO DE CONCRETO MAGRO	M3	2,770	0,000	0,000	0,000
1530155	FORN. IMPL.PLACA SINAL. SEMI REFLET.	M2	7,435	0,000	0,000	0,000
8110902	CORREÇÃO DE DEFEITOS P/FRESAGEM DESCONT.	M3	1.028,16	0,000	0,000	0,000
8,0 - II - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - 4º TA						
48919	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 CBUQ	T	727,035	0,000	0,000	0,000
50083	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO	T	81,200	11,019	0,000	11,019
50084	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA BURACO	T	134,160	90,994	34,181	56,813
50085	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - CORREÇÃO	T	76,565	0,008	0,008	0,000
50086	AQUISIÇÃO DE RR-1C - PINTURA LIGAÇÃO/CORREÇÃO	T	63,155	0,129	0,129	0,000
50088	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO	T	81,200	0,000	0,000	0,000
50089	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA	T	134,160	102,013	34,181	67,832

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	T	727,035	0,000	0,000	0,000
50091	TRANSPORTE DE RR-1C - PINTURA DE	T	63,155	0,129	0,129	0,000
50092	TRANSPORTE DE RC-1C-E - MICRO-REVESTIMENTO À	T	248,430	0,000	0,000	0,000
50093	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E - MICRO-REVESTIMENTO À	T	248,430	0,000	0,000	0,000
60361	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO	T	1,495	0,000	0,000	0,000
60364	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO	T	0,685	0,123	0,123	0,000
60393	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ SELAGEM DE TRINCA	T	3,030	0,000	0,000	0,000
61016	TRANSPORTE DE CAP-50/70 P/ CORREÇÃO DE	T	76,565	0,000	0,000	0,000
200172	TRANSPORTE DE RR-1C P/SELAGEM DE TRINCA	T	3,030	0,000	0,000	0,000
200212	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	T	0,685	0,123	0,123	0,000
301875	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	T	1,495	0,123	0,123	0,000
9,0 - V - OUTROS SERVIÇOS PARA NOVA ETAPA - 4º TA						
46303	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E	UND	0,500	0,000	0,000	0,000
60279	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA - CANTEIRO E ACAMP.	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
830102	LIMPEZA DE VALA DE DRENAGEM	M	42.245,000	28.192,000	10.202,000	17.990,000
10,0 - I - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO/MELHORAMENTOS PARA NOVA ETAPA - 6º TA						
32209	RECOMP. PARC. CERCA MOURÃO CONC. SEÇÃO	M	8.680,500	0,000	0,00	0,000
33078	DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVO DE CONCRETO ARMADO	M3	0,979	0,000	0,00	0,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	860,000	551,127	0,00	551,127
39577	ENTRADA D¿ÁGUA EDA 01 AC/BC	UND	3,500	0,000	0,00	0,000
40084	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 AC/BC	M	1.938,000	0,000	0,00	0,000
40450	REC.TOT.CERCA MOURÃO CONC.SEÇ QUAD.AC/BC	M	8.680,500	0,000	0,00	0,000
46062	DESCIDA DAGUA TIPO RAP.CALHA CONC. DAR 01	M	38,000	0,000	0,00	0,000
47786	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM	M3	325,140	0,000	0,00	0,000
49086	TRANSPORTE COMERCIAL C/BASC. 10M3 ROD. NÃO	TKM	148.154,115	7.424,188	0,00	7424,188
49322	CONE PLASTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	UND	3,000	0,000	0,00	0,000
51050	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO II DE	UN	6,000	0,000	0,00	0,000
101141	CORPO BSTC D=0,80M AC/BC/PC	M	17,500	0,000	0,00	0,000
120078	BRITA PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO BC	M3	107,505	0,000	0,00	0,000
120079	CONCRETO DE CIMENTO(CONFEC.LANÇA) AC/BC	M3	270,405	0,000	0,00	0,000
120082	RECOMP. DE GUARDA CORPO AC/BC	M	32,240	0,000	0,00	0,000
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	5.248,506	5.240,780	0,00	5240,780
131174	REATERRO APILOADO	M3	1.625,150	50,000	0,00	50,000
131403	ENTRADA D'ÁGUA - EDA 02 AC/BC	UN	16,000	0,000	0,00	0,000
200369	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTEAC/BC	M3	1.871,345	551,127	0,00	551,127

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

200600	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MBUQ	M3	494,660	0,000	0,00	0,000
200998	CONCR ESTR FCK=25MPA C.RAZ.USO GER CONF.LANÇ	M3	7,785	0,000	0,00	0,000
211000	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	22,500	0,000	0,00	0,000
230000	IMPRIMAÇÃO	M2	1.244,000	0,000	0,00	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	130.797,900	0,000	0,00	0,000
251199	MICRO-REVESTIMENTO FRIO - MICROFLEX 2,0CM BC	M2	63.700,000	0,000	0,00	0,000
252004	REC. REV.COM MISTURA BETUMINOSA A QUENTE	M3	490,820	0,000	0,00	0,000
254051	CBUQ - CAPA DE ROLAMENTO AC/BC	T	7.741,380	0,000	0,00	0,000
254054	CBUQ - BINDER AC/BC	T	6.025,200	0,000	0,00	0,000
299011	FRESAGEM CONTÍNUA DO REVEST. BETUMINOSO	M3	2.236,500	0,000	0,00	0,000
322020	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	112,500	0,000	0,00	0,000
334012	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:6 AC	M3	270,405	0,000	0,00	0,000
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	588,705	0,000	0,00	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	4.030,000	710,000	0,00	710,000
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	1.625,150	0,000	0,00	0,000
410075	VALETA PROT.DE ATERRO C/REVEST.CONCR.VPA 04	M	200,000	0,000	0,00	0,000
490027	SARJETA TRIANG. DE CONCRETO-STC 01 AC/BC	M	2.085,000	0,000	0,00	0,000
499282	DEMOLIÇÃO DISPOSITIVO CONCRETO SIMPLES	M3	0,377	0,000	0,00	0,000
510000	ENLEIVAMENTO	M2	521,500	0,000	0,00	0,000
530243	Remendo Profundo c/Dem. Mec. e Serra	M3	129,320	0,000	0,00	0,000
810302	SELAGEM DE TRINCA AC	L	3.032,400	84,000	0,00	84,000
820008	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO	M3	1.083,000	0,000	0,00	0,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	1.160.562,380	594.870,860	0,00	594870,860
830101	LIMPEZA DE VALETA DE CORTE	M	43.600,000	32.104,000	0,00	32104,000
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	90.431,570	35.678,600	0,00	35678,600
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	1.749,502	1.222,910	0,00	1222,910
840200	CAIAÇÃO	M2	793.526,345	282.551,443	0,00	282551,443
841404	RECOMP.TOTAL CERCA COM MOURÃO DE MADEIRA	M	8.824,500	0,000	0,00	0,000
850000	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	M3	1.503,223	150,000	0,00	150,000
851000	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM SOLO	M3	433,200	400,000	0,00	400,000
851001	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM ROCHA	M3	433,200	55,000	0,00	55,000
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	M3	433,200	375,000	0,00	375,000
890000	ROÇADA MANUAL	HA	240,290	176,064	0,00	176,064
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	361,870	265,896	0,00	265,896
890101	CORTE E LIMPEZA DE AREAS GRAMADAS	M2	98.000,000	0,000	0,00	0,000
891000	CAPINA MANUAL	M2	1.003.600,000	567.400,000	0,00	567400,000
900197	TRANSP. COMERCIAL BASC. 10M3 EM ROD.PAV.	TKM	849.020,950	50.572,489	0,00	50572,489
900200	TRANSPORTE LOCAL BASC. 5M3 RODOV. PAV.	TKM	451.679,615	14,057	0,00	14,057
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA	TKM	260.277,055	86.629,786	0,00	86629,786

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

	REMENDOS					
900206	TRANSPORTE LOCAL C/BASC. 10M3 ROD. PAV.	TKM	782.839,045	0,000	0,00	0,000
900241	TRANSPORTE LOCAL C/CARROC 4T RODOV. PAV.	TKM	68.620,995	0,000	0,00	0,000
900290	TRANSPORTE COMERCIAL C/CARROC RODOV. PAV	TKM	17.087,615	642,928	0,00	642,928
910200	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL BETUMINOSO	TKM	13.969,865	0,000	0,00	0,000
920270	TRANSP.LOCAL ÁGUA C/CAM.TANQUE ROD.PAV	TKM	26.639,280	1.244,658	0,00	1244,658
1314869	BOCA BTTC D=1,00M NORMAL AC/BC/PC	UND	0,500	0,000	0,00	0,000
1315140	CONFECÇÃO E LANÇAMENTO DE CONCRETO MAGRO	M3	2,770	0,000	0,00	0,000
1530155	FORN. IMPL.PLACA SINAL. SEMI REFLET.	M2	7,435	0,000	0,00	0,000
8110902	CORREÇÃO DE DEFEITOS P/FRESAGEM DESCONT.	M3	1.028,160	0,000	0,00	0,000
11,0 - II - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO PARA NOVA ETAPA - 6º TA						
48919	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 CBUQ	T	727,035	0,000	0,00	0,000
50083	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO	T	81,200	0,000	0,00	0,000
50084	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA BURACO	T	134,160	72,087	0,00	72,087
50085	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - CORREÇÃO	T	76,565	0,000	0,00	0,000
50086	AQUISIÇÃO DE RR-1C - PINTURA LIGAÇÃO/CORREÇÃO	T	63,155	0,000	0,00	0,000
50088	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO	T	81,200	0,000	0,00	0,000
50089	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA	T	134,160	72,087	0,00	72,087
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	T	727,035	0,000	0,00	0,000
50091	TRANSPORTE DE RR-1C - PINTURA DE	T	63,155	0,000	0,00	0,000
50092	TRANSPORTE DE RC-1C-E - MICRO-REVESTIMENTO À	T	248,430	0,000	0,00	0,000
50093	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E - MICRO-REVESTIMENTO À	T	248,430	0,000	0,00	0,000
60361	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO	T	1,495	0,000	0,00	0,000
60364	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO	T	0,685	0,000	0,00	0,000
60393	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ SELAGEM DE TRINCA	T	3,030	0,000	0,00	0,000
61016	TRANSPORTE DE CAP-50/70 P/ CORREÇÃO DE	T	76,565	0,000	0,00	0,000
200172	TRANSPORTE DE RR-1C P/SELAGEM DE TRINCA	T	3,030	0,000	0,00	0,000
200212	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	T	0,685	0,000	0,00	0,000
301875	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	T	1,495	0,000	0,00	0,000
12,0 - V - OUTROS SERVIÇOS PARA NOVA ETAPA						
46303	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E	UND	0,500	0,000	0,00	0,000
60279	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA - CANTEIRO E ACAMP.	M2	0,000	0,000	0,00	0,000
830102	LIMPEZA DE VALA DE DRENAGEM	M	42.245,000	24.497,000	0,00	24.497,000

CONTRATO: 13 00839/2019 assinado em 17/12/2019, publicado no DOU em 18/12/2019, com Ordem de início em 18/12/2019.

PROCESSO: 50613.000476/2019-29.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços de Manutenção(Conservação/Recuperação) Rodoviária referente ao P.A.T.O. nas rodovias BR-110/230/412/PB.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: BR-412/PB: PNV Inicial: 412BPB0010 - ENTR BR-230 (FARINHA) - ENTR PB-160 (BOA VISTA) e PNV Final: 412BPB0070 - ENTR PB-214 (SUMÉ) - ENTR BR-110, Município(s): POCINHOS, SERRA BRANCA, SUME, SAO JOAO DO CARIRI, BOA VISTA. BR-230/PB: PNV Inicial: 230BPB0225 - FIM DA DUPLICAÇÃO - ENTR BR-104(B) e PNV Final: 230BPB0295 - JUNCO DO SERIDÓ - ENTR PB-221 (SANTA LUZIA), Município(s): POCINHOS, SOLEDADE, CAMPINA GRANDE, JUAZEIRINHO, JUNCO DO SERIDO, SANTA LUZIA. BR-110/PB: PNV Inicial: 110BPB0330 - ENTR BR-412(A) - ENTR BR-412(B)/PB-242/264 (MONTEIRO) e PNV Final: 110BPB0350 - ENTR BR-412(B)/PB-242/264 (MONTEIRO) - DIV PB/PE, Município de Monteiro.

EXTENSÃO TOTAL: 292,70 km.

PRAZO CONTRATUAL: 1.185 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 17/12/2019 a 15/03/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022. VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 34.293.121,62 (Trinta e quatro milhões, duzentos e noventa e três mil, cento e vinte e um reais e sessenta e dois centavos); Total Termos Aditivos: R$ 1.249.844,55 (Um milhão, duzentos e quarenta e nove mil, oitocentos e quarenta e quatro reais e cinquenta e cinco centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária das BR-412/230/110/PB contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Contratada	Quantidade Acumulada	Quantidade Subtraída até 28/10/2021	Quantidade Supervisionada
1,0 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA						
344	DESCIDA D'AGUA TIPO RAPIDO DAR-01 AC/BC	M	27,000	27,000	27,000	0,000
1151	FRESAGEM CONT. DO REVEST. BETUMINOSO	M3	3.254,410	0,000	0,000	0,000
5539	RECOMPOSIÇÃO TOTAL CERCA C/MOURÃO DE	M	61.977,000	8.038,000	8.038,000	0,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	2.362,500	1.975,303	1.555,923	419,380
42234	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	289.138,360	34.567,190	10.766,200	23.800,990
45738	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:4 AC	M3	552,550	170,914	170,914	0,000
46721	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR	M3	39,120	39,120	39,120	0,000
48947	ENLEIVAMENTO	M2	6.573,500	2.068,000	160,000	1.908,000
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	TKM	4.461.002,377	748.879,527	503.487,126	245.392,401
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS	M2	4.595,453	1.984,080	1.984,080	0,000
49321	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE	H	14.640,000	14.640,000	10.852,000	3.788,000
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	UND	1.277,200	1.277,000	1.020,000	257,000
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM	M3	552,550	253,819	253,819	0,000
49370	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE	M3	2.111,394	1.160,962	1.160,962	0,000
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	M3	27.950,200	23.033,095	14.868,114	8.164,981
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL	M3	4.390,500	4.388,990	4.388,990	0,000
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	663.135,061	662.495,737	413.696,287	248.799,450
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HA	518,673	502,769	310,140	192,629
49383	REMOÇÃO DE EMBORRACHADOS DE PNEUS EM	T	175,620	152,500	75,500	77,000
49384	REMOÇÃO DE SUCATAS DERRAMADAS EM	T	87,810	74,000	30,000	44,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

	RODOVIA					
49395	DISPOSITIVO DE CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO COM	UN	102,000	12,000	12,000	0,000
49396	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO I DE	UN	115,000	25,000	25,000	0,000
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ -	TKM	7.096.660,219	6.292.637,484	4.021.302,719	2.271.334,765
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T -	TKM	39.816,792	13.928,705	11.300,374	2.628,331
49681	REMOÇÃO DE ANIMAIS DE GRANDE PORTE MORTOS	T	34,083	30,500	25,000	5,500
49865	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM	M3	782,073	0,000	0,000	0,000
49868	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA BRITA	M	430,010	20,000	20,000	0,000
49925	MICRO REVESTIMENTO A FRIO COM EMULSÃO	M2	70.000,000	0,000	0,000	0,000
49926	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	100.945,994	1.010,750	1.010,750	0,000
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	T	9.951,648	19,200	19,200	0,000
49937	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 9 T -	TKM	1.705,364	0,000	0,000	0,000
50184	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA B - AREIA E BRITA	T	6.508,800	0,000	0,000	0,000
50315	RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA COM MOURÃO	M	59.149,000	20.355,000	20.355,000	0,000
50381	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO -	M2	9,501	0,000	0,000	0,000
50425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM	TKM	27.519,225	16.660,502	12.517,154	4.143,348
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T -	TKM	470.593,351	445.600,807	278.284,104	167.316,703
50619	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM	UND	30,000	30,000	6,000	24,000
50721	BASE OU SUB- BASE DE MACADAME HIDRÁULICO COM	M3	16,850	16,838	16,838	0,000
50800	BOCA BSTC D=0,80 M - ESCONSIDADE 0° - AC/BC -	UN	1,000	0,000	0,000	0,000
50803	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 01 - AC/BC	UN	2,000	2,000	2,000	0,000
50804	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 02 - AC/BC	UN	2,000	0,000	0,000	0,000
50805	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 02 -	M	10,000	10,000	10,000	0,000
50816	BOCA BTTC D=1,00 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E	UN	2,000	2,000	2,000	0,000
50876	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA	M2	7.531,513	6,000	6,000	0,000
51052	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE	UN	26,000	26,000	14,000	12,000
51053	PLACA DE ADVERTÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO DE	UN	54,000	49,000	27,000	22,000
51123	BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA	M3	592,306	17,250	17,250	0,000
51220	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA	M2	62,190	0,000	0,000	0,000
51231	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE	UN	3,000	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

	SUPORTE					
51353	BOCA DE LOBO SIMPLES - BLS 01 - AREIA E BRITA	UN	632,420	0,000	0,000	0,000
51467	CORREÇÃO DE DEFEITOS POR FRESAGEM	M3	2.019,630	1.918,854	921,596	997,258
51866	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL	M2	7.200,000	680,000	680,000	0,000
52036	REMOÇÃO DE TUBOS DE CONCRETO EM VALAS E	M	42,000	42,000	42,000	0,000
52239	DEMOLIÇÃO MECANICA DE CONSTRUÇÕES	M2	468,000	150,000	150,000	0,000
52306	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE	UND	3,000	0,000	0,000	0,000
52763	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE	UND	3,000	0,000	0,000	0,000
52818	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA E	M3	1.980,000	1.979,603	1.067,826	911,777
52843	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 03 - AREIA E BRITA	M	203,000	0,000	0,000	0,000
54724	SELAGEM DE TRINCAS MECANIZADA EM PAVIMENTO	M	25.000,000	2.000,000	0,000	2.000,000
85094	CORPO BSTC D=0,80M AC/BC/PC - CA-2	M	12,000	0,000	0,000	0,000
86554	CORPO BTTC D=1,00M CA4 - AREIA, BRITA E PEDRA DE	M	16,000	16,000	16,000	0,000
110288	ESCARTRAN MAT 1A CAT DMT 2500-3000M	M3	5.967,000	0,000	0,000	0,000
120082	RECOMP. DE GUARDA CORPO AC/BC	M	230,000	200,000	200,000	0,000
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	114.004,920	113.998,568	77.758,360	36.240,208
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	M3	257,030	257,030	257,030	0,000
151103	COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	72,000	0,000	0,000	0,000
200369	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTEAC/BC	M3	5.176,380	4.530,384	2.931,391	1.598,993
200600	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MBUQ	M3	2.417,880	2.159,167	1.161,909	997,258
211000	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	4.029,368	119,000	119,000	0,000
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	M3	1.584,000	1.583,676	854,254	729,422
220663	VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTES COM	M	65,000	0,000	0,000	0,000
228110	BASE DE MATERIAL FRESADO	M3	13.560,000	0,000	0,000	0,000
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	M3	1.474,750	40,800	40,800	0,000
292072	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR	M3	4.518,000	0,000	0,000	0,000
299010	FRESAGEM DESCONT. DO REVEST. BETUMINOSO	M3	604,800	0,000	0,000	0,000
314204	DEMOLIÇÃO CONCRETO SIMPLES	M3	33,638	15,478	15,478	0,000
314210	DEMOLIÇÃO CONCRETO ARMADO	M3	0,216	0,000	0,000	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	13.664,100	13.549,920	8.141,700	5.408,220
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	14.708,684	11.466,065	8.768,054	2.698,011
500000	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	558,000	558,000	558,000	0,000
620019	FORN.COLOC.DE TACHA REFLETIVA BIDIRECION	UND	160,000	10,000	10,000	0,000
800205	TRANSPORTE DE AGUA	TKM	374.679,960	276.837,530	200.006,519	76.831,011
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	2.038.219,994	1.852.656,000	1.100.201,000	752.455,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	136.111,000	126.071,000	77.690,000	48.381,000
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	38.001,640	29.361,069	23.080,415	6.280,654
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	1.001,034	883,769	496,059	387,710
890101	CORTE E LIMPEZA DE AREAS GRAMADAS	M2	936.805,910	551.062,300	275.531,150	275.531,150
891000	CAPINA MANUAL	M2	2.813.992,110	2.436.813,000	1.464.409,000	972.404,000
1314341	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO	M3	310,390	14,960	14,960	0,000
2,0 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO						
42608	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO - TAPA	M3	4.780,380	4.238,106	2.821,468	1.416,638
47258	TRANSPORTE DE EMULSÃO RR-1C-E	M2	70.000,000	0,000	0,000	0,000
48549	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PMIST. MBUQ	M3	5.176,380	4.530,389	2.931,396	1.598,993
48550	TRANSPORTE DE RR-1C P/ PINTURA DE LIGAÇÃO -	M3	4.780,380	4.238,106	2.821,468	1.416,638
48919	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 CBUQ	T	16.460,448	19,200	19,200	0,000
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	T	16.460,448	19,200	19,200	0,000
52116	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO RC-1C-E PARA MICRO	M2	70.000,000	0,000	0,000	0,000
60161	AQUISIÇÃO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO	M2	94.345,994	112,250	112,250	0,000
60168	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	M3	1.980,000	1.979,599	1.067,822	911,777
60195	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO	M3	209.062,020	160,000	160,000	0,000
60694	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ	M3	5.176,380	4.530,389	2.931,396	1.598,993
200140	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	M3	1.980,000	1.979,599	1.067,822	911,777
200149	TRANSPORTE DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	209.062,020	160,000	160,000	0,000
800222	TRANSPORTE ASFALTO DILUÍDO CM-30(P/IMPR)	M2	94.345,994	112,250	112,250	0,000
3,0 - OUTROS SERVIÇOS						
47751	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,000	1,000	0,223	0,777
49408	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	100,000	60,570	40,990	19,580
49644	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO E ACAMPAMENTO	M2	134,000	134,000	134,000	0,000
50934	INSTALAÇÃO DE USINA DE ASFALTO A QUENTE COM	UN	1,000	0,000	0,000	0,000
4,0 - ESTORNO DE ISSQN ACORDÃO Nº 32/2008 TCU						
9999910	ESTORNO	R$	0,000	0,000	0,000	0,000
5,0 - ESTORNO REFERENTE A ENCARGOS SOCIAIS - MEDIDA PROVISÓRIA Nº 932/2020.						
55029	ESTORNO REF MEDIDA PROVISÓRIA Nº 932/2020	VB	0,000	0,000	0,00	0,000
6,0 - 4º TERMO ADITIVO DE REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO - RESOLUÇÃO/DNIT Nº 13, DE 02 DE JUNHO DE 2021						
46821	REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO DO	R$	1,000	1,000	0,00	1,000

CONTRATO: 13 00874/2020 assinado em 05/01/2021, publicado no DOU em 11/01/2021, com Ordem de início em 11/02/2021.

PROCESSO: 50613.001443/2020-30.

OBJETO DO CONTRATO: Contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de manutenção de 319 Obras de Arte Especiais localizadas nas rodovias BR-101/PB, BR-104/PB, BR110/PB, BR-230/PB, BR-361/PB, BR-405/PB, BR412/PB, BR-426/PB, BR-427/PB e BR-434/PB, no âmbito do PROARTE.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: BR-412/PB, BR-110/PB: PNV Inicial: 110BPB0330 - ENTR BR412(A) - ENTR BR-412(B)/PB-242/264 (MONTEIRO) e PNV Final: 110BPB0350 - ENTR BR-412(B)/PB242/264 (MONTEIRO) - DIV PB/PE. BR-230/PB: PNV Inicial: 230BPB0170 - ENTR PB-054 - ENTR PB-079 (P/JUAREZ TÁVORA) e PNV Final: 230BPB0295 - JUNCO DO SERIDÓ -

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

ENTR PB-221 (SANTA LUZIA). BR104/PB: PNV Inicial: 104BPB0225 - CUITÉ (RUA 25 DE JANEIRO) - ENTR PB-137 (JACÚ) e PNV Final: 104BPB0325 - ENTR PB-196 (P/RIACHO DE SANTO ANTÔNIO) - DIV PB/PE.

EXTENSÃO TOTAL: Extensão: 547,30 km.

PRAZO CONTRATUAL: 850 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 05/01/2021 a 04/05/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 4.090.000,00 (Quatro milhões e noventa mil reais).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: execução dos serviços de manutenção de 319 Obras de Arte Especiais localizadas nas rodovias BR-101/PB, BR-104/PB, BR-110/PB, BR-230/PB, BR-361/PB, BR-405/PB, BR412/PB, BR-426/PB, BR-427/PB e BR-434/PB, no âmbito do PROARTE.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUAT.
2 - FS3(70%) (6,6KMF; P.U. R$=77.023,64)-PISTA ROLAMENTO			
50500	CONCRETO PROJETADO FCK = 30 MPA VIA SECA APLICADO EM PISO, PAREDE E TETO	M3	6,000
50502	PINGADEIRA DE ELASTÔMERO PERFIL 40 X 40 MM COM ABA INCLINADA E FIXADA COM ADESIVO ESTRUTURAL E PINOS - FORNECIMENTO E	M	120,000
51114	PINTURA MANUAL COM NATA DE CIMENTO - 3 DEMÃOS	M2	1.108,800
52229	RECOMPOSIÇÃO DE DRENO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D = 100 MM E L = 50 CM EM OAE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM OAE	UN	22,000
52718	LIMPEZA EM SUPERFICIE DE CONCRETO COM JATEAMENTO D'ÁGUA SOB PRESSÃO	M2	1.108,800
55518	ADMINISTRAÇÃO LOCAL + MANUTENÇÃO DO CANTEIRO	UNID	0,02600
55794	PLATAFORMA DE TRABALHO EM AÇO TUBULAR APOIADA NO SOLO - ALTURA DE ATÉ 4 M - UTILIZAÇÃO DE 100 VEZES - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E	M3	1.080,000

CONTRATO: 13 00590/2021 assinado em 19/11/2021, publicado no DOU em 24/11/2021, com Ordem de início em 06/12/2021.

PROCESSO: 50613.000816/2021-36.

OBJETO DO CONTRATO: Execução da Obra de Recuperação Estrutural de Passarela de Concreto Armado com extensão total de 187,30m, implantada no km 144,0 da BR-230, distrito de Santa Terezinha pertencente ao município de Campina Grande/PB.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TrecK: BR-230/PB: PNV Inicial: 230BPB0215 - ENTR PB-100 (P/GALANTE) - ENTR BR-104(A)/408(B)/PB-095 (CAMPINA GRANDE) e PNV Final: 230BPB0215 - ENTR PB-100 (P/GALANTE) - ENTR BR-104(A)/408(B)/PB-095 (CAMPINA GRANDE).

EXTENSÃO TOTAL: 0,00 km.

PRAZO CONTRATUAL: 450 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 19/11/2021a 11/02/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 1.075.635,86 (Um Milhão, setenta e cinco mil, seiscentos e trinsta e cinco reais e oitenta e seis centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Recuperação Estrutural de Passarela de Concreto Armado com extensão total de 187,30m, implantada no km 144,0 da BR-230.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUAT.
1 – CANTEIRO DE OBRAS E ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
55432	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,000
2 – MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO			
47751	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	0,500
3.1 – RECUPERAÇÃO DE TREVESAS, CINTAS E PILARES			
52718	LIMPEZA EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM JATEAMENTO DÀGUA SOB PRESSÃO	M2	125,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

90509	CONCRETO PROJETADO VIA SECA FCK = 30 MPA APLICADO EM SUPERFÍCIES INCLINADAS E VERTICAIS	M3	7,999
205894	APLICAÇÃO DE INIBIDOR QUÍMICO DE CORROSÃO COM PRIMER DE ELEVADO TEOR DE ZINCO	M2	125,000
1600408	APICOAMENTO MANUAL DE CONCRETO	M2	125,000
3.2 – RECUPERAÇÃO DE LAJES			
49319	ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	463,000
50504	PLATAFORMA DE TRABALHO EM MADEIRA APOIADA NO SOLO - ALTURA DE ATÉ 6M - UTILIZAÇÃO DE 5 VEZES - CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M3	1.295,000
51493	PERFURAÇÃO EM CONCRETO COM MARTELETE ELÉTRICO - D = 12,5 MM	M	131,000
52679	CONCRETO PROJETADO FCK=30 MPA VIA SECA APLICADO NO TETO	M3	39,999
52718	LIMPEZA EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM JATEAMENTO DÀGUA SOB PRESSÃO	M2	578,995
54207	PERFURAÇÃO EM CONCRETO COM MARTELETE ELÉTRICO D = 10 MM	M	186,000
54625	DISPOSITIVO DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO TIPO TAPUME - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES	M2	462,760
55517	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO COM MARTELETE E CORTE OXIACETILENO	M3	0,050
205893	ANCORAGEM DE FERRAGEM COM RESINA EPOXÍDICA TIXOTRÓPICA	KG	19,000
205894	APLICAÇÃO DE INIBIDOR QUÍMICO DE CORROSÃO COM PRIMER DE ELEVADO TEOR DE ZINCO	M2	579,000
205899	COLOCAÇÃO DE TELA DE PROTEÇÃO EM ANDAIME	M2	727,800
1600408	APICOAMENTO MANUAL DE CONCRETO	M2	579,000
3.3 – EXECUÇÃO DE GUARDA-CORPO			
55517	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO COM MARTELETE E CORTE OXIACETILENO	M3	11,160
205890	EXECUÇÃO DE GUARDA-CORPO	M	380,000
3.4 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
50555	REMOÇÃO DE ENTULHOS EM CAÇAMBAS ESTACIONARIAS COM CAPACIDADE DE 5M3 E/OU TEMPO DE PERMANÊNCIA DE ATÉ 8 DIAS, INCLUSIVE RECEPÇÃO DOS RESÍDUOS	T	77,520
51114	PINTURA MANUAL COM NATA DE CIMENTO - 3 DEMÃOS	M2	658,268
51207	DEMOLIÇÃO CONTROLADA DE CONCRETO COM MARTELETE	M3	0,050
205891	DRENO DE PVC D=100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	15,000
205892	SEPARADOR METALICO GALVANIZADO DN4" PREENCHIDO COM ARGAMASSA NA ENTRADA DAS PASSARELAS	M	22,810
4 – SINALIZAÇÕES DE OBRAS			
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - UTILIZAÇÃO DE 5 VEZES	UND	20,000
50619	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M	UND	6,000
51052	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M	UN	2,000
51053	PLACA DE ADVERTÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, LADO 1,00 M	UN	20,000
51054	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO OU COM PLACA METÁLICA	H	4.296,000
51911	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO III DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO - UTILIZAÇÃO DE 10 VEZES	UND	3,000
5502177	FORNECIMENTO DE BANDEIRA PARA SINALIZAÇÃO - UTILIZAÇÃO DE 10 VEZES	UN	2,000

CONTRATO: 1300885/2019 assinado em 20/12/2019, publicado no DOU em 27/12/2019, com Ordem de início em 20/01/2020.

PROCESSO: 50613.001384/2019-66.

OBJETO DO CONTRATO: Sinalização horizontal, vertical e implantação de dispositivos de segurança nas rodovias sob jurisdição da SR/PB.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho – Rodovias Federais sob jurisdição da SR/PB: BR-110/PB, br104/PB, BR-230/PB, BR-101/PB, BR-434/PB, BR-427/PB, BR-361/PB, BR-116/PB, BR-412/PB, BR-426/PB e BR-405/PB.

EXTENSÃO TOTAL: 1.283.00 km.

PRAZO CONTRATUAL: 1.185 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 20/12/2019 a 18/03/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 24.589.866,83 (Vinte e quatro milhões, quinhentos e oitenta e nove mil, oitocentos e sessenta e seis reais e oitenta e três centavos); Total Termos Aditivos: R$ 12.294.975,62 (Doze milhões, duzentos e noventa e quatro mil e novecentos e setenta e cinco reais e sessenta e dois centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Sinalização horizontal, vertical e implantação de dispositivos de segurança nas rodovias : BR-110/PB, br-104/PB, BR-230/PB, BR-101/PB, BR-434/PB, BR427/PB, BR-361/PB, BR-116/PB, BR-412/PB, , BR-426/PB E BR-405/PB.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUAT.
47 – CIRCUNSCRIÇÃO DA UNIDADE LOCAL DNIT EM PATOS			
49394	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM	UNID	2,000
51220	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESSURA DE 0,5 MM	M2	80.321,020
52158	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM FIBRA - PELÍCULA III + III	M2	3,600
620091	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	5,835
840001	RECOMPOSIÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	8.258,905
891000	CAPINA MANUAL	M2	1.231,760
48 –CIRCUNSCRIÇÃO DA UNIDADE LOCAL DO DNIT EM SANTA RITA			
20046	REMOÇÃO DE DEFENSA METÁLICA	M	404,000
49394	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM	UNID	18,000
51219	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESSURA DE 0,5 MM	M2	278,880
51220	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESSURA DE 0,5 MM	M2	95.897,790
52158	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM FIBRA - PELÍCULA III + III	M2	0,960
52834	PINTURA DE FAIXA - TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1,5 MM	M2	2.974,800
620091	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	3,450
840000	LIMPEZA DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	380,223
840001	RECOMPOSIÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	313,194
891000	CAPINA MANUAL	M2	10.081,585
1315115	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1,5 MM	M2	15,475
49 - CIRCUNSCRIÇÃO DA UNIDADE LOCAL DO DNIT EM CAMPINA GRANDE			
20046	REMOÇÃO DE DEFENSA METÁLICA	M	20,000
51219	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESSURA DE 0,5 MM	M2	49,920
51220	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESSURA DE 0,5 MM	M2	41.555,220
840001	RECOMPOSIÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	60,395
891000	CAPINA MANUAL	M2	455,000
50 - FORN. IMPL. PLACA EM FIBRA PELÍCULA III+III - UL PATOS			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.01.4	TKM	0,042
57 - PINTURA DE FAIXA TINTA BASE ACRIL EMUL ÁGUA ESP 0,5MM - UL PATOS			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.01.14	TKM	5,716
62 - FORN. IMPL. PLACA EM FIBRA PELÍCULA III+III - UL SANTA RITA			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.02.4	TKM	0,208
71 - PINTURA DE FAIXA TINTA BASE ACRIL EMUL ÁGUA ESP 0,5MM - UL SANTA RITA			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.02.16	TKM	7,272
73 - PINTURA DE FAIXA TERMOP POR ASPERSÃO ESP 1,5MM - UL SANTA RITA			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.02.18	TKM	1,744
74 - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS TERMOP POR ASPERSÃO ESP 1,5MM - UL SANTA RITA			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.02.19	TKM	0,470
75 - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS TINTA BASE ACRIL EMUL ÁGUA ESP 0,5MM - UL SANTA RITA			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.02.20	TKM	1,033
77 - FORN. IMPL. PLACA EM FIBRA PELÍCULA III+III - UL CAMPINA GRANDE			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.03.4	TKM	0,174
84 -PINTURA FAIXA TINTA BASE ACRIL EMUL ÁGUA ESP 0,5MM - UL CAMPINA GRANDE			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.03.14	TKM	7,382
86 - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS TERMOP POR ASPERSÃO ESP 1,5MM - UL CAMPINA GRANDE			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.03.16	TKM	0,136
87 - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS TINTA BASE ACRIL EMUL ÁGUA ESP 0,5MM - UL CAMPINA GRANDE			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.03.17	TKM	0,030

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS	FORMAÇÃO	Nº RNP
GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF	Engenheiro Civil	070185979-2
ANTONIO BOSCO ALBUQUERQUE CAMILO	Engenheiro Civil	060183537-9
SÉRGIO BARRETTO ROCHA	Engenheiro Civil	050675748-0
DANIEL FERNANDES GOUVEIA	Engenheiro Civil	260707082-1

EQUIPE TÉCNICA DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

EQUIPE TÉCNICA E DE COORDENAÇÃO		FORMAÇÃO	REGISTRO	PERÍODO DE TRABALHO	
				INÍCIO	FIM
COORDENADOR GERAL	HAMILTON HELIOTROPIO DE MATTOS	ENG. CIVIL	RNP: 2602703893	22/03/2022	31/12/2022
COORDENADOR GERAL	ARIOVALDO DOS SANTOS	ENG. CIVIL	RNP: 2203383208	28/10/2021	21/03/2022
ENGº SÊNIOR DE TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO	SÉRGIO TADEU DA SILVA	ENG. CIVIL	RNP: 2604987902	22/03/2022	31/12/2022
ENGº SÊNIOR DE TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO	ANTÔNIO COSME IAZZETTI D´ELIA	ENG. CIVIL	RNP: 2601896221	28/10/2021	21/03/2022
ENGº PLENO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS	DANIEL FERNANDES GOUVEIA	ENG. CIVIL	RNP: 2607070821	22/03/2022	31/12/2022
ENGº PLENO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS	ANTONIO BOSCO ALBUQUERQUE CAMILO	ENG. CIVIL	RNP: 0601835379	28/10/2021	21/03/2022
ENGENHEIRO SÊNIOR	JAMACY ANDRADE DA NÓBREGA JÚNIOR	ENG. CIVIL	RNP: 1613248377	28/10/2021	31/12/2022
ENGENHEIRO	FERNANDO FRANCISCO	ENG. CIVIL	RNP: 1800240155	28/10/2021	31/12/2022

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

SÊNIOR	GOMES FILHO				
ENGENHEIRO SÊNIOR	DANIEL CARLOS DOS SANTOS	ENG. CIVIL	RNP: 2708265075	28/10/2021	31/12/2022
ENGENHEIRA PLENA	SYLVIA SÁTYRO XAVIER TERTULIANO	ENG. FLORESTAL	RNP: 1601414439	28/10/2021	31/12/2022
ENGENHEIRO PLENO	IGO GOMES DE OLIVEIRA	ENG. CIVIL	RNP: 0201486571	28/10/2021	31/12/2022
ENGENHEIRO PLENO	FABRIZIO RIBEIRO MOREIRA	ENG. CIVIL	RNP: 1607675544	28/10/2021	31/12/2022
ENGENHEIRO JÚNIOR	LUCIANO DOS SANTOS BERNARDINO	ENG. CIVIL	RNP: 2020164698	28/10/2021	31/12/2022
ENGENHEIRO JÚNIOR	MAURICIO NUNES DE FIGUEIREDO SEGUNDO	ENG. CIVIL	RNP:10872002018	28/10/2021	31/12/2022

Sendo assim, considera-se que a empresa CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A. está apta à obtenção do ATESTADO PARCIAL DE SERVIÇOS EXECUTADOS, no que concerne ao Contrato 13 00593/2021, declaramos que os serviços foram executados conforme projetos, de acordo com as especificações contratuais e de acordo com as normas técnicas pertinentes, aceitos e aprovados pelo Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes – DNIT, conforme os pareceres de aprovação das respectivas medições.

Os serviços realizados no período de 28/10/2021 à 31/12/2022, que se estende da 1ª à 15ª medição parcial, perfazem o valor acumulado de R$ 4.027.885,98 (Quatro milhões, vinte e sete mil, oitocentos e oitenta e cinco reais e noventa e oito centavos) a Preços Iniciais e R$ 208.671,27 (Duzentos e oito mil, seiscentos e setenta e um reais, vinte e sete centavos) de Reajustamento, correspondentes a 12,31% do valor do contrato.

(Assinado eletronicamente)
Cacildo de Medeiros Brito Cavalcante
Superintendente Regional do DNIT do Estado da Paraíba

João Pessoa, na data da assinatura eletrônica.

Documento assinado eletronicamente por **Cacildo de Medeiros Brito Cavalcante**, **Superintendente Regional no Estado da Paraíba**, em 30/03/2023, às 10:14, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.dnit.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **14149072** e o código CRC **674DBBD6**.

Av. Coronel Estevão D Ávilla Lins, 392
CEP 58.085-010
João Pessoa/PB | (83) 3218-2050

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PB

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PB20220426238

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

INICIAL
EQUIPE à PB20210412218

1. Responsável Técnico

GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**
RNP: **0701859792**
Registro: **27237PB**

Empresa contratada: **CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A**
Registro : **0000334727-PB**

2. Dados do Contrato

Contratante: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT**
CPF/CNPJ: **04.892.707/0012-63**
RUA CORONEL ESTEVÃO D ÁVILA LINS
Nº: **392**
Complemento:
Bairro: **CRUZ DAS ARMAS**
Cidade: **JOÃO PESSOA**
UF: **PB**
CEP: **58085010**

Contrato: **0593/2021**
Celebrado em: **28/10/2021**
Valor: **R$ 28.499.999,73**
Tipo de contratante: **Pessoa Juridica de Direito Público**
Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

RODOVIA CONFORME RESUMO DO CONTRATO
Nº: **SN**
Complemento:
Bairro: **DIVERSOS**
Cidade: **JOÃO PESSOA**
UF: **PB**
CEP: **58000000**
Data de Início: **29/10/2021**
Previsão de término: **28/10/2024**
Coordenadas Geográficas: **0, 0**
Finalidade:
Código: **Não Especificado**
Proprietário: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT**
CPF/CNPJ: **04.892.707/0012-63**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
5 - COORDENAÇÃO		
17 - FISCALIZAÇÃO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1352 - RODOVIAS	1.095,00	d

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-PB, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

7. Entidade de Classe

SENGE-PB

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF - CPF: 051.437.436-56

_____, _____ de _____ de _____
Local data

DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT - CNPJ: 04.892.707/0012-63

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R$ 88,78** Registrada em: **03/02/2022** Valor pago: **R$ 88,78** Nosso Número: **3524809**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: http://crea-pb.sitac.com.br/publico/, com a chave: YZZ8z
Impresso em: 24/05/2023 às 11:32:19 por: adapt, ip: 200.25.56.72

sic.creapb.org.br creapb@creapb.org.br
Tel: (83) 3533 2525 Fax:

CREA-PB
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-AC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

491290/2023

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre - Crea-AC, o Acervo Técnico do profissional **GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF**
Registro: **25593AC** RNP: **0701859792**
Título profissional: ENGENHARIA CIVIL

Número da ART: **AC20230083995** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 02/05/2023 Baixada em: 04/05/2023
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: EQUIPE
Empresa contratada: **CONCREMAT ENG E TECNOLOGIA S/A**

Contratante: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT** CPF/CNPJ: **04.892.707/0035-50**
Endereço do contratante: RODOVIA BR-364 Nº: 4274
Complemento: Bairro: LOTEAMENTO SANTA HELENA
Cidade: RIO BRANCO UF: AC CEP: 69908768
Contrato: 00328/2021 Celebrado em: 08/07/2021
Valor do contrato: R$ 34.689.999,59 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RODOVIA BR-364 Nº: 4274
Complemento: Bairro: LOTEAMENTO SANTA HELENA
Cidade: RIO BRANCO UF: AC CEP: 69908768
Data de início: 01/10/2021 Conclusão efetiva: 21/08/2026
Finalidade:
Proprietário: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT CPF/CNPJ: 04.892.707/0035-50

Atividade Técnica: **23 - Supervisão** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #TOS_4.1.3 - DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA 60 - Fiscalização de obra 1785.00 dia;

Observações

Execução dos Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária (BR 364/AC / BR 317/AC / BR 307/AC), sob a Jurisdição da Superintendência Regional do DNIT no Estado no Estado do Acre, constantes no PPA, sob fundamento do art. 1º, inciso VIII da Lei nº 12.462, de 4 de agosto de 2011.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 25 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 491290/2023
07/07/2023, 12:22
D1wz0

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ac.sitac.com.br/publico/, com a chave: D1wz0

DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES
ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

50018.000331/2020-81

DECLARAMOS, conforme solicitação da empresa **CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A**, estabelecida na Rua Joaquim Palhares, 40, 4º e 5º andares, Torre Sul, Cidade Nova, Rio de Janeiro - RJ, inscrita sob o CNPJ nº 33.146.648/0001-20, para fins de Acervo Técnico, e conforme informações constantes do Processo Administrativo nº 50018.000331/2020-81, que a mesma prestou serviços ao DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES (DNIT) inscrita no CNPJ/MF sob nº 04.892.707/0035-50, neste ato representado pelo Superintendente Regional do DNIT no Estado do Acre, Senhor(a) Carlos Henrique de Assis Moraes, nomeado pela portaria nº 496, de 16 de junho de 2019, publicada em 19 de junho de 2019, brasileiro, casado, portador da Carteira de Identidade nº 3***00, expedida pela Secretaria de Segurança Pública / AC, e CPF nº 705.***.362-**.

01 - CONTRATANTE: Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT).

02 - CONTRATADA: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A.

03 - CONTRATO: 24 000328/2021.

04 - OBJETO:

Execução dos Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária, sob a Jurisdição da Superintendência Regional do DNIT no Estado no Estado do Acre, constantes no PPA, sob fundamento no art. 1º, inciso VIII, da Lei nº 12.462, de 4 de agosto de 2011, e conforme condições, quantidades, exigências e especificações estabelecidas neste Edital e seus anexos.

05 - VALOR DO CONTRATO:

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: **R$ 34.689.999,59** (trinta e quatro milhões, seiscentos e oitenta e nove mil, novencentos e noventa e nove reais e cinquenta e nove centavos).

06 - PERÍODO DE EXECUÇÃO:

PRAZO CONTRATUAL: **1.825 dias (5 anos).**

PERÍODO CONTRATUAL: **de 23/08/2021 a 21/08/2026.**

PERÍODO EXECUTADO: **de 23/08/2021 a 31/07/2022, da 1ª a 12ª medição.**

O contrato encontra-se **ATIVO**.

07 - LOCAL DE EXECUÇÃO:

Jurisdição:	Superintendência Regional do DNIT no Estado do Acre
Rodovia:	BR-307/AC
Trecho:	Rodovia BR-307/AC; Trecho: ENTR AC-190/378 (MARECHAL TAUMATURGO) - DIV AC/AM;
Segmento:	Km 179,00 – Km 190,20, Ext.: 11,20km, Código PNV INICIAL: 307BAC0025/ Código PNV FINAL: 307BAC0028;

Jurisdição:	Superintendência Regional do DNIT no Estado do Acre
Rodovia:	BR-317/AC
Trecho:	Rodovia BR-317/AC; Trecho: DIV AM/AC - FRONTEIRA BRA/PER;
Segmento:	Km 0,00 – Km 407,50, Ext.: 407,50km, Código. PNV INICIAL: 317BAC0170 / Código. PNV FINAL: 317BAC0610;

Jurisdição:	Superintendência Regional do DNIT no Estado do Acre
Rodovia:	BR-364/AC
Trecho:	Rodovia BR-364/AC; Trecho: DIV. RO/AC - FRONTEIRA BRASIL/PERU (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA);
Segmento:	Km 0,00 – Km 752,50, Ext.: 752,50km, Código. PNV INICIAL: 364BAC1550 / Código. PNV FINAL: 364BAC1810;

Jurisdição:	Superintendência Regional do DNIT no Estado do Acre
Rodovia:	BR-364/AC
Trecho:	Rodovia BR-364/AC; Trecho: DIV. RO/AC - ENTR. AC-090 (FRONT. BRA/PERU) (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA).
Segmento:	Km 0,00 – Km 6,40, Ext.: 6,40km, Código. PNV INICIAL: 364AAC1005 / Código. PNV FINAL: 364AAC1005.

EXTENSÃO TOTAL: **1.177,80 Km.**

08 - PRINCIPAIS ATIVIDADES EXECUTADAS PELA SUPERVISORA:

- Atividades de supervisão e acompanhamento das obras e serviços integrantes das ações de manutenção, conservação, restauração, sinalização e segurança rodoviária, executadas pela Empresas envolvidas, seguindo as especificações técnicas do DNIT;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

- Supervisão e o Apoio à Fiscalização da Execução das Ações de Manutenção, englobando contratos e/ou instrumentos congêneres incluídos no Programa PROCREMA, PROARTE, PROFAS, conservação em rodovia pavimentada e não pavimentada, Programa BR Legal, restauração, eliminação de pontos críticos, pontos localizados, contratos de emergências, construção de passarelas e quaisquer outros contratos e programas que sejam afetos as ações de manutenção, conservação, restauração,sinalização e segurança rodoviária;
- Acompanhamento técnico, ambiental e controle de obras, supervisão de obras de reabilitação de OAEs, supervisão de obras de passarelas, de contenções, de obras geotécnicas, de obras em pontos críticos, pontos localizados, de emergência, serviços de consultoria especializada, inspeção extraordinária de emergência, realização de levantamentos, estudos, ensaios e também a análise, aceitação e elaboração de projetos;
- Quando à Supervisão ambiental, executa o acompanhamento das condicionantes ambientais constantes nos licenciamentos regularizados, monitorando junto às construtoras o cumprimento daquelas, e apresentando a situação ao cliente por meio de relatórios mensais. Realiza, também, o acompanhamento do impacto ambiental provocado pelo desenvolvimento da obra, pelas empresas executoras, realizando os devidos registros, propondo medidas mitigadoras ou até mesmo medidas corretivas, podendo repercutir na elaboração de registros de não conformidade, nos casos de não atendimento das inconformidades ambientais, sendo parte integrante dos relatórios mensais, até a regularização da situação pelas empresas responsáveis;
- Os serviços foram realizados PARCIALMENTE no período de 23/08/2021 a 31/07/2022 (12 medições parciais), de acordo com as Especificações e Normas Técnicas vigentes.

09 - ABRANGÊNCIA:

Os serviços de supervisão abrangeram:

- Execução dos serviços de consultoria rodoviária em geral;
- Elaboração de relatórios mensais e finais e de atividades;
- Elaboração de relatórios para a verificação da efetividade da gestão da qualidade técnica das obras;
- Apoio técnico à fiscalização do contrato, ao setor de projetos, ao setor de manutenção e às unidades locais que estão na abrangência do contrato;
- Acompanhamento técnico, ambiental e controle de obras através de inspeções periódicas;
- Levantamento e consolidação das informações e condições técnicas e operacionais das empresas contratadas;
- Acompanhar o andamento das obras do Fórum de Desempenho, bem como visualizar os trechos descobertos que necessitam de ação imediata e principalmente os que estão com execução deficitária em relação ao previsto;
- Avaliar a aderência do Plano Nacional de Manutenção Rodoviária (PNMR) com os contratos e/ou instrumentos congêneres e projetos em elaboração;
- Supervisão e apoio à fiscalização das obras e serviços de manutenção, conservação, restauração, reabilitação e de sinalização e segurança rodoviária;
- Supervisão e apoio à fiscalização de obras de passarelas, de contenções, geotécnicas, obras de pontos críticos e/ou localizados e/ou de emergência;
- Realização do controle tecnológico dos materiais e serviços executados pelas construtoras, com verificação e ateste da qualidade dos mesmos;
- Realização do controle geométrico dos serviços executados pelas construtoras, com verificação e ateste das quantidades dos mesmos;
- Elaboração de Check-List (padrão CGMRR), dos principais itens que guardam relação imediata com a qualidade dos produtos, ou serviços prestados pela construtora;
- Quando solicitado pela Superintendência Regional e a critério desta, verificação e avaliação da qualidade técnica dos demais contratos de manutenção, em conformidade com as respectivas especificações vigentes;
- Levantamento mensal do Índice de Condição da Manutenção (ICM / ICMNP) em toda a malha sobre a sua jurisdição;
- Elaboração e atualização de cadastramentos e inventários rodoviários;
- Realização de levantamentos, estudos e ensaios necessários à elaboração de projetos ou anteprojetos de obras rodoviárias de manutenção, conservação, restauração, reabilitação e de sinalização e segurança rodoviária;
- Execução de levantamentos para projeto e/ou anteprojeto para eliminação de ponto crítico, ponto localizado, emergências e passarelas, dentre outros;
- Elaboração de Planos de Trabalho e Orçamento - PATO destinados às obras e serviços de conservação rodoviária;
- Elaboração de projetos de obras rodoviárias de restauração, reabilitação e de sinalização e segurança rodoviária;
- Elaboração de Termo de Vistoria e Anteprojeto para obras emergenciais;
- Elaboração de projetos de obras de passarelas, de contenções, obras geotécnicas, obras de pontos críticos e/ou localizados e reabilitação de OAE;
- Realização de Inspeções extraordinárias em situações emergenciais;
- Apoio à fiscalização na análise e aceitação de projetos básico e executivo do RDC integrado;
- Execução de Sondagens para levantamento de quantidade e qualidade de jazidas conforme normativo;
- Apoiar a setorial de manutenção e restauração da superintendência regional na realização levantamentos e ensaios adicionais;
- Elaboração dos “As Built” das obras integrantes das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária.

10 - DESCRIÇÃO DOS PRICIPAIS PRODUTOS E SERVIÇOS DE OBRAS EXECUTADAS NO PERÍODO:

Produto 01 – Coordenação-Geral

A execução do contrato é regida por uma Coordenação-Geral encarregada da gestão integral das atividades.

A Coordenação-Geral do contrato administra os recursos materiais e humanos que se fazem necessários à boa execução dos serviços, sendo dotada de equipe de informática para o atendimento das necessidades de todas as atividades, bem como de equipe administrativa visando todo o suporte necessário. Fica a cargo da Coordenação-Geral a disponibilização de consultores especializados, demandados pela Superintendência nas especialidades afins, quando necessário.

Produto 02 – Acompanhamento Técnico, Ambiental e Controle das Obras

No âmbito deste produto, a supervisora promove um acompanhamento constante das obras e serviços integrantes das ações de manutenção, conservação, restauração, sinalização e segurança rodoviária. Esse acompanhamento abrange a qualidade executiva, a qualidade operacional e de equipamentos, a produtividade, o cumprimento dos prazos, a questão financeira dos contratos e demais questões que se fizerem necessárias para a condução adequada das ações em andamento.

A supervisora tem em mãos e à disposição da Superintendência, informações atualizadas sobre todos contratos e instrumentos congêneres abrangidos pelo Projeto Básico licitado. Para isso, elabora e atualiza constantemente controles, relatórios fotográficos, curvas S e cronogramas físicos e financeiros.

Sempre que demandada, a supervisora assessora a Superintendência nas tomadas de decisões, no relacionamento com órgãos públicos e privados, concessionárias de serviços públicos e entidades intervenientes, e emite pareceres técnicos conclusivos.

Acompanha e otimiza as ações do Plano Nacional de Manutenção Rodoviária - PNMR, verificando a aderência das contratações vigentes e também auxiliando a Superintendência Regional no planejamento de contratações futuras.

Também está incluído no escopo deste Produto a elaboração de Planos de Trabalho e Orçamento - PATO destinados à contratação de serviços de conservação rodoviária. Os PATOs são elaborados com base nas informações levantadas no âmbito do Produto 05.

Dentre as atividades deste produto, está prevista ainda a consolidação de informações geradas nos levantamentos do ICM (Produtos 08A e 08B) e o acompanhamento e controle do histórico de níveis de esforços e intervenções.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

Neste produto também se desenvolve a supervisão ambiental por meio de vistoria a todas as frentes de obras e a suas respectivas áreas de apoio (areais, caixas de empréstimo, pedreiras, jazidas, bota-fora, usinas de asfalto, canteiro de obras), verificando a existência de suas licenças ambientais vigentes junto ao órgão ambiental competente, registrando a mitigação dos impactos das obras, bem como a ocorrência de inconformidades ambientais e suas respectivas soluções realizadas ou necessárias.

A supervisora realiza a gestão ambiental e florestal da faixa de domínio para atendimento das atividades rotineiras de conservação, que incluem a poda e corte de árvores e arbustos. Também conhece os normativos ambientais, elabora estudos e providencia documentação técnica de modo a conseguir as licenças ambientais e cumprir as condicionantes estabelecidas, assim como fornecer apoio e assessoramento técnico à Superintendência Regional, à Coordenação-Geral de Manutenção e Restauração Rodoviária, às respectivas Unidades Locais e aos fiscais de contrato, nos assuntos ambientais relacionados às obras e serviços desenvolvidos no âmbito deste contrato.

Caso haja necessidade, os serviços aqui descritos deverão ser desenvolvidos em conjunto com os profissionais e recursos dos demais serviços integrantes deste contrato e vice-versa.

Produto 03 – Supervisão e Apoio à Fiscalização das Obras e Serviços do Programa CREMA

Quando demandada, a Supervisora disponibiliza equipe formada por profissionais especializados que acompanham "in loco" a execução de todas as obras integrantes das ações de manutenção rodoviária abrangidas pelos produtos 03A e 03B, sob a jurisdição da Superintendência Regional:

- **Produto 03B – Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras do Programa CREMA sem Intervenção na Base do Pavimento**

Os contratos de obras supervisionados, com prazo de execução para este tipo intervenção de 02 anos, têm como objetivo a recuperação do revestimento asfáltico da pista de Rolamento e/ou Acostamentos, das Ruas Laterais e/ou das Interseções.

A supervisora é responsável pela Supervisão e Apoio à Fiscalização das Obras do CREMA, com intervenção no Revestimento Asfáltico na Pista de Rolamento e/ou Acostamentos. Para execução deste tipo de atividade a empresa mobiliza, dentre outros, os profissionais, equipamentos e veículos de forma a cumprir todas as exigências especificadas em normas e/ou instruções vigentes, para este tipo de intervenção, prevista no Programa CREMA.

A Supervisora acompanhou "in loco" a execução de todas as obras integrantes das ações do Programa CREMA com intervenção no Revestimento Asfáltico, na Pista de Rolamento e/ou dos Acostamentos, das Ruas Laterais e/ou das Interseções sob a jurisdição da Superintendência Regional.

Produto 04 – Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras e Serviços de Restauração Rodoviária

Os contratos de obras supervisionados, com prazo de execução para este tipo intervenção estimado de 02 anos, têm objetivo de sanar uma ampla gama de serviços destinados a conferir ao pavimento da Pista de Rolamento e/ou dos Acostamentos, das Ruas Laterais e/ou das Interseções existentes um novo aporte estrutural, que lhe permita ter uma vida útil para outro ciclo.

Quando demandada, a empresa disponibiliza equipe formada por profissionais especializados que acompanham "in loco" a execução de todas as obras integrantes das ações de Restauração e/ou Reconstrução da Pista de Rolamento e/ou dos Acostamentos, das Ruas Laterais e/ou das Interseções sob a jurisdição da Superintendência Regional.

Produto 05 – Supervisão da Execução das Obras e Serviços de Conservação Integrantes das Ações de Manutenção Rodoviária

A empresa disponibiliza equipe formada por profissionais especializados que acompanham "in loco" mensalmente a execução dos serviços de conservação rodoviária integrantes de contratos de Conservação propriamente ditos (PATO) e também dos serviços de conservação que integram os contratos de Recuperação e Manutenção (CREMA), contratos de Restauração e/ou Reconstrução e contratos de Reabilitação ou Conservação de OAEs (PROARTE). O acompanhamento abrange as intervenções realizadas nas pistas de rolamento, nos acostamentos, nas ruas laterais, na sinalização horizontal e vertical, nos dispositivos de segurança, nas obras de drenagem superficial e profunda, nas obras de arte correntes, Obras de Arte Especiais, na faixa de domínio e nas interseções das rodovias, sejam elas pavimentadas ou não.

Também está incluído no escopo deste Produto a realização de cadastros e inventário completo das rodovias, os quais são constantemente atualizados.

O Produto 05 é subdivido nos Produtos 5A e 5B.

- **Produto 05A – Supervisão da Exec. das Obras e Serviços de Conservação Integrantes das Ações de Manut. em Rodovias Pavimentadas**

A empresa disponibiliza equipe de profissionais, veículos e equipamentos necessários para acompanhar "in loco" a execução de todas as obras e serviços de conservação integrantes das ações de manutenção rodoviária, que estejam sendo executadas em segmentos pavimentados.

Produto 06 – Supervisão da Execução dos Programas de Sinalização e Segurança Integrantes das Ações de Manutenção Rodoviária

Quando demandado, a Supervisora deverá disponibilizar equipe de profissionais, veículos e equipamentos necessários para acompanhar "in loco" a execução de todos os serviços integrantes do(s) Programas(s) de Sinalização e Segurança Rodoviária em andamento (Programa BR-Legal ou outro(s) que o suceda).

Também está incluído no escopo deste Produto a realização de levantamentos e cadastros para fins de elaboração e/ou atualização de projetos de sinalização e segurança rodoviária.

Produto 08 – Levantamento do Índice de Condição da Manutenção – ICM/ICMNP

A supervisora procede mensalmente aos levantamentos para obtenção do Índice da Condição de Manutenção da malha rodoviária pavimentada e da malha rodoviária não pavimentada.

Os procedimentos seguidos para obtenção do ICM estão descritos nas Atividades A.8.1 e A.8.2 do Termo de Referência da licitação e seguem as exigências da Instrução de Serviço vigente.

- Produto 08A – Levantamento do Índice de Condição da Manutenção – ICM

É o Produto acionado para o Levantamento do ICM nos segmentos pavimentados.

Produto 10 – Levantamentos de Dados e Informações para Projetos do Programa CREMA ou de Restauração

Quando demandado pela Fiscalização do contrato, a empresa disponibiliza equipe formada por profissionais especializados, equipamentos e veículos, para realizar os levantamentos de dados e informações necessários à elaboração dos projetos do Programa CREMA e de Restauração /Reconstrução, integrantes das ações de manutenção rodoviária, sob a jurisdição da Superintendência Regional, a saber:

- **Produto 10D – Sondagem, Coleta de Amostras e Ensaios;**
- **Produto 10E – Sondagem Rotativa no Revestimento e Coleta de Amostras.**

Produto 13 – Apoio à Fiscalização na Elaboração de Projetos e/ou Anteprojetos de Obras

Os levantamentos e ensaios são feitos para atendimento de necessidades pontuais, e quando demandado pela fiscalização do contrato, a supervisora dá apoio à Superintendência Regional na realização dos mesmos, os quais deverão ser contratados com empresas especializadas, instaladas no mercado nacional.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

Produto 14 – Inspeção Extraordinária de Emergência e Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras e Serviços

Quando demandado pela fiscalização do contrato, a Supervisora disponibiliza equipe formada por profissionais especializados, veículos e equipamentos para supervisionar e apoiar à fiscalização na execução de obras de manutenção e na realização de inspeção extraordinária de obras de emergência, sob a jurisdição da Superintendência Regional.

- **Produto 14A – Inspeção Extraordinária em Obras de Emergência**

Quando demandado pela fiscalização do contrato, a empresa disponibiliza os profissionais especializados, veículos equipamentos necessários e suficientes para realização de Inspeção Extraordinária de Obras de Emergência, sob a jurisdição da Superintendência Regional.

A ordem de serviço expedita pela fiscalização do contrato para mobilização deste produto sempre precede a ordem de serviço de mobilização do produto15A. Desta forma, o produto 15A somente é mobilizado quando da entrega e aceite pela fiscalização do relatório contendo as informações obtidas na Inspeção Extraordinária da(s) obra(s) de Emergência.

- **Produto 14E - Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras de Pontos Críticos e/ou Pontos Localizados e/ou de Emergência.**

Produto 15 – Apoio à Fiscalização na Realização de Termo de Vistoria e na Elaboração de Anteprojetos de Obras de Emergência e na Elaboração de Projetos de Obras

Quando demandado pela Fiscalização do contrato, a Supervisora disponibiliza equipe formada por profissionais especializados, veículos e equipamentos para elaborar termo de vistoria e anteprojeto para obras emergências (Produto 15A), e elaborar e/ou atualizar os projetos incluídos nos Produtos 15B a 15J, sob a jurisdição da Superintendência Regional.

- **Produto 15A - Termo de Vistoria e Anteprojeto para Obras de Emergência**

Quando demandado pela Fiscalização do contrato, a empresa disponibiliza os profissionais especializados, veículos e equipamentos integrantes da composição do preço unitário proposto para o produto 14A, necessários e suficientes para elaborar o termo de vistoria e o anteprojeto para obras emergências, sob a jurisdição da Superintendência Regional.

A ordem de serviço expedita pela fiscalização do contrato para mobilizar os profissionais especializados, veículos e equipamentos integrantes da composição do preço unitário proposto para este produto pode somente ser oficializada à empresa quando da entrega e aceite pela fiscalização de relatório contendo as informações obtidas na Inspeção Extraordinária da(s) obra(s) de Emergência (produto 13A).

- Produto 15C - Elaboração de Projetos de Obras de Contenções;
- Produto 15G - Elaboração de Projetos de Reabilitação de Obras de Arte Especiais;
- Produto 15K - Elaboração de Projetos Básico e Executivo de Estabilização de Aterro Rodovia.

Produto 16 – Apoio à Fiscalização na Análise e Aceitação de Projetos Básico e Executivo do RDC Integrado

Neste Produto, a Supervisora apoia a Superintendência Regional na análise e aceitação dos projetos básico e executivo, elaborados no âmbito de contratos decorrentes de licitações realizadas pelo Regime Diferenciado de Contratações Integrado, para execução de obras relativos às ações de manutenção e restauração rodoviária, assim como promove o acompanhamento técnico dos projetos pendentes de correções, de forma a compatibilizar as soluções propostas pelas construtoras com a política geral do órgão e com interesse público, exigindo fiel cumprimento dos termos contratuais.

Em havendo interesse da fiscalização do contrato de supervisão, a elaboração do projeto executivo pode ocorrer concomitante com a execução das obras. Neste caso deve ser claramente definido pela fiscalização, a quantidade de famílias que serão analisadas no referido projeto.

Produto 17 – Apoio à Fiscalização na Realização de Estudos e/ou Levantamentos para Projetos de Obras

No âmbito deste Produto, a Supervisora apoia a Superintendência Regional na realização de levantamentos para fins de atendimento aos Órgãos de Controle Externo, Auditoria Interna, Revisão de Projetos em Fase de Obras e elaboração dos projetos e/ou anteprojetos relativos às ações de manutenção rodoviária, promovendo Estudos Hidrológicos, Levantamentos Topográficos, Levantamentos Topográficos em Ponto Localizado/Crítico/OAE/Geotécnico/Contenção, Estudos Geológicos e Geotécnicos, e Estudos Geológicos e Geotécnicos em Ponto Localizado/Crítico/OAE/ObraGeotécnica/Contenção, conforme exigido nas Atividades A17.1 a A17.5 do termo de referência da licitação.

Produto 18 – Realização de Ensaios de Sondagem

No âmbito deste Produto, a Supervisora apoia a Superintendência Regional na realização de coleta de amostras de jazidas e ensaios de sondagem com ou sem apoio náutico necessários à elaboração de projetos e/ou anteprojetos relativos às ações de manutenção rodoviária.

- **Produto 18A - Coleta de Amostras de Jazidas e Realização de Ensaios**

Neste produto são realizadas coletas de amostras de jazidas de solo a serem utilizados em obras de terraplenagem (aterro) e pavimentação (subleito, reforço do subleito, sub-base e base) que são utilizados em projetos de obras e serviços integrantes das ações de manutenção e restauração rodoviária em rodovias pavimentadas e/ou implantadas. As amostras de solos extraídas das jazidas são submetidas a ensaios de laboratório, com vistas a serem classificadas e aprovadas para uso nas obras.

- **Produto 18B - Sondagem Mista em Solo**

11 - RELAÇÃO DOS CONTRATOS DE EMPRESAS CONSTRUTORAS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO

CONTRATO: 24 00575/2020 assinado em 18/08/2020, publicado no DOU em 19/08/2020, com Ordem de início em 21/08/2020.
PROCESSO: 50018.000179/2020-36.
OBJETO DO CONTRATO: Contratação de empresa para execução de Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) na Rodovia R364/AC com vistas a execução do Plano de Trabalho e Orçamento - PATO.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: Div. RO/AC - Entr. AC-090 (Front Brasil/Peru) (Boqueirão Da Esperança). Subtrecho: Div. RO/AC - Entr. BR-364/AC-040 (INÍCIO DO CONTORNO RIO BRANCO). Segmento: km 0,00 - km 124,8.
EXTENSÃO TOTAL: 124,80 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 21/08/2020 à 19/08/2025.
PERÍODO EXECUTADO: de 21/08/2020 à 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 46.989.779,22 (Quarenta e seis milhões, novecentos e oitenta e nove mil, setecentos e setenta e nove reais e vinte e dois centavos); Total Termos Aditivos: R$ 7.534.891,52 (sete milhões, quinhentos e trinta e quatro mil, oitocentos e noventa e um reais e cinquenta e dois centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 01, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS POR DESEMPENHO			
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS -	mês	4,40
2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

48194	USINAGEM E BRITA GRADUADA	m³	127,72
54394	TAPA BURACO COM PINTURA DE LIGAÇÃO - DEMOLIÇÃO	m³	68,29
2.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - USINAGEM 1			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,61
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	180,51
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	9,56
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	0,61
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	9,56
3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA			
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	2.054,90
54394	TAPA BURACO COM PINTURA DE LIGAÇÃO - DEMOLIÇÃO	m³	652,65
220117	SOLO BRITA P/ BASE DE REM. PROFUNDO BC	m³	919,95
5075505	SOLO BRITA PARA REMENDO PROFUNDO ((60%) - BRITA	m³	61,00
3.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - (FAIXA C) - USINAGEM 1			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,23
48194	USINAGEM E BRITA GRADUADA	m³	1.925,27
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	925,13
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	884,61
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	49,54
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	0,23
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	49,54
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	m³	1.393,43
3.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - (FAIXA C) - USINAGEM 2			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	4,47
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	2.200,42
50864	AQUISIÇÃO DE EAI PARA IMPRIMAÇÃO	Ton	15,56
51836	TRANSPORTE DE EAI	Ton	15,56
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	123,36
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	4,47
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	123,36
322022	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	658,99
3.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	244.252,43
3.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - (FAIXA C) - USINAGEM 3			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,40
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	105,76
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	5,92
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	0,40
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	5,92
516420	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	508,93
4 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA			
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	m³	1.006,82
4.1 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - RESTAURAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM			
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE	m²	235,86
49319	ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 FORNECIMENTO, PREPARO E	Kg	1.871,19
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E	m³	58,27
49374	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 - AREIA COMERCIAL	m³	2,46
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	m³	873,01
4.2 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO/MANUTENÇÃO DE DISPOSITIVOS DE SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA			
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	2.819,00
49646	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE	Und	8,00
49781	FORNECIMENTO DE IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE E	Und	17,00
51054	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO	H	2.748,00
51135	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA	m²	69,00
4.3 - CONSEVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	21.304,48
5 - CONSEVAÇÃO DE EMERGENCIA			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	4.222,78
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	288,34
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	1.665,49
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	m³	1.206,75
5.1 - CONSEVAÇÃO DE EMERGENCIA - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	292.767,31
6 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO)			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,56
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	Ton	6,34
48913	TRANSPORTE DE CAP 50/70 MBUQ	Ton	56,66
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	Ton	981,48
50755	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m³	270,67
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	9.417,41
52395	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP-50/70	Ton	56,66
92731	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM	m³	200,79
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	0,56
120512	TRANSPORTE ASFALTO DILUÍDO CM-30	Ton	6,34
322022	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	8.858,43

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

1314341	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO BETUMINOSO	m³	463,03
6.1 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) - TROCA DE SOLO			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	8,81
50809	RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m²	1.456,43
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	8,81
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	4.403,36
322022	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	5.470,17
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	1.113.757,51
7 - DESPESAS DIVERSAS			
51837	INSTALAÇÃO DE USINA DE ASFALTO A QUENTE CAP DE	Und	0,87
7.1 - DESPESAS DIVERSAS - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	66.663,41

CONTRATO: 24 00707/2020 assinado em 29/10/2020, publicado no DOU em 03/11/2020, com Ordem de início em 03/11/2020.
PROCESSO: 50018.000245/2020-78.
OBJETO DO CONTRATO: Execução de serviços de manutenção (conservação/recuperação) na Rodovia BR-364/AC com vistas a execução do Plano de Trabalho e Orçamento - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: Div. RO/AC - Fronteira Brasil/Peru (Boqueirão da Esperança) (BR-364/AC).
EXTENSÃO TOTAL: 54,60 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 29/10/2020 a 27/10/2025.
PERÍODO EXECUTADO: de 01/08/2021 à 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 37.997.461,23 (Trinta e sete milhões, novecentos e noventa e sete mil, quatrocentos e sessenta e um reais e vinte e três centavos); Total Termos Aditivos: R$ 8.946.064,18 (oito milhões, novecentos e quarenta e seis mil, sessenta e quatro reais e dezoito centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 02, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1.1 - CONSERVAÇÃO DE FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS POR DESEMPENHO - 2º TA			
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS -	Mês	17,60
2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE			
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	m³	55,16
2.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 1			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	7,49
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,19
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	7,49
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	132,38
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	0,19
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	159,34
2.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - RODOVIA PAVIMENTADA		0,00
3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA			
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	m³	0,00
3.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 1			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	303,25
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	20,09
48194	USINAGEM E BRITA GRADUADA	m³	2.897,43
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	303,25
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	5.357,89
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	498,97
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	20,09
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	240,39
3.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 2			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	15,97
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	15,97
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	231,49
50864	AQUISIÇÃO DE EAI PARA IMPRIMAÇÃO	Ton	2,80
51642	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA,	m³	2.429,64
51836	TRANSPORTE DE EAI	Ton	2,80
3.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 3			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	26,62
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	1,34
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	26,62
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	438,32
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	1,34
3.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	Tkm	224.341,74
4 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA			
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	m³	11.620,88
4.1 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - RESTAURAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM			
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE	m²	23,58
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E	m³	4,04
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	m³	1,16
4.2 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - SERV. P/IMPLANT./MANUTENÇÃO DE DISP. DE SINALIZ. E SEGURANÇA			
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	422,00
4.4 - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	Tkm	101,76
5 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	21.946,41
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	2.966,70
5.1 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	Tkm	548.309,16
6 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO			
31003	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30	Ton	9,16

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	Ton	23,16
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	7.635,00
60111	AQUISIÇÃO DE RR-2C	Ton	23,16
120512	TRANSPORTE ASFALTO DILUÍDO CM-30	Ton	9,16
252725	REGULARIZAÇÃO DE SUB-LEITO	m²	7.635,00
1314341	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO BETUMINOSO	m³	211,94
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	m²	6.617,00
6.1 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - TROCA DE SOLO			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	36,41
31003	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30	Ton	6,76
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	Ton	613,94
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	36,41
50755	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m³	979,98
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	5.956,25
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	2,81
120512	TRANSPORTE ASFALTO DILUÍDO CM-30	Ton	6,76
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	2,81
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	8.909,73
322022	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	4.300,19
7 - DESPESAS DIVERSAS			
52482	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Und	0,01
10 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
52598	APLICAÇÃO DE GEOTEXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO RT 14	m²	46.990,19

CONVÊNIO: 00000378/2017 assinado em 22/06/2017, publicado no DOU em 06/07/2017, com Ordem de início em 22/06/2017.
PROCESSO: 50622.002853/2016-11.
OBJETO DO CONTRATO: CONSERVAÇÃO DA BR-364/AC - SUBTRECHO RIOZINHO ANDIRÁ - ENTR. AC-339 (SENA MADUREIRA).
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO: DIV. RO/AC - ENTR. AC-090 (FRONT. BRASIL/PERU) (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA), SUBTRECHO: RIOZINHO ANDIRÁ - ENTR. AC-339. SUBTRECHO: DO RIOZINHO DO ANDIRÁ - ENTR AC-339 (SENA MADUREIRA) AO RIOZINHO DO ANDIRÁ - ENTR AC-339 (SENA MADUREIRA).
EXTENSÃO TOTAL: 94,90 km.
PERÍODO CONTRATUAL: de 22/06/2017 a 21/12/2022.
PERÍODO EXECUTADO: de 22/06/2017 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 9.331.271,09 (nove milhões, trezentos e trinta e um mil, duzentos e setenta e um reais e nove centavos); Total Termos Aditivos: R$ 39.681.056,74 (trinta e nove milhões, seiscentos e oitenta e um mil, cinquenta e seis reais e setenta e quatro centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 03, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
SERVIÇOS PRELIMINARES			
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	9,50
CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA			
3 S 08 900 00	ROÇADA MANUAL	HA	3,10
3 S 08 901 00	ROÇADA MECANIZADA	HA	189,72
3 S 08 910 00	CAPINA MANUAL	M²	1.974,11
3 S 08 301 02	LIMPEZA DE VALA DE DRENAGEM	M	285,00
3 S 08 301 03	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	571,61
3 S 08 302 01	LIMPEZA DE BUEIRO	M³	21,00
3 S 08 300 01	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	716,00
3 S 03 950 00	LIMPEZA DE PONTE	M	2.263,40
3 S 08 302 02	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M³	24,13
CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA			
3 S 08 101 04	TAPA BURACO COM SERRA CORTA PISO PISO USO MBUQ	M³	154,88
3 S 02 540 01	RECOMPOSIÇÃO REVESTIMENTO C/ MBUQ	M³	984,45
3 S 02 300 00	IMPRIMAÇÃO	M²	6.105,48
3 S 02 400 00	PINTURA DE LIGAÇÃO PARA TAPA BURACO	M²	4.029,04
	REGULARIZAÇÃO DE SUB-BASE	M²	6.832,00
	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO BETUMINOSO	M³	323,94
	CORREÇÃO DE DEFEITOS POR FRESAGEM DESCONTÍNUA	M³	1.135,82
	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	M³	714,18
	RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS COM SOLO ENSACADO	M³	45,16
	PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	25.585,04
	REMOÇÃO MECANIZADA DA CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	M³	0,00
	ESCORAMENTO COM MADEIRA DE OAE	M³	8,02
CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
3 S 08 500 00	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	M³	633,77
3 S 08 501 00	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO	M³	209,63
R 2 S 05 300 02	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA	M³	181,65
SERVIÇOS AUXILIARES			
3 S 03 310 50	CONCRETO CICLÓPICO AC/BC/PC	M³	12,49
3 S 03 329 51	CONCRETO DE CIMENTO (CONFECÇÃO MANUAL E LANÇAMENTO) AC/BC	M³	4,50
3 S 03 370 00	FORMA COMUM DE MADEIRA	M²	16,60
DISPOSITIVOS DE DRENAGEM			
2 S 04 101 54	BOCA BSTC D=1,20 M NORMAL AC/BC/PC	UNID	9,00
2 S 04 910 02	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 02	M	178,75
2 S 04 940 52	DESCIDA D'ÁGUA TIPO RAP.CANAL RETANG.-DAR 02 AC/BC	M	4,30
AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO			
	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO	TON	0,02
	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO	TON	13,78

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLT. RR-1C P/ PINTURA DE LIGAÇÃO	TON	19,32
TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO			
	TRANSP. ASFALTO DILUÍDO CM -30 PARA REMENDO PROFUNDO	TON	0,02
	TRANSP. ASFALTO DILUÍDO CM -30	TON	13,78
	TRANPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C P/ PINTURA DE LIGAÇÃO	TON	19,32
TRANSPORTE			
3 S 09 002 00	TRANSPORTE LOCAL BASC 5,00 M3 EM ROD. PAVIMEN.	T.KM	365.345,41
3 S 09 002 03	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL PARA REMENDOS	T.KM	11.651,70
3 S 09 002 91	TRANSPORTE COMERCIAL C/ BASC 10 M3 RODOVIA PAVIMENTADA	T.KM	937.475,35
3 S 09 002 41	TRANSP. LOCAL C/ CARRROCERIA 4T EM RODOV. PAV.	T.KM	782,83
HIDROSSEMEADURA			
5 S 05 102 00	HIDROSSEMEADURA	M²	752,22
RECICLAGEM			
MBUQ			
3 S 02 540 50	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTE AC/BC	M³	2.715,77
	AQUISIÇÃO DE CAP-50/70 P/ MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTE MBUQ	TON	423,66
	TRANSPORTE DE CAP-50/70 P/ MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTE MBUQ	TON	423,66
TRANSPORTE			
3 S 09 002 90	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROCERIA RODOV. PAV.	T.KM	4.173,07

CONTRATO: 24 00007/2020 assinado em 28/01/2020, publicado no DOU em 29/01/2020, com Ordem de início em 29/01/2020.
PROCESSO: 50018.000008/2020-15.
OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços de manutenção (conservação/recuperação) rodoviária na Rodovia: BR-364/AC.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: DIV. RO/AC - FRONTEIRA BRASIL/PERU (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA) (BR-364/AC), Sub-trecho: ENTR. AC-339 Sena Madureira Rio Macapá, Segmento: km 274,20 ao km 370,70 / Acesso Manoel Urbano km 0,00 ao km 6,40.
EXTENSÃO TOTAL: 102,90 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 28/01/2020 a 25/01/2025.
PERÍODO EXECUTADO: de 28/01/2020 a 05/12/2021.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 35.899.999,14 (Trinta e cinco milhões, oitocentos e noventa e nove mil, novecentos e noventa e nove reais e quatorze centavos); Total Termos Aditivos: R$ 5.330.534,24 (Cinco milhões, trezentos e trinta mil, quinhentos e trinta e quatro reais e vinte quatro centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 04, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃO ROTINEIRA			
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	m³	156,286
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	190,00
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HÁ	0,73
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	1.090,05
52818	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA E	m³	636,45
55025	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	214,86
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	m	14.800,00
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	m	1.572,78
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	33,24
891000	CAPINA MANUAL	m²	9.915,98
2 - CONSERVAÇÃO PERIÓDICA			
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	m²	12.561,49
3.2 - CONSERVAÇÃO EMERGENCIAL - CORREÇÃO PONTUAL			
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	1.211,66
4.1 - SERVIÇOS AUXILIÁRES DE CONSERVAÇÃO - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	32.937,03
5 - MATERIAL BETUMINOSO			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	1.090,05
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	1.090,05
60157	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA	m³	214,86
60161	AQUISIÇÃO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO	m²	11.857,40
60397	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ TAPA BURACO	m³	154,64
90044	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA	m³	214,86
200141	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	m²	11.857,40
200180	TRANSPORTE DE RR-1C PARA TAPA BURACO	m³	154,64
6.2 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - RESTAURAÇÃO			
10313	BASE EST. GRANU. COM MIST. SOLO-BRITA (65%-35%)	m³	48,00
50721	BASE OU SUB-BASE DE MACADAME HIDRÁULICO COM	m³	996,4
52784	REESTABILIZAÇÃO DE CAMADA DE BASE SEM ADIÇÃO DE	m³	12.116,60
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	m²	6.364,00
6.3 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	156.532,67
6.4 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - MATERIAL BETUMINOSO			
5644	TRANSPORTE DE RR-2C P/ TRATAMENTO SUPERFICIAL	Tkm	6.364,00
47594	AQUISIÇÃO DE RR-2C P/ TSD -BC	m³	6.364,00

CONTRATO: 24 00008/2020 assinado em 28/01/2020, publicado no DOU em 29/01/2020, com Ordem de início em 29/01/2020.
PROCESSO: 50018.000009/2020-15.
OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços de manutenção (conservação/recuperação) rodoviária na Rodovia: BR-364/AC.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: DIV RO/AC - FRONTEIRA BRASIL/PERU (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA), Subtrecho: Rio Macapá ENTR. BR-409/AC 170 (Feijó), Segmento: km 370,70 ao km 490,60.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

EXTENSÃO TOTAL: 119,90 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 28/01/2020 a 25/01/2025.
PERÍODO EXECUTADO: de 28/01/2020 a 05/12/2021.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 48.468.936,40 (Quarenta e oito milhões, quatrocentos e sessenta e oito mil, novecentos e trinta e seis reais e quarenta centavos); Total Termos Aditivos: R$ -715.158,03 (setencentos e quinze mil, cento e cinquenta e oito reais e três centavos negativos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 05, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃO ROTINEIRA			
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	m³	260,45
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	290
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HÁ	3,08
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	2.395,14
51054	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO	H	608
52818	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA E	m³	3.203,64
54298	¿FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE	Und	36
55025	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	469
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	116,38
830089	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	m	19.340,00
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	m	1.469,25
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	46,15
891000	CAPINA MANUAL	m²	7.827,39
2 - CONSERVAÇÃO PERIÓDICA			
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	m²	2.034,11
3.1 - CONSERVAÇÃO EMERGENCIAL - TROCA DE SOLO			
50809	RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m³	1.997,54
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	6.700,34
3.2 - CONSERVAÇÃO EMERGENCIAL - CORREÇÃO PONTUAL			
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	785,25
4.1 - SERVIÇOS AUXILIARES DE CONSERVAÇÃO - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	254.471,95
5 - MATERIAL BETUMINOSO			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	1.964,13
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	1.964,13
60157	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA	m³	1.000,00
60168	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	m³	111,73
60586	AQUISIÇÃO DE RR 2C PARA CAPA SELANTE	m²	11.074,60
90044	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA	m³	1.000,00
200140	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	m³	85,03
2100003	TRANSPORTE DE RR-2C P/ CAPA SELANTE	m²	11.074,60
6.1 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - MELHORAMENTOS			
16406	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA PARA LASTRO DE	m³	227,06
6.2 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - RESTAURAÇÃO			
10313	BASE EST. GRANU. COM MIST. SOLO-BRITA (65%-35%)	m³	636
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	m²	57.130,60
50721	BASE OU SUB- BASE DE MACADAME HIDRÁULICO COM	m³	4.547,32
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	75.435,00
52784	REESTABILIZAÇÃO DE CAMADA DE BASE SEM ADIÇÃO DE	m²	75.435,00
6.3 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - TRANSPORTES DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	1.162.168,54
6.4 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - MATERIAL BET. DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO			
5644	TRANSPORTE DE RR-2C P/ TRATAMENTO SUPERFICIAL	m³	57.130,60
52213	AQUISIÇÃO RR-2C P/ TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO	m³	57.130,60
60151	AQUISIÇÃO DE CM-30	m²	75.435,00
2000184	TRANSPORTE DE CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO	m²	75.435,00

CONTRATO: 24 00667/2021 assinado em 01/12/2021, publicado no DOU em 02/12/2021, com Ordem de início em 09/12/2021.
PROCESSO: 50018.000970/2021-27.
OBJETO DO CONTRATO: Contratação de empresa para execução de Serviços de Manutenção/Conservação Rodoviária na Rodovia BR364/AC, com vistas a execução do Plano de Trabalho e Orçamento - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: DIV RO/AC – FRONTEIRA BRASIL/PERU (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA) (BR-364/AC), Subtrecho: ENTR AC-339 (SENA MADUREIRA) - RIO MACAPÁ ENTR BR-364 (KM 339,7) - MANOEL URBANO, Segmento: BR-364/AC - km 274,20 ao km 370,7 / Acesso Manoel Urbano km 0 ao km 6,4.
EXTENSÃO TOTAL: 102,90 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 09/12/2021 a 07/12/2026.
PERÍODO EXECUTADO: de 09/12/2021 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 108.999.984,24 (Cento e oito milhões, novecentos e noventa e nove mil, novecentos e oitenta e quatro reais e vinte e quatro centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 04, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS POR DESEMPENHO			
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS -	Mês	3,00
2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - TAPA BURACO			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	5,21
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	1.267,13
54394	TAPA BURACO COM PINTURA DE LIGAÇÃO - DEMOLIÇÃO	m³	578,99
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	80,12
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	5,21
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	80,12
2.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - REMENDO PROFUNDO			
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	718,12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

51836	TRANSPORTE DE EAI	Ton	3,16
52785	AQUISIÇÃO DE EAI P/ IMPRIMAÇÃO	Ton	3,16
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	1.351,87
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	45,40
90067	USINAGEM DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	m³	2.304,96
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	45,40
6416040	SOLO BRITA PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO - (45%)	m³	61,81
2.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - TRANSPORTES			
86464	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ -	Tkm	244.592,94
3.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - FRESAGEM DESCONTÍNUA			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	2,432
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	2,432
3.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO			
90067	USINAGEM DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	m³	1.418,97
3.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - CORREÇÃO DE DEFEITOS			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	9,74
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	2.844,65
55025	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	1.468,12
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	179,86
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	9,74
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	179,86
3.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - TRANSPORTES			
86464	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ -	Tkm	252.503,63
4.2 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO/MANUTENÇÃO DE DISPOSITIVOS DE SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA			
90390	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	2.740,00
5 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	11.826,41
52275	BOCA BSTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA	Und	1,00
500056	CORPO DE BSTC Ø =1,20 M CA-1 AC/BC/PC	m	13,00
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	m³	4.622,94
5.1 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA - TRANSPORTES			
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T -	Tkm	119,51
86464	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ -	Tkm	860.490,26
6.1 - TROCA DE SOLO			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	6,43
49298	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	Ton	1.716,04
50809	RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m²	331,89
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	108,50
86276	REMOÇÃO MECANIZADA DE CAMADA GRANULAR DO	m³	6.170,88
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	6,43
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	108,50
322022	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	14.300,32
6.2 - TRANSPORTES			
86464	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ -	Tkm	95.515,37
7 - DESPESAS DIVERSAS			
50190	CANTEIRO	m²	371,12
51837	INSTALAÇÃO DE USINA DE ASFALTO A QUENTE CAP DE	Und	1,00
52482	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Und	0,66
7.1 - DESPESAS DIVERSAS - TRANSPORTES			
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T -	Tkm	129,41

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

CONTRATO: 24 00668/2021 assinado em 01/12/2021, publicado no DOU em 02/12/2021, com Ordem de início em 09/12/2021.
PROCESSO: 50018.000971/2021-27.
OBJETO DO CONTRATO: Contratação de empresa para execução de Serviços de Manutenção/Conservação Rodoviária na Rodovia BR364/AC, com vistas a execução do Plano de Trabalho e Orçamento - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: DIV RO/AC – FRONTEIRA BRASIL/PERU (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA), Subtrecho: Rio Macapá - ENTR. BR409/AC - 170 (Feijó), Segmento: km 370,70 ao km 490,60.
EXTENSÃO TOTAL: 119,90 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 09/12/2021 a 07/12/2026.
PERÍODO EXECUTADO: de 09/12/2021 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 112.439.500,68 (Cento e doze milhões, quatrocentos e trinta e nove mil, quinhentos reais e sessenta e oito centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 05, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE			
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS -	Mês	3,00
2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - TAPA BURACO			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	4,152
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	1.106,61
54394	TAPA BURACO COM PINTURA DE LIGAÇÃO - DEMOLIÇÃO	m³	461,088
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	69,969
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	4,152
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	69,969
2.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - REMENDO PROFUNDO			
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	773,474
51836	TRANSPORTE DE EAI	Ton	2,894
52785	AQUISIÇÃO DE EAI P/ IMPRIMAÇÃO	Ton	2,894
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	1.794,64
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	48,905
90067	USINAGEM DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	m³	3.357,20

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre
Rua Isaura Parente, 3085 - Conjunto Tangará - Rio Branco/AC
Tel: + 55 (68)3214-7550 Fax: + 55 (68) 3226-7294 E-mail: ouvidoria@creaac.org.br

201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	48,905
6416040	SOLO BRITA PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO - (45%)	m³	415,651
2.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - TRANSPORTES			
86464	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ -	Tkm	423.657,38
3.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - FRESAGEM DESCONTÍNUA			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	3,229
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	3,229
3.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO			
90067	USINAGEM DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	m³	272,958
3.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - CORREÇÃO DE DEFEITOS			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	16,687
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	4.450,64
55025	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	1.854,43
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	281,412
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	16,687
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	281,412
3.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - TRANSPORTES			
86464	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ -	Tkm	291.891,61
4.2 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO/MANUTENÇÃO DE DISPOSITIVOS DE SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA			
90390	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	1.192,00
5 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	5.561,61
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	m³	1.991,80
5.1 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA - TRANSPORTES			
86464	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ -	Tkm	414.847,71
6.1 - TROCA DE SOLO			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	5,656
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	Ton	1.508,73
50809	RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m²	5.203,00
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	95,396
86276	REMOÇÃO MECANIZADA DE CAMADA GRANULAR DO	m³	7.194,00
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	5,656
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	95,396
322022	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	12.572,73
6.2 - TRANSPORTES			
86464	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ -	Tkm	325.415,04
7 - DESPESAS DIVERSAS			
52482	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Und	0,66

CONTRATO: 24 00009/2020 assinado em 28/01/2020, publicado no DOU em 29/01/2020, com Ordem de início em 29/01/2020.
PROCESSO: 50018.000760/2019-14.
OBJETO DO CONTRATO: Contratação de empresa para execução de Serviços de Manutenção/Conservação Rodoviária na Rodovia BR364/AC, com vistas a execução do Plano de Trabalho e Orçamento - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO: DIV RO/AC - FRONTEIRA BRASIL/PERU (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA), SUBTRECHO: ENTR. BR409/AC-170 (FEIJÓ)-RIO GREGÓRIO, SEGMENTO: KM 490,60-KM 620,90.
EXTENSÃO TOTAL: 130,30KM.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 28/01/2020 a 25/01/2025.
PERÍODO EXECUTADO: de 28/01/2020 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 45.108.965,00 (Quarenta e cinco milhões, cento e oito mil, novecentos e sessenta e cinco reais); Total Termos Aditivos: R$ 10.291.032,96 (Dez milhões, duzentos e noventa e um mil, trinta e dois reais e noventa e seis centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 06, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃO ROTINEIRA			
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	m³	147,21
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	39
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HÁ	3,3
49646	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE	Und	13
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	1.013,08
52818	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA E	m³	1.627,93
54298	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE	Und	54
220118	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	1.627,93
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	m	1.746,60
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	m	80
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	50,81
2 - CONSERVAÇÃO PERIÓDICA			
395000	LIMPEZA DE PONTE	m	290
3 - CONSERVAÇÃO EMERGENCIAL			
47752	ESCAVAÇÃO CARGA E TRANSP. DE MAT.DE 1ª CAT.DMT 50	m³	105.580,15
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	398,3
292072	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR NORMAL	m³	46.195,94
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	m³	821,59
3.1 - CONSERVAÇÃO EMERGENCIAL - TROCA DE SOLO			
10313	BASE EST. GRANU. COM MIST. SOLO-BRITA (65%-35%)	m³	1.867,48
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	1.174,90
50809	RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m³	946,3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

250000	CAPA SELANTE COM PEDRISCO	m²	28.681,81
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	3.865,42
811000	CORREÇÃO DE DEFEITOS POR PENETRAÇÃO	m²	28.654,03
3.2 - CONSERVAÇÃO EMERGENCIAL - CORREÇÃO PONTUAL			
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	99,62
55025	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	41,51
3.3 - CONSERVAÇÃO EMERGENCIAL (ITEM NOVO)			
51662	ESCAV, CARGA E TRANSPORTE SOLOS MOLES - DMT 50 A	m³	20.767,49
4 - SERVIÇOS			
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE	m²	38,54
51193	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E	Kg	377,67
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	m³	40,89
4.1 - SERVIÇOS			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T -	Tkm	3.299,96
4.2 - SERVIÇOS			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	1.345.443,01
4.3 – SERVIÇOS			
49366	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM	m³	6
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E	m³	112,14
5 - MATERIAL			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	452,91
46224	AQUISIÇÃO DE RR 2C PARA CORREÇÃO DE DEFEITOS COM	Ton	28.654,02
60144	AQUISIÇÃO DE RR-1C	Ton	4.899,20
60156	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA TAPA	Ton	147,21
60586	AQUISIÇÃO DE RR 2C PARA CAPA SELANTE	Ton	28.681,80
5.1 - MATERIAL			
46225	TRANSPORTE DE RR 2C PARA CORREÇÃO DE DEFEITOS	m³	28.654,02
200180	TRANSPORTE DE RR-1C PARA TAPA BURACO	m³	147,21
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	452,91
2000172	TRANSPORTE DE RR-1C	m³	4.899,20
2100003	TRANSPORTE DE RR-2C P/ CAPA SELANTE	m²	28.681,80
6 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - MELHORAMENTOS			
51129	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO, INCLUSIVE	m³	3.873,51
2003992	TUBO PEAD COM PAREDES ESTRUTURADAS PARA	m	102
6.1 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - RESTAURAÇÃO			
10313	BASE EST. GRANU. COM MIST. SOLO-BRITA (65%-35%)	m³	661,47
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	4.957,79
250000	CAPA SELANTE COM PEDRISCO	m²	3.067,79
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	m²	3.067,79
6.3 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - MATERIAL BETUMINOSO			
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	573,23
5644	TRANSPORTE DE RR-2C P/ TRATAMENTO SUPERFICIAL	m³	3.067,79
47594	AQUISIÇÃO DE RR-2C P/ TSD -BC	m³	3.067,79
60161	AQUISIÇÃO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO	m²	4.957,79
60586	AQUISIÇÃO DE RR 2C PARA CAPA SELANTE	m²	3.067,79
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	Ton	573,23
200141	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	m²	4.957,79
2100003	TRANSPORTE DE RR-2C P/ CAPA SELANTE	m²	3.067,79
6.4 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - MELHORAMENTOS (PREÇO NOVO)			
49868	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA BRITA	m	1.000,00
51634	BOCA DE BSTC D = 1,50 M - ESCONSIDEDA 0º - AREIA E	Und	2
52275	BOCA BSTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA	Und	1
52770	BOCA BTTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0° - AC/BC-ALAS	Und	2
54216	ENTRADA PARA DESCIDA D¿ÁGUA ¿ EDA 02 ¿ AREIA E	Und	1
132084	CORPO BSTC D=1,50M TUBO CA-01 AC/BC PC	m	30
410137	BOCA BDTC D= 1,20	Und	1
500048	CORPO DE BDTC Ø =1,20 M CA-1 AC/BC/PC	m	10
6.5 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - TRANSPORTES - (PREÇO NOVO)			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	577.618,81
7.1 - OUTROS (PREÇO NOVO)			
51837	INSTALAÇÃO DE USINA DE ASFALTO A QUENTE CAP DE	Und	1

CONTRATO: 24 00010/2020 assinado em 28/01/2020, publicado no DOU em 29/01/2020, com Ordem de início em 29/01/2020.
PROCESSO: 50018.000011/2020-21.
OBJETO DO CONTRATO: Contratação de empresa para execução de Serviços de Manutenção/Conservação Rodoviária na Rodovia BR364/AC, com vistas a execução do Plano de Trabalho e Orçamento - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (CONSERVAÇÃO/ RECUPERAÇÃO) NA RODOVIA: BR-364/AC, TRECHO: DIV RO/AC - FRONTEIRA BRASIL/PERU (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA), SUBTRECHO: RIO
GREGÓRIO - RIO LIBERDADE, SEGMENTO: KM 620,90 - KM 682,90.
EXTENSÃO TOTAL: 62,00 KM.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 28/01/2020 a 25/01/2025.
PERÍODO EXECUTADO: de 28/01/2020 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 25.916.000,00 (Vinte e cinco milhões, novecentos e dezesseis mil reais); Total Termos Aditivos: R$ 6.399.264,67 (Seis milhões, trezentos e noventa e nove mil, duzentos e sessenta e quatro reais e sessenta e sete centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 07, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

1 - CONSERVAÇÃO ROTINEIRA			
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	m³	822,00
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	20,00
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HA	0,97
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	2.002,34
52818	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA E	m³	330,75
220118	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	317,87
811000	CORREÇÃO DE DEFEITOS POR PENETRAÇÃO	m²	1.989,93
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	48,88
3 - CONSERVAÇÃO EMERGENCIAL			
47752	ESCAVAÇÃO CARGA E TRANSP. DE MAT.DE 1ª CAT.DMT 50	m³	10.564,74
292072	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR NORMAL	m³	9.515,32
3.1 - CONSERVAÇÃO - TROCA DE SOLO			
10313	BASE EST. GRANU. COM MIST. SOLO-BRITA (65%-35%)	m³	115,73
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	2,83
50809	RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m²	712,89
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	1.038,83
250000	CAPA SELANTE COM PEDRISCO	m²	4.546,47
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	1.008,17
811000	CORREÇÃO DE DEFEITOS POR PENETRAÇÃO	m²	2.556,55
3.2 - CONSERVAÇÃO - CORREÇÃO PONTUAL			
49690	CONTENÇÃO EM SOLO-CIMENTO ENSACADO COM	m³	284,19
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	246,28
55025	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	36,58
86405	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	87,80
4.1 - SERVIÇOS AUXILIÁRES DE CONSERVAÇÃO - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	100.320,46
5 - MATERIAL BETUMINOSO - AQUISIÇÃO			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	2.090,14
46224	AQUISIÇÃO DE RR 2C PARA CORREÇÃO DE DEFEITOS COM	m³	4.546,47
60156	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA TAPA	m³	822,00
60161	AQUISIÇÃO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO	m²	1.285,11
60168	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	m³	58,32
60586	AQUISIÇÃO DE RR 2C PARA CAPA SELANTE	m²	4.546,47
86409	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ PINTURA DE LIGAÇÃO P/	m²	6.679,98
5.1 - MATERIAL BETUMINOSO - TRANSPORTE			
46225	TRANSPORTE DE RR 2C PARA CORREÇÃO DE DEFEITOS	m³	4.546,47
48553	TRANSPORTE DE CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO - REMENDO	m³	58,32
200141	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	m²	1.285,11
200149	TRANSPORTE DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	6.679,98
200180	TRANSPORTE DE RR-1C PARA TAPA BURACO	m³	822,00
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	2.090,14
2100003	TRANSPORTE DE RR-2C P/ CAPA SELANTE	m²	4.546,47
6 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - MELHORAMENTOS			
51129	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO, INCLUSIVE	m³	4.010,42
6.1 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - RESTAURAÇÃO			
10313	BASE EST. GRANU. COM MIST. SOLO-BRITA (65%-35%)	m³	3.039,44
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	14.243,67
250000	CAPA SELANTE COM PEDRISCO	m²	14.243,67
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	m²	14.243,67
6.2 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	185.759,45
6.3 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO			
47594	AQUISIÇÃO DE RR-2C P/ TSD -BC	m³	14.243,67
60161	AQUISIÇÃO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO	m²	14.243,67
60586	AQUISIÇÃO DE RR 2C PARA CAPA SELANTE	m²	14.243,67
6.4 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO			
5644	TRANSPORTE DE RR-2C P/ TRATAMENTO SUPERFICIAL	m³	14.243,67
200141	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	m²	14.243,67
2100003	TRANSPORTE DE RR-2C P/ CAPA SELANTE	m²	14.243,67

CONTRATO: 24 00721/2019 assinado em 31/10/2019, publicado no DOU em 05/09/2019, com Ordem de início em 04/11/2019.
PROCESSO: 50018.000439/2019-30.
OBJETO DO CONTRATO: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de manutenção (conservação/recuperação) rodoviária nas Rodovias BR-364/AC e BR-307/AC.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHOS – BR-364/AC – Div.RO/AC – Front. Brasil/Peru (Boqueirão Da Esperança) (Br-364/AC) / BR-307/AC – Entr. AC - 190/378 (Marechal Taumaturgo) – Div. AC/AM.; SUBTRECHOS: Rio Liberdade – Entr. Br-307(B) (Início Trav. Rio Juruá) / Entr. BR-364(B) (p/Rodrigues Alves) - Fim ponte sobre o rio Juruá (Cruzeiro do Sul); SEGMENTOS: BR 364/AC km 682,90 – km 752,50 / BR 307/AC km 179,00 - 190,20.
EXTENSÃO TOTAL: BR 364/AC - 69,60km / BR 307/AC 11,20km.
PRAZO CONTRATUAL: 730 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 04/11/2019 a 02/11/2021.
PERÍODO EXECUTADO: de 04/11/2019 a 02/11/2021.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 10.881.841,15 (Dez milhões, oitocentos e oitenta e um mil, oitocentos e quarenta e um reais e quinze centavos); Total Termos Aditivos: R$ 2.275.823,33 (Dois milhões, duzentos e setenta e cinco mil, oitocentos e vinte e três reais e trinta e três centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC e BR-307/AC – Lote 08, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃO ROTINEIRA			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	m²	67,21
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	Ha	12,29
50083	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO	Ton	81,95
50084	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA BURACO	Ton	161,19
50088	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO	Ton	81,95
50089	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA BURACO	Ton	161,19
50096	REMOÇÃO DE ESPÉCIMES ARBÓREOS DE ATÉ 20 M	Ton	20,37
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	243,13
52818	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA E	m³	170,81
60156	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA TAPA	m³	67,21
60168	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	m³	170,81
60213	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO CM-30 RP	m³	170,81
90211	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLT.RR-1C P/ PINTURA DE	m²	709,8
90212	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLT.RR-1C P/ PINTURA DE	m²	709,8
120966	TRANSP.DE EMULSÃO ASF.RR-1C TAPA BURACO	m³	67,21
222003	SOLO BRITA P/BASE DE REMENDO PROFUNDO	m³	136,65
830089	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	m	103.302,67
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	m	11.855,28
890100	ROÇADA MECANIZADA	Ha	45,5
891000	CAPINA MANUAL	m²	31.241,77
2 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE	m²	12,82
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	297,96
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	1.102,50
51193	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E	Kg	101,8
86922	CONTENÇÃO EM SOLO-CIMENTO ENSACADO COM	m³	106,75
331006	CONCRETO CICLÓPICO FCK=20MPA	m³	5,67
400100	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MAT.1° CAT	m³	1,05
3 - CONSERVAÇÃO PERIÓDICA			
395000	LIMPEZA DE PONTE	m	1.100,00
4 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	956,42
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	Ton	956,42
60154	AQUISIÇÃO DE RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	9.928,10
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	Ton	956,42
200149	TRANSPORTE DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	9.928,10
240011	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	9.928,10
5 - SERVIÇOS AUXILIARES			
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	100
51054	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO	H	288
6 – TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	181.638,01
7 - OUTROS			
52482	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Und	0,75

CONTRATO: 24 00647/2021 assinado em 18/11/2021, publicado no DOU em 19/11/2021, com Ordem de início em 18/11/2021.
PROCESSO: 50018.000059/2021-10.
OBJETO DO CONTRATO: Execução de Serviços de Manutenção(Conservação/Recuperação) nas Rodovias BR-307/AC e BR-364/AC com vistas a execução do Plano de Trabalho e Orçamento - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHOS – BR-364/AC – Div.RO/AC – Front. Brasil/Peru (Boqueirão Da Esperança) (Br-364/AC) / BR-307/AC – Entr. AC - 190/378 (Marechal Taumaturgo) – Div. AC/AM.; SUBTRECHOS: Rio Liberdade – Entr. Br-307(B) (Início Trav. Rio Juruá) / Entr. BR-364(B) (p/Rodrigues Alves) - Fim ponte sobre o rio Juruá (Cruzeiro do Sul); SEGMENTOS: BR 364/AC km 682,90 – km 752,50 / BR 307/AC km 179,00 - 190,20.
EXTENSÃO TOTAL: BR 364/AC - 69,60km / BR 307/AC 11,20km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 18/11/2021 a 16/11/2026.
PERÍODO EXECUTADO: de 18/11/2021 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 52.379.999,87 (Cinquenta e dois milhões, trezentos e setenta e nove mil, novecentos e noventa e nove reais e oitenta e sete centavos); Total Termos Aditivos: R$ 4.529.751,54 (Quatro milhões, quinhentos e vinte e nove mil, setecentos e cinquenta e um reais e cinquenta e quatro centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 08, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1.1 - CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS POR DESEMPENHO - COM BDI 31,04%			
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS -	Mês	8,00
2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,14
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	2,32
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	0,14
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	2,32
2.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - REMENDO PROFUNDO			
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	5,36
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	5,36
2.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - COM BDI 31,04			
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	36,72
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	173,00
54394	TAPA BURACO COM PINTURA DE LIGAÇÃO - DEMOLIÇÃO	m³	15,00
90067	USINAGEM DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	m³	27,68
93776	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	84,70
2.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - COM BDI 31,04 - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	17.376,32
3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	2,28

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	29,89
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	2,28
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	29,89
3.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - REMENDO PROFUNDO			
51836	TRANSPORTE DE EAI	Ton	2,22
52785	AQUISIÇÃO DE EAI P/ IMPRIMAÇÃO	Ton	2,22
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	5,96
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	5,96
3.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - CORREÇÃO DE DEFEITOS			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,10
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	1,36
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	0,10
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	1,36
3.6 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA COM BDI DE 31,04%			
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	761,00
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	261,13
54394	TAPA BURACO COM PINTURA DE LIGAÇÃO - DEMOLIÇÃO	m³	253,97
55025	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	11,56
90067	USINAGEM DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	m³	634,75
3.7 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA COM BDI DE 31,04% - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	51.723,48
4.4 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA COM BDI DE 31,04%			
50096	REMOÇÃO DE ESPÉCIMES ARBÓREOS DE ATÉ 20 M	Ton	9,60
4.5 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA COM BDI DE 31,04% - RESTAURAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM			
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	280,00
51054	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO	H	640,00
5212556	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM	m²	9,00
4.7 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA COM BDI DE 31,04% - TRANSPORTE			
50097	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM	Tkm	44,69
830201	LIMPEZA DE BUEIROS	m³	328,08
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	m³	629,66
5.2 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM BDI 31,04%			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	851,22
5.3 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM BDI 31,04% - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	27.809,36
6.1 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - TROCA DE SOLO			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	1,51
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	10,29
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	1,51
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	10,29
6.3 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) COM BDI 31,04%			
1314341	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO BETUMINOSO	m³	81,17
6.4 - SM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) COM BDI 31,04% - TROCA DE SOLO			
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	Ton	194,80
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	1.166,67
6.5 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) COM BDI 31,04% - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	62.794,12
7.2 - DESPESAS DIVERSAS COM BDI 31,04%			
50190	CANTEIRO	m²	514,69
51837	INSTALAÇÃO DE USINA DE ASFALTO A QUENTE CAP DE	Und	1,00
52482	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Und	0,38
7.3 - DESPESAS DIVERSAS COM BDI 31,04% - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	101.305,98

CONTRATO: 24 00389/2020 assinado em 19/06/2020, publicado no DOU em 22/06/2020, com Ordem de início em 22/06/2020.
PROCESSO: 50018.000936/2019-38.
OBJETO DO CONTRATO: Recuperação de aterros com estabilização dos taludes, na Rodovia Federal BR-364/AC.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Rodovia: BR-364/AC; Trecho: DIV. RO/AC – FRONTEIRA BRASIL/PERU (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA) (BR-364/AC); Subtrecho: ENTR. AC-339 Sena Madureira Feijó; Segmento: km 272,90 ao km 490,60 / Acesso Manoel Urbano km 0,00 ao km 6,40.
EXTENSÃO TOTAL: Extensão: 224,10 km; Código SNV: 364BAC1670 - 364BAC1730/ 364AAC1005.
PRAZO CONTRATUAL: 1.095 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 22/06/2020 a 21/06/2023.
PERÍODO EXECUTADO: de 22/06/2020 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 71.926.758,70 (Setenta e um milhões, novecentos e vinte e seis mil, setecentos e cinquenta e oito reais e setenta centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Recuperação de aterros com estabilização dos taludes, na Rodovia Federal BR-364/AC.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃOROTINEIRA			
50189	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3 -	Tkm	1.438.298,32
54523	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª	m³	25.315,90
151101	COMPACTAÇÃO DE ATERROS	m³	21.227,99
292072	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR NORMAL	m³	9.765,05
2 - PAVIMENTAÇÃO			
10313	BASE EST. GRANU. COM MIST. SOLO-BRITA (65%-35%)	m³	995,38
51072	SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM	m³	1.171,32
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	1.868,00
2.1 - PAVIMENTAÇÃO - MATERIAL BETUMINOSO			
60161	AQUISIÇÃO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO	m²	1.868,00
200141	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	m²	1.868,00
3 - DRENAGEM/ OBRAS DE ARTE CORRENTE			
40084	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 AC/BC	m	214
51670	COLCHÃO DRENANTE COM ESPALHAMENTO E	m³	2.924,60

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

52275	BOCA BSTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA	Und	2
52598	APLICAÇÃO DE GEOTEXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO RT 14	m²	3.578,61
54736	BOCA BDTC D=1,2M ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA -	Und	1
54948	CORPO DE BSTC D = 1,20 M CA1 - AREIA, BRITA E PEDRA	m	24
332319	BOCA DE BSCC (2,00 X 2,00M)	Und	3
420002	CORPO BSCC 2,00 X 2,00M	m	25
430006	ENROCAMENTO PEDRA DE MÃO	m³	20.642,43
451211	DRENO C/ENCHIMENTO PEDRA BRITADA	m³	1.287,52
494119	DESCIDA D'AGUA ATERROS DEGRAUS - DAD 01	m	78,5
500048	CORPO DE BDTC Ø =1,20 M CA-1 AC/BC/PC	Und	25
4 - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	3.298.373,27
5 - SINALIZAÇÃO E DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA			
51054	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO	H	448

CONTRATO: 24 00726/2020 assinado em 10/11/2020, publicado no DOU em 11/11/2020, com Ordem de início em 17/11/2020.
PROCESSO: 50018.000800/2020-61.
OBJETO DO CONTRATO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO(CONSERVAÇÃO/ RECUPERAÇÃO) NA RODOVIA BR-317/AC COM VISTAS A EXECUÇÃO DO PLANO DE TRABALHO E ORÇAMENTO - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO: DIV AM/AC - FRONTEIRA BRA/PER. SUBTRECHO: DIV AM/AC - ENTR AC-040(B) (P/PLÁCIDO DE CASTRO) (92,15).
EXTENSÃO TOTAL: Extensão: 92,15 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 17/11/2020 a 15/11/2025.
PERÍODO EXECUTADO: de 17/11/2020 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 43.997.307,16 (Quarenta e três milhões, novecentos e noventa e sete mil, trezentos e sete reais e dezesseis centavos); Total Termos Aditivos: R$ 14.915,20 (Quatorze mil, novecentos e quinze reais e vinte centavos)
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-317/AC – Lote 01, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃO ROTINEIRA			
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS -	MES	10,00
2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE			
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	70,09
2.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 1			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	9,52
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,40
48194	USINAGEM E BRITA GRADUADA	m³	233,23
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	9,52
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	168,22
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	941,57
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	0,40
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	300,25
2.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 2			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	28,26
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	28,26
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	353,71
50864	AQUISIÇÃO DE EAI PARA IMPRIMAÇÃO	Ton	5,05
51836	TRANSPORTE DE EAI	Ton	5,05
2.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	20.287,58
3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA			
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	m³	8,06
3.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 1			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	9,49
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,63
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	9,49
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	168,09
51642	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA,	m³	417,19
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	0,63
3.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 2			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	48,25
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	3,20
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	48,25
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	852,57
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	3,14
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	358,49
3.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 3			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	0,17
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	0,17
3.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	68.116,15
4.1 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - RESTAURAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM			
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	m³	165,88

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

4.2 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - SERV. P/IMPLANT./MANUTENÇÃO DE DISP. DE SINALIZ. E SEGURANÇA			
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	288,00
51054	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO	H	800,00
5 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	1.837,53
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	297,09
6.1 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) - TROCA DE SOLO			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	3,58
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	Ton	3,53
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	Ton	62,07
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	3,05
50755	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m³	153,69
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	4.538,99
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,48
120512	TRANSPORTE ASFALTO DILUÍDO CM-30	Ton	4,06
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	0,48
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	1.803,65
322022	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	948,78
6.2 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	42.104,60

CONTRATO: 24 00098/2021 assinado em 16/03/2021, publicado no DOU em 17/03/2021, com Ordem de início em 17/03/2021.
PROCESSO: 50018.000801/2020-14.
OBJETO DO CONTRATO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO(CONSERVAÇÃO/ RECUPERAÇÃO) NA RODOVIA BR-317/AC COM VISTAS A EXECUÇÃO DO PLANO DE TRABALHO E ORÇAMENTO - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: DIV AM/AC - FRONTEIRA BRA/PER. Subtrecho: ENTR AC040(B)(PLACIDO DE CASTRO) (92,15) - ENTR AC-485.
EXTENSÃO TOTAL: Extensão: 103,85 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 17/03/2021 a 15/03/2026.
PERÍODO EXECUTADO: de 17/03/2021 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 53.085.813,34 (Cinquenta e três milhões, oitenta e cinco mil, oitocentos e treze reais e trinta e quatro centavos); Total Termos Aditivos: R$ 23.115,10 (Vinte e três mil, cento e quinze reais e dez centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-317/AC – Lote 02, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS -	Mês	11,00
2 - CONSERVAÇÃOCORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE			
48194	USINAGEM E BRITA GRADUADA	m³	473,12
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	649,75
54394	TAPA BURACO COM PINTURA DE LIGAÇÃO - DEMOLIÇÃO	m³	16,12
220117	SOLO BRITA P/ BASE DE REM. PROFUNDO BC	m³	220,24
2.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - USINAGEM FAIXA C (1)			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,14
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	66,25
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	3,75
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	0,14
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	3,75
2.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - USINAGEM FAIXA C (2)			
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	274,44
51836	TRANSPORTE DE EAI	Ton	3,38
52785	AQUISIÇÃO DE EAI P/ IMPRIMAÇÃO	Ton	3,38
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	15,53
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	15,53
2.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	62.993,20
3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA			
55025	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	907,01
60110	AQUISIÇÃO DE RR-2C COM POLÍMERO	Ton	20,09
132078	TRANSPORTE DE RR-2C MODIFICADA POR POLÍMERO	Ton	20,09
4011376	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO COM	m²	7.142,71
3.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM FAIXA C (1)			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	1,07
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	286,02
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	16,19
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	1,07
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	16,19
3.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM FAIXA C (2)			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	7,09
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	1.896,25
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	107,33
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	7,09
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	107,33
3.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	67.329,42
4 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA			
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	m³	12.543,72
4.2 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - SERV. P/IMPLANT./MANUT. DE DIS. DE SINALIZ. E SEGURANÇA			
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	946,00
49646	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE	Und	45,00
51054	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO	H	1.152,00
54298	¿FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE	Und	92,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

4.3 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - TRANSPORTES			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T -	Tkm	27,41
5.1 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	3.935,12
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	12.840,03
50801	BOCA BSTC D=1,00 M - ESCONSIDADE 0° - AC/BC - ALAS	Und	2,00
50814	BOCA BDTC D=1,00 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA	Und	2,00
495029	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 09	Und	1,00
500047	CORPO DE BDTC Ø =1,00 M CA-1 AC/BC/PC	m	32,00
500053	CORPO DE BSTC Ø =1,00 M CA-1 AC/BC/PC	m	19,00
6 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO			
60110	AQUISIÇÃO DE RR-2C COM POLÍMERO	Ton	2,36
132075	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO ASF. MOD.	m²	841,94
132078	TRANSPORTE DE RR-2C MODIFICADA POR POLÍMERO	Ton	2,36
6.1 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - TROCA DE SOLO			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,81
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	Ton	1,55
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	215,70
50755	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m³	39,90
50809	RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m²	116,42
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	1.289,44
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	12,45
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	0,81
120512	TRANSPORTE ASFALTO DILUÍDO CM-30	Ton	1,55
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	12,45
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	1.440,16
322022	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	1.791,60
6.2 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	224.794,74
7 - DESPESAS DIVERSAS			
52482	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Und	0,17

CONTRATO: 24 00745/2018 assinado em 07/12/2018, publicado no DOU em 11/12/2018, com Ordem de início em 11/12/2018.
PROCESSO: 50018.000579/2018-27.
OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços do programa CREMA de restauração/manutenção rodoviária na Rodovia: BR-317/AC.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: DIV AM/AC - FRONTEIRA BRA/PER Sub trecho: DIV AM/AC - ENTR AC-040(A) - SEGMENTO 1: KM 196,00 AO KM 291,95 (PISTA SIMPLES) SEGMENTO 2: KM 291,95 AO KM 292,45 (PISTA DUPLA CRESCENTE) SEGMENTO 3: KM 292,45 AO KM 291,95 (PISTA DUPLA DECRESCENTE) SEGMENTO 4: KM 292,45 AO KM 348,70 (PISTA SIMPLES).
EXTENSÃO TOTAL: Extensão: 153,20 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 11/12/2018 a 09/12/2023.
PERÍODO EXECUTADO: de 11/12/2018 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 116.698.176,00 (Cento e dezesseis milhões, seiscentos e noventa e oito mil, cento e setenta e seis reais); Total Termos Aditivos: R$ 29.517.535,91 (Vinte e nove milhões, quinhentos e dezessete mil, quinhentos e trinta e cinco).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Execução dos serviços do programa CREMA de restauração/manutenção rodoviária na Rodovia: BR-317/AC – Lote 03.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
19 - RB (119,9 KMFX; P.U.R$=256.483,25) - PISTA ROLAMENTO			
410187	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM	m³	1.388,40
20 - CBUQ(5) (105,74KMF; P.U. R$=179.170,38) - PISTA ROLAMENTO			
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	334,66
10138	CBUQ (E=5CM)	Ton	6.879,39
22040	AQUISIÇÃO DE RR-1C	Ton	22,97
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	Ton	334,66
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	22,97
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	57.428,00
37 - SINALIZAÇÃO - SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA			
93019	PINTURA DE FAIXA (SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA)	m²	8.053,90
38 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO			
4681	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (3º ANO)	Mês	1,11
40 - CANTEIRO E MOBILIZAÇÃO			
364348	MANUTENÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	Mês	1,3
44 - FS3(100%) (1,70 KMF; P.U. R$ = 110,033,07) - PISTA DE ROLAMENTO			
60901	CBUQ - (E=10CM)	Ton	6,71
56 - RECUPERAÇÃO DO PASSIVO DE CONSERVAÇÃO			
290700	REMOÇÃO MECAN. MAT BAIXA CAPAC. SUPORTE	m³	219,97
470971	REMENDO PROFUNDO COM BASE DE SOLO BRITA	m³	3.497,90
500000	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	m³	219,97
1401910	ESC.CARGA TRANSP.MAT 1ª CAT DMT 3000 A 5000M C/E-	m³	276,39
58 - SERVIÇOS EMERGENCIAIS (NOVO)			
90371	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 1ª	m³	4.806,00
499909	LASTRO DE BRITA	m³	121,06
820012	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO	m³	504

CONTRATO: 24 00469/2021 assinado em 09/09/2021, publicado no DOU em 10/09/2021, com Ordem de início em 13/09/2021.
PROCESSO: 50018.000572/2021-19.
OBJETO DO CONTRATO: Recuperação de Bueiros – Rodovia BR-317/AC, Segmento: km 237,5 ao km 289,6; Ponto Localizado (km): 265,00.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Div. AM/AC - Fronteira Brasil/Peru; ENTR AC-485 (P/ XAPURI) - INÍCIO TRAV URB EPITACIOLÂNDIA.
EXTENSÃO TOTAL: 52,10 km.
PRAZO CONTRATUAL: 565 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 10/09/2021 a 28/03/2023.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

PERÍODO EXECUTADO: de 10/09/2021 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 2.196.213,68 (Dois milhões, cento e noventa e seis mil, duzentos e treze reais, e sessenta e oito centavos); Total Termos Aditivos: R$ 199.476,26 (Cento e noventa e nove mil, quatrocentos e setenta e seis reais e vinte e seis centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Recuperação de Bueiros – Rodovia BR-317/AC – Km 265.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUAT.
1.0 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DO PASSIVO EXISTENTE - TERRAPLANAGEM			
90224	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM RETROESCAVADEIRA EM	m³	5.002,33
130015	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANS. DE SOLOS MOLES	m³	422,819
1.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DO PASSIVO EXISTENTE - DRENAGEM			
420019	CORPO BSCC 2,50X2,50M ALT 7,50 A10,00	m	28,75
1.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DO PASSIVO EXISTENTE - SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E	m³	1,289
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	133,58
54992	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES -	m²	1,12
1.5 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DO PASSIVO EXISTENTE - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	38.350,24
190100	TRANSP.COMERCIAL BASC.10M³ ROD.NÃO PAV.	Tkm	5.362,50
1.6 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DO PASSIVO EXISTENTE - TRANSPORTE (PREÇO NOVO)			
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T -	Tkm	1.037,51
2 - DESVIO DO TRÂNSITO			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	389,375
90028	LIMPEZA MECANIZADA DA CAMADA VEGETAL	m²	3.964,00
90224	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM RETROESCAVADEIRA EM	m³	13.025,92
292072	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR NORMAL	m³	10.647,53
3 - DESPESAS DIVERSAS			
52482	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Und	0,263

CONTRATO: 24 00517/2021 assinado em 23/09/2021, publicado no DOU em 27/09/2021, com Ordem de início em 11/10/2021.
PROCESSO: 50018.000526/2020-21.
OBJETO DO CONTRATO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (CONSERVAÇÃO/ RECUPERAÇÃO) NA RODOVIA BR-317/AC COM VISTAS A EXECUÇÃO DO PLANO DE TRABALHO E ORÇAMENTO - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho - Div. AM/AC / Fronteira Brasil/Peru. Subtrecho: Entr. AC-485 (p/ Xapuri); Subtrecho - FIM DUPLICAÇÃO (VILA CAPIXABA) - ENTR AC-485 (P/XAPURÍ) AO FIM DA TRAV URB DE BRASILÉIA - TRILHA CHICO MENDES (RAMAL SANTA LUZ.
EXTENSÃO TOTAL: 152,70 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 11/10/2021 a 09/10/2026.
PERÍODO EXECUTADO: de 11/10/2021 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 77.800.000,00 (Setenta e sete milhões e oitocentos mil reais).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-317/AC – Lote 03, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS -	Mês	6,36
2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 1			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	2,446
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	481,437
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	14,7
54394	TAPA BURACO COM PINTURA DE LIGAÇÃO - DEMOLIÇÃO	m³	198,539
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	24,07
90067	USINAGEM DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	m³	418,667
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	2,446
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	24,07
2.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 2			
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	7,055
51836	TRANSPORTE DE EAI	Ton	0,894
52785	AQUISIÇÃO DE EAI P/ IMPRIMAÇÃO	Ton	0,894
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	0,35
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	0,35
2.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	77.380,19
3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 1			
30201	AQUISIÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO CAP 50-70 - BDI =	Ton	8,042
30202	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO CAP 50-70 - BDI =	Ton	8,042
30203	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C - BDI = 15,00	Ton	0,804
30204	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C - BDI = 15,00	Ton	0,804
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	160,848
55025	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	1.134,47
3.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 2			
30201	AQUISIÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO CAP 50-70 - BDI =	Ton	128,091
30202	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO CAP 50-70 - BDI =	Ton	128,091
30203	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C - BDI = 15,00	Ton	10,57
30204	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C - BDI = 15,00	Ton	10,57
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	2.561,88
90067	USINAGEM DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	m³	111
3.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	125.363,98
4 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	m³	5.023,71
4.2 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - SERV. P/ IMPLANTAÇÃO/MANUTENÇÃO DE DISP. DE SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA			
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	20
49646	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE	Und	48
49781	FORNECIMENTO DE IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE E	Und	122
51135	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA	m²	93,24
54298	¿FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE	Und	74
5 - CONSEVAÇÃO DE EMERGENCIA - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	69.319,35
5.1 - CONSEVAÇÃO DE EMERGENCIA			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	136,4
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	19.898,74
49690	CONTENÇÃO EM SOLO-CIMENTO ENSACADO COM	m³	45,936
55195	TUBO PEAD COM PAREDES ESTRUTURADAS PARA	m	60
851000	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM SOLO	m³	8,64
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	m³	131,2
6 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO)			
30201	AQUISIÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO CAP 50-70 - BDI =	Ton	1,459
30202	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO CAP 50-70 - BDI =	Ton	1,459
30203	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C - BDI = 15,00	Ton	0,063
30204	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C - BDI = 15,00	Ton	0,063
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	29,191
6.1 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) - TROCA DE SOLO			
30201	AQUISIÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO CAP 50-70 - BDI =	Ton	8,852
30202	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO CAP 50-70 - BDI =	Ton	8,852
30203	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C - BDI = 15,00	Ton	0,043
30204	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C - BDI = 15,00	Ton	0,043
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	177,151
50809	RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m²	1.586,58
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	429,883
6.2 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	43.031,08
7 - DESPESAS DIVERSAS			
50190	CANTEIRO	m²	426,87
51837	INSTALAÇÃO DE USINA DE ASFALTO A QUENTE CAP DE	Und	1
52482	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Und	0,328
7.1 - DESPESAS DIVERSAS - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	1.245,00

CONTRATO: 24 00746/2020 assinado em 11/12/2020, publicado no DOU em 14/12/2020, com Ordem de início em 15/12/2020.
PROCESSO: 50018.000822/2020-21.
OBJETO DO CONTRATO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (CONSERVAÇÃO/RECUPERAÇÃO) NA RODOVIA BR-317/AC COM VISTAS A EXECUÇÃO DO PLANO DE TRABALHO E ORÇAMENTO - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: Div. AM/AC / Fronteira BRA/PER. Subtrecho: Trilha Chico Mendes(ramal Santa Luzia) (348,70) Fronteira BRA/PER. Seg: Km 348,7-km 407,5.
EXTENSÃO TOTAL: 58,80 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 15/12/2020 a 13/12/2025.
PERÍODO EXECUTADO: de 15/12/2020 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 48.495.150,00 (Quarenta e oito milhões, quatrocentos e noventa e cinco mil, cento e cinquenta reais).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-317/AC – Lote 04, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS POR DESEMPENHO			
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS -	Mês	10
3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA			
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	m³	1.254,01
3.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C – 1			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	147,47
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	11,28
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	147,47
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	3.057,19
51642	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA,	m³	390,1
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	11,28
3.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C – 2			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	43,46
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	3,51
48194	USINAGEM E BRITA GRADUADA	m³	197,73
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	43,46
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	936,23
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	517,63
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	3,51
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	380,88
3.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C – 3			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	16,2
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	16,2
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	245,18
51836	TRANSPORTE DE EAI	Ton	3,69
52785	AQUISIÇÃO DE EAI P/ IMPRIMAÇÃO	Ton	3,69
3.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA – TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	209.624,48
4 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA			
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	m³	1.562,28
4.2 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - SERV. P/IMPLANT./MANUTENÇÃO DE DISP. DE SINALIZ. E SEGURANÇA			
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	543
5 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	33,24
5.1 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA – TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	1.575,14
6.1 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) - TROCA DE SOLO			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	5,6
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	Ton	85,45
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	5,6
50809	RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m²	2.278,49
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	845,8
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	990,37
6.2 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) – TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	88.880,23
7 - DESPESAS DIVERSAS			
50190	CANTEIRO	m²	278,64
51837	INSTALAÇÃO DE USINA DE ASFALTO A QUENTE CAP DE	Und	1
52482	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Und	0,44

CONTRATO: 24 00873/2020 assinado em 17/12/2020, publicado no DOU em 18/12/2020, com Ordem de início em 21/12/2020.
PROCESSO: 50600.026291/2020-27.
OBJETO DO CONTRATO: Contratação de serviços continuados de empresa especializada para a execução dos serviços de manutenção de 58 Obras de Arte Especiais localizadas nas rodovias BR-317/AC e BR364/AC, no âmbito do PROARTE.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO - Div. RO/AC / Fronteira Brasil/Peru (Boqueirão da Esperança) (BR-364/AC), SUBTRECHO – ENTR AC-475 (P/ ACRELÂNDIA) - ENTR BR-317 (QUATRO BOCAS) - FIM DA PAVIMENTAÇÃO - FIM DE TRECHO NAVEGÁVEL; ASSIM COMO O TRECHO - DIV AM/AC - Fronteira BRA/PER (BR-317/AC), SUBTRECHO - IGARAPÉ BAGAÇO - ENTR BR-364 (QUATRO BOCAS) - ENTR BR-317 (QUATRO BOCAS) - FIM DA PAVIMENTAÇÃO - FIM DE TRECHO NAVEGÁVEL – TRILHA CHICO MENDES (RAMAL SANTA LUZIA) - POSTO ALFANDEGÁRIO BRASIL.
EXTENSÃO TOTAL: 1.140,40 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.260 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 21/12/2020 a 02/06/2024.
PERÍODO EXECUTADO: de 21/12/2020 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 5.699.000,00 (Cinco milhões, seiscentos e noventa e nove mil reais).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção de Obras de Arte Especiais localizadas nas rodovias BR-317/AC e BR364/AC, no âmbito do PROARTE.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	m²	2.618,28
49408	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	0,28
49685	SUBSTITUIÇÃO DE JUNTA DE DILATAÇÃO -	m	213,81
50502	PINGADEIRA DE ELASTÔMERO PERFIL 40 X 40 MM COM	m	1.839,10
50503	PLATAFORMA DE TRABALHO SUSPENSA SOB TABULEIRO	m³	8.275,49
50820	LIMPEZA DE APARELHOS DE APOIO EM OBRAS DE ARTE	Und	93
51114	PINTURA MANUAL COM NATA DE CIMENTO - 3 DEMÃOS	m²	8.743,12
52446	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE DISPOSITIVOS DE	Und	88
52574	PINTURA EPÓXI EM CHAPA DE AÇO COM PISTOLA A AR	m²	404
52718	LIMPEZA EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM	m²	8.666,27
100164	MOB.DESMOBILIZAÇÃO PESSOAL EQUIPAMENTOS	Und	0,52
395000	LIMPEZA DE PONTE	m	1.114,87
3806424	PLATAFORMA DE TRABALHO EM AÇO TUBULAR APOIADA	m³	884
4915767	LIMPEZA DE MATERIAL RETIDO EM FUNDAÇÕES	Und	2

CONTRATO: 24 00265/2021 assinado em 11/06/2021, publicado no DOU em 15/06/2021, com Ordem de início em 14/06/2021.
PROCESSO: 50018.000417/2021-94.
OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços de implantação e manutenção de dispositivos de segurança e de sinalização rodoviária, no âmbito do Programa Nacional de Segurança e Sinalização Rodoviária - BR-Legal 2 LOTE 01.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO - ENTR AC - 190/378 (MARECHAL TAUMATURGO) - DIV AC/AM/DIV RO/AC (BR-364/AC), SUBTRECHO – DIV RO/AC - ENTR AC-475 (P/ ACRELÂNDIA) - ENTR AV. CEARÁ (RIO BRANCO) - ENTR ACESSO AO AEROPORTO; ASSIM COMO O TRECHO - DIV AM/AC - - FRONTEIRA BRA/PER (BR-317/AC), SUBTRECHO - DIV AM/AC - ENTR AC-445(VILA PIA) - POSTO ALFANDEGÁRIO BRASIL - PERU (ASSIS BRASIL) - FRONTERIA BRA/PER.
EXTENSÃO TOTAL: 557,00 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.096 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 14/06/2021 a 13/06/2024.
PERÍODO EXECUTADO: de 14/06/2021 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 29.796.665,72 (Vinte e nove milhões, setecentos e noventa e seis mil, seiscentos e sessenta e cinco reias e setenta e dois centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Implantação e manutenção de dispositivos de segurança e de sinalização rodoviária, no âmbito do Programa Nacional de Segurança e Sinalização Rodoviária - BR-Legal 2 LOTE 01.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

1 - SERVIÇOS PRELIMINARES			
55518	ADMINISTRAÇÃO LOCAL + MANUTENÇÃO DO CANTEIRO	%	8,51
2 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			
51220	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA	m²	101.120,90
51233	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TERMOPLÁSTICO POR	m²	1.205,42
5213360	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL - REFLETIVO TIPO III -	Und	13.098,00
3 - SINALIZAÇÃO VERTICAL			
5213352	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE	Und	130,95
5213487	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM ALUMÍNIO	m²	95,32
5213572	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO -	m²	86,99
4 - DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA			
7420900016	DISPOSITIVO DE CONTENÇÃO LONGITUDINAL,	m	308
5.1 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			
52133600	REMOÇÃO DE TACHAS E TACHÕES	Und	9.193,00
5.2 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO - SINALIZAÇÃO VERTICAL			
50753	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	m²	125,39
120427	LIMPEZA DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO	m²	1.241,38
891000	CAPINA MANUAL	m²	9.603,00
1314902	RECOMPOSIÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	m²	466,53
5213572	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO -	m²	114,86
5.3 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO – DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA			
153087	REMOÇÃO DE DEFENSA METÁLICA	m	160
6 - SEGURANÇA VIÁRIA OPERACIONAL			
49321	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO	h	6.208,00
49693	BARREIRA PLÁSTICA MONOBLOCO PARA CANALIZAÇÃO DE	Und	116
5213835	FORNECIMENTO DE CONE DE SINALIZAÇÃO 75 CM (NBR	Und	1.244,00

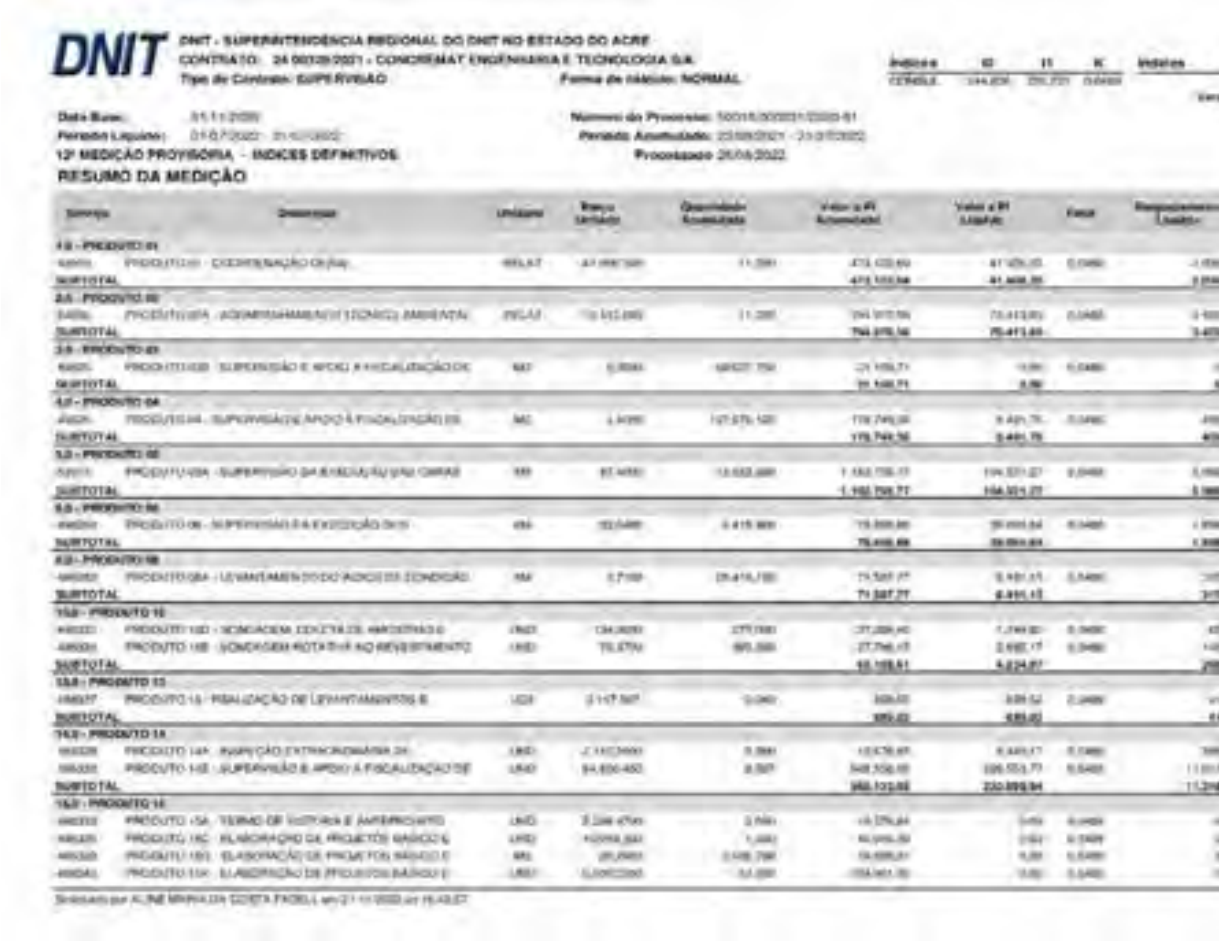
CONTRATO: 24 00266/2021 assinado em 11/06/2021, publicado no DOU em 15/06/2021, com Ordem de início em 14/06/2021.
PROCESSO: 50018.000418/2021-39.
OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços de implantação e manutenção de dispositivos de segurança e de sinalização rodoviária, no âmbito do Programa Nacional de Segurança e Sinalização Rodoviária - BR - Legal 2.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO - ENTR AC - 190/378 (MARECHAL TAUMATURGO) - DIV AC/AM/DIV RO/AC (BR-364/AC), SUBTRECHOS – ENTR ACESSO AO AEROPORTO - RIOZINHO DO ANDIRÁ / ENTR BR-307(A) - ENTR BR-307(B) (INÍCIO TRAV RIO JURUÁ) E DA - DIV RO/AC - ENTR AC-475 (P/ ACRELÂNDIA) / ENTR BR-364 (KM 339,7) - MANOEL URBANO; DO TRECHO - ENTR AC-190/378 (MARECHAL TAUMATURGO) - DIV AC/AM./DIV RO/AC (BR-307/AC), SUBTRECHO - ENTR BR-364(B) (P/RODRIGUES ALVES) - INÍCIO PONTE SOBRE O RIO JURUÁ / - INÍCIO PONTE SOBRE O RIO JURUÁ - FIM PONTE SOBRE O RIO JURUÁ (CRUZEIRO DO SUL).
EXTENSÃO TOTAL: 620,60 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.096 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 14/06/2021 a 13/06/2024.
PERÍODO EXECUTADO: de 14/06/2021 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 39.945.450,65 (Trinta e nove milhões, novecentos e quarenta e cinco mil, quatrocentos e cinquenta reais e sessenta e cinco centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Implantação e manutenção de dispositivos de segurança e de sinalização rodoviária, no âmbito do Programa Nacional de Segurança e Sinalização Rodoviária - BR - Legal 2.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
55518	ADMINISTRAÇÃO LOCAL + MANUTENÇÃO DO CANTEIRO	%	5,49
2 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			
51220	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA	m²	63.545,46
5213360	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL - REFLETIVO TIPO III -	Und	6.028,00
3 - SINALIZAÇÃO VERTICAL			
5213352	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE	Und	503,78
5213487	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM ALUMÍNIO	m²	38,84
5213572	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO -	m²	455,81
5.1 - MANUTENÇÃO/CONSERVAÇÃO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			
52133600	REMOÇÃO DE TACHAS E TACHÕES	Und	6.593,00
5.2 - MANUTENÇÃO/CONSERVAÇÃO - SINALIZAÇÃO VERTICAL			
50753	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	m²	92,35
120427	LIMPEZA DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO	m²	1.127,16
891000	CAPINA MANUAL	m²	11.034,00
1314902	RECOMPOSIÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	m²	150,54
5213572	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO -	m²	145,39
6 - SEGURANÇA VIÁRIA OPERACIONAL			
49321	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO	H	4.512,00
49693	BARREIRA PLÁSTICA MONOBLOCO PARA CANALIZAÇÃO DE	Und	108
5213835	FORNECIMENTO DE CONE DE SINALIZAÇÃO 75 CM (NBR	Und	1.555,00

12 - PLANILHA COM A QUANTIDADE UNITÁRIA DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas



DNIT

DNIT - SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO ACRE

CONTRATO: 24 0023/2021 - CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Tipo do Contrato: SUPERVISÃO Forma de Medição: NORMAL

Índices | ID | II | IC | Índices

Data Base: 01/11/2020

Período Liquidado: 01/07/2022 - 31/07/2022

Número do Processo: 50015.000231/2020-61

Período Acumulado: 23/08/2021 - 31/07/2022

12ª MEDIÇÃO PROVISÓRIA - ÍNDICES DEFINITIVOS

Processado: 26/08/2022

RESUMO DA MEDIÇÃO

Item/Seq.	Descrição	Unidade	Preço Unitário	Quantidade Acumulada	Valor a Pl Acumulado	Valor a Pl Liquidado	Fator	Reajustamento Líquido
1.0 - PRODUTO 01								
54970	PRODUTO 01 - COORDENAÇÃO GERAL	MES	47.[illegible]	11,000	473.122,64	41.[illegible]	0,0880	[illegible]
SUBTOTAL					473.122,64	41.408,35		[illegible]
2.0 - PRODUTO 02								
54976	PRODUTO 02 - ACOMPANHAMENTO TÉCNICO AMBIENTAL	MES	12.[illegible]	11,000	134.[illegible]	11.[illegible]	0,0880	[illegible]
SUBTOTAL					794.[illegible]	70.[illegible]		[illegible]
3.0 - PRODUTO 03								
54975	PRODUTO 03 - SUPERVISÃO E APOIO À FISCALIZAÇÃO DE	KM	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
SUBTOTAL					[illegible]	[illegible]		[illegible]
4.0 - PRODUTO 04								
54974	PRODUTO 04 - SUPERVISÃO E APOIO À FISCALIZAÇÃO DE	MÊS	1.[illegible]	127.[illegible]	178.[illegible]	15.[illegible]	[illegible]	[illegible]
SUBTOTAL					178.[illegible]	15.[illegible]		[illegible]
5.0 - PRODUTO 05								
54973	PRODUTO 05 - SUPERVISÃO DA EXECUÇÃO DAS OBRAS	KM	87.[illegible]	13.[illegible]	1.182.[illegible]	104.[illegible]	[illegible]	[illegible]
SUBTOTAL					1.182.[illegible]	104.[illegible]		[illegible]
6.0 - PRODUTO 06								
54972	PRODUTO 06 - SUPERVISÃO E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS	KM	13.[illegible]	5.415,000	75.[illegible]	6.[illegible]	[illegible]	[illegible]
SUBTOTAL					75.[illegible]	6.[illegible]		[illegible]
7.0 - PRODUTO 07								
54971	PRODUTO 07 - LEVANTAMENTO DO ACIDENTE CONDIÇÃO	KM	2.[illegible]	[illegible]	71.[illegible]	6.[illegible]	[illegible]	[illegible]
SUBTOTAL					71.[illegible]	6.[illegible]		[illegible]
10.0 - PRODUTO 10								
54970	PRODUTO 10 - SONDAGEM COLETA DE AMOSTRAS	UNID	134.[illegible]	275,000	37.[illegible]	3.[illegible]	[illegible]	[illegible]
54969	PRODUTO 10 - SONDAGEM ROTATIVA NO REVESTIMENTO	UNID	70.[illegible]	925,000	27.[illegible]	2.[illegible]	[illegible]	[illegible]
SUBTOTAL					65.[illegible]	5.[illegible]		[illegible]
13.0 - PRODUTO 13								
54967	PRODUTO 13 - REALIZAÇÃO DE LEVANTAMENTOS E	UDI	2.[illegible]	0,040	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
SUBTOTAL					[illegible]	[illegible]		[illegible]
14.0 - PRODUTO 14								
54966	PRODUTO 14A - AQUISIÇÃO EXTINCIONAMENTO DA	UNID	2.[illegible]	5,000	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
54965	PRODUTO 14B - SUPERVISÃO E APOIO À FISCALIZAÇÃO DE	UNID	94.[illegible]	2,507	548.[illegible]	220.[illegible]	[illegible]	[illegible]
SUBTOTAL					960.[illegible]	220.[illegible]		[illegible]
15.0 - PRODUTO 15								
54964	PRODUTO 15A - TERMO DE NOTIFICAÇÃO E AMBIENTAL	UNID	2.[illegible]	2,500	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
54963	PRODUTO 15C - ELABORAÇÃO DO PROJETOS BÁSICOS	UNID	[illegible]	1,000	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
54962	PRODUTO 15D - ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS E	MÊS	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
54961	PRODUTO 15X - ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS E	UNID	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Assinado por ALINE MIRANDA COSTA PADILLA em 21/11/2022 às 15:43:27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre
Rua Isaura Parente, 3085 - Conjunto Tangará - Rio Branco/AC
Tel: + 55 (68)3214-7550 Fax: + 55 (68) 3226-7294 E-mail: ouvidoria@creaac.org.br

CREA-AC
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

Impresso em: 07/07/2023, às 14:55.



DNIT - SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO ACRE

CONTRATO: 24 00328/2021 - CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Tipo de Contrato: SUPERVISÃO

Forma de cálculo: NORMAL

Data Base:

Período Apostila:

Número do Processo:

Período Acumulado:

12ª MEDIÇÃO PROVISÓRIA - ÍNDICES DEFINITIVOS

Processado em 26/08/2022

RESUMO DA MEDIÇÃO

Serviço	Descrição	Unidade	Preço Unitário	Quantidade Executada	Valor a Pl Acumulado	Valor a Pl Liquidado	Fase	Responsável Custo
SUBTOTAL								
11.6 - PRODUTO 16								
SUBTOTAL								
11.8 - PRODUTO 17 - APOIO À FISCALIZAÇÃO NA REALIZAÇÃO DE ESTUDOS E/OU LEVANTAMENTOS PARA PROJETOS DE OBRAS								
SUBTOTAL								
11.9 - PRODUTO 18 - FISCALIZAÇÃO DE ENSAIOS DE SONDAGEM								
SUBTOTAL								
SOMA								
A ENTREGUE								
LÍQUIDO A PAGAR								

OS SERVIÇOS OBJETOS DA PRESENTE MEDIÇÃO CORRESPONDEM AOS EFETIVAMENTE REALIZADOS E FORAM ATESTADOS PELO ENGENHEIRO: DIONIZIO FERREIRA PINHEIRO 51.514

(*) - Saldo/Reajustamento com valores na planilha de serviços

13 - EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA RESPONSÁVEL:

Quadro Técnico da Empresa Responsável	Formação	Nº RNP
GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF	Engenheiro Civil	070185979-2
ANTONIO BOSCO ALBUQUERQUE CAMILO	Engenheiro Civil	060183537-9
GUSTAVO DANTAS DE CASTRO LIMA	Engenheiro Civil	060543619-3
RODRIGO FARIAS RUSSO	Engenheiro Civil	051305074-4
WALBERTO DE SOUSA FERNANDES	Engenheiro Civil	190642301-6
JOSUÉ PEREIRA DE SOUSA	Engenheiro Civil	190056003-8
MATHEUS BRITO DE SOUZA	Engenheiro Civil	011878120-0

13.1 - EQUIPE TÉNICA ENVOLVIDA DIRETAMENTE NOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 23/08/2021 a 31/07/2022

EQUIPE TÉCNICA E DE COORDENAÇÃO DO CONTRATO Nº 24 00328/2021		FORMAÇÃO	REGISTRO	PERÍODO DE TRABALHO	
				INÍCIO	FIM
COORDENADOR DO CONTRATO	WALBERTO DE SOUSA FERNANDES	ENGENHARIA CIVIL	CREA 2665/D-PI	23/08/2021	30/06/2022
COORDENADOR DO CONTRATO	JOSUÉ PEREIRA DE SOUSA	ENGENHARIA CIVIL	CREA 3050-D-PI	01/07/2022	31/07/2022
ENGENHEIRO SÊNIOR	JOSUÉ PEREIRA DE SOUSA	ENGENHARIA CIVIL	CREA 3050-D-PI	23/08/2021	30/06/2022
ENGENHEIRO SÊNIOR	ROBERTO SOARES MOREIRA	ENGENHARIA CIVIL	CREA 0119953455-AC	11/07/2022	31/07/2022
ENGENHEIRO SÊNIOR	MARCOS AURÉLIO MENDES DE MORAES	ENGENHARIA CIVIL	CREA 6964-D-PB	16/12/2021	28/02/2022
ENGENHEIRA PLENA	FERNANDA ARAÚJO CARVALHO DE FREITAS	ENGENHARIA CIVIL	CREA 75073-D-MG	01/10/2021	31/07/2022
ENGENHEIRO PLENO	FRANCISCO ALEX RIBEIRO M. MARISCAL	ENGENHARIA CIVIL	CREA 22000-D-GO	10/11/2021	31/07/2022
ENGENHEIRA PLENA	CLEYCIANE MENEZES DOS SANTOS	ENG. FLORESTAL	CREA 0108147070-D-AC	10/11/2021	31/07/2022
ENGENHEIRO JÚNIOR	VICTOR MATEUS DE ARAÚJO SILVA	ENGENHARIA CIVIL	CREA 20961-D-AC	01/10/2021	31/07/2022
ENGENHEIRO JÚNIOR	FRANCISCO RICARDO DA PAIXÃO LIMA	ENGENHARIA CIVIL	CREA 0119953455 - AC	01/10/2021	31/07/2022
ENGENHEIRO JÚNIOR	GERALDO KENEDY FERREIRA DE OLIVEIRA	ENGENHARIA CIVIL	CREA 22004-D-AC	23/12/2021	31/07/2022
ENGENHEIRO JÚNIOR	HARRYSON SILVA ANDRADE	ENGENHARIA CIVIL	CREA 20953-D-AC	22/06/2022	31/07/2022
ENGENHEIRO PLENO	JEFERSON AUGUSTO SOUZA E SOUZA	ENGENHARIA CIVIL	CREA 57330-D-BA	03/03/2022	06/06/2022
ENGENHEIRO CIVIL	JOÃO VICTOR DE OLIVEIRA ALVES	ENGENHARIA CIVIL	CREA 1820032531-D-PE	07/04/2022	15/07/2022
ENGENHEIRO JÚNIOR	MATHEUS BRITO DE SOUZA	ENGENHARIA CIVIL	CREA 21710D-AC	01/12/2021	31/07/2022

Sendo assim, considera-se que a empresa CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A. está apta à obtenção do ATESTADO PARCIAL DE SERVIÇOS EXECUTADOS, no que concerne ao Contrato 24 00328/2021, declaramos que os serviços foram executados conforme projetos, de acordo com as especificações contratuais e de

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

acordo com as normas técnicas pertinentes, aceitos e aprovados pelo Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes – DNIT, conforme os pareceres de aprovação das respectivas medições.
Os serviços realizados no período de 23/08/2021 a 31/07/2022, que se estende da 1ª à 12ª medição parcial, perfazem o valor acumulado de R$ 4.719.309,18 (Quatro milhões, setecentos e dezenove mil, trezentos e nove reais e dezoito centavos) a Preços Iniciais e R$ 188.231,83 (Cento e oitenta e oito mil, duzentos e trinta e um reais e oitenta e três centavos) de Reajustamento, correspondentes a 12,55% do valor do contrato.

Rio Branco/AC, 26 de dezembro de 2022.

(documento assinado eletronicamente)
Carlos Henrique de Assis Moraes
Superintendente Regional do DNIT no Estado do Acre

Documento assinado eletronicamente por **Carlos Henrique de Assis Moraes**, **Superintendente Regional no Estado do Acre**, em 26/12/2022, às 18:10, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.dnit.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **13077615** e o código CRC **0D951089**.

Referência: Processo nº 50018.001249/2022-35 SEI nº 13077615

DNIT MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
BR-364, Km 0
CEP 69.900-120
Rio Branco/AC |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre
Rua Isaura Parente, 3085 - Conjunto Tangará - Rio Branco/AC
Tel: + 55 (68)3214-7550 Fax: + 55 (68) 3226-7294 E-mail: ouvidoria@creaac.org.br

CREA-AC Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

Impresso em: 07/07/2023, às 14:55.

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620220007441
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF
Registro: 5069584366-SP . . . . . RNP: 701859792
Título Profissional: Engenheiro Civil

Número ART: 28027230221236901 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO . . . . . Registrada em: 05/08/2022Baixada em: 05/08/2022
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230221230819, 28027230220510457, 28027230220510460, 28027230220510464 . . .
Participação Técnica: CORRESPONSÁVEL à 28027230220510301
Empresa Contratada: CONCREMAT-ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A . .

Contratante: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE SÃO PAULO -

AVENIDA DO ESTADO . . . . . No.: 777 . . . .
Complemento: . . . . . Bairro: BOM RETIRO
Cidade: São Paulo . . . . . UF: SP CEP: 01107000 . PAIS: BRASIL
Contrato: 19.942-0 . . . . . Celebrado em : 05/02/2015
Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R$ 28.983.218,39 . . . . . Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA DO ESTADO . . . . . No.: 777 . . . .
Complemento: . . . . . Bairro: BOM RETIRO
Cidade: São Paulo . . . . . UF: SP CEP: 01107000 . PAIS: BRASIL
Data de início: 26/02/2015 Conclusão Efetiva: 25/02/2020 . . . . . Coordenadas Geográficas:
Finalidade:
Proprietário: . . . . . CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: 1) Gestão, Projeto, Rodovia. 66,00000 Mês. 2) Gestão, Monitoramento, Rodovia. 66,00000 Mês.

Observações

Prestação dos serviços de gerenciamento, coordenação, apoio técnico e monitoramento do programa de investimento rodoviário do Estado de São Paulo (Primeira e Segunda fase), CONSÓRCIO SGS - CONCREMAT - LBR - APPE - CONCREMAT 33%.

Informações Complementares

O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil.

Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão.

A obra/serviço objeto da ART acima foi realizada pela empresa contratada através do CONSÓRCIO SGS ENGER-CONCREMAT-LBR- APPE, cadastrado no Crea-SP sob n° 2046986, constituído pelas empresas SGS Enger Engenharia LTDA - CNPJ 51.167.500/0001-53, com 33% de participação, CONCREMAT Engenharia e Tecnologia S.A - CNPJ 33.146.648/0001-20, com 33% de participação, LBR Engenharia e Consultoria LTDA - CNPJ 01.573.246/0001-15, com 17% de participação, e APPE Assessoria para Projetos Especiais LTDA - CNPJ 78.004.462/0001-74, com 17% de participação.

A obra/serviço foi realizada no período de 26/02/2015 a 25/08/2020.

Houve termos aditivos com prorrogação de prazo e acréscimo de valor.

O valor total do contrato com aditivos foi de R$ 33.140.699,57.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima,contendo 24 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620220007441
15/08/2022 13:58:48
Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0IBnJ1GkI6fBfAJFa

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO nº 0086/2022
contrato nº 19.492-0

A Coordenadoria de Gestão de Contratos da Diretoria de Planejamento do Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de São Paulo – CNPJ/MF nº 43.052.497/0001-02, no exercício das funções que lhe foram atribuídas pela Portaria SUP/DER-035 de 23/06/2016, a pedido da empresa CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A. integrante do **CONSÓRCIO SGS ENGER – CONCREMAT – LBR – APPE** à fls. 468 do PROTOCOLO DER 3572103/2019 1º e 2º V, considerando as informações da Unidade de Coordenação de Programas Rodoviários (UCPR) contidas às fls. 03/382, minuta de fls. 359/381, **ATESTA** o seguinte:

I - O CONSÓRCIO SGS ENGER – CONCREMAT – LBR – APPE, constituído pelas empresas **SGS ENGER ENGENHARIA LTDA – CNPJ nº 51.167.500/0001-53, CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A – CNPJ nº 33.146.648/0001-20, LBR ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA – CNPJ nº 01.573.246/0001-15 e APPE ASSESSORIA PARA PROJETOS ESPECIAIS LTDA – CNPJ nº 78.004.462/0001-74**, cuja divisão entre as partes é de **33% da SGS que é a líder, 33% da Concremat, 17% da LBR e 17% da APPE, conforme Instrumento de Compromisso de Constituição de Consórcio** exerceu no período compreendido entre 26/02/2015 a 25/08/2020 (01ª a 66ª MP e MF), a titularidade do **contrato nº 19.492-0,** cujo objeto é: Gerenciamento, Coordenação, Apoio Técnico e Monitoramento do Programa de Investimento Rodoviário do Estado de São Paulo (1ª e 2ª fase); Edital LPI nº 023/2014.

II - RESPONSÁVEIS TÉCNICOS E PREPOSTO OS SEGUINTES PROFISSIONAIS:

- **Responsável Técnico pela empresa SGS ENGER (01ª a 41ª MP):**
  Eng. Civil Marcelo Garcia Stenzel
  CREA-SP nº 5060147718; RNP 2004383810
- **Responsável Técnico pela empresa SGS ENGER (42ª a 66ª MP e MF):**
  Eng. Civil Eduardo Souza de Carvalho
  CREA-SP 0600836346; RNP 2603428039

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF nº 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF nº 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022
contrato n° 19.492-0

- **Responsável Técnico pela empresa CONCREMAT (01ª a 58ª MP):**
  Eng. Civil Paulo Roberto Belisário Soares de Souza
  CREA-SP nº 0601894087; RNP 2602031682
- **Responsável Técnico pela empresa CONCREMAT (59ª a 66ª MP e MF):**
  Eng. Civil Gontran Thiago Tibery Lima Maluf
  CREA-SP nº 50695884366; RNP 0701859792
- **Responsável Técnico pela empresa LBR (01ª a 66ª MP e MF):**
  Eng. Civil Orlando Labella Filho
  CREA-SP 0400257874; RNP 1402779593
- **Responsável Técnico pela empresa APPE (01ª a 66ª MP e MF):**
  Eng. Civil Luiz Henrique Dias Figueiredo
  CREA-SP 0600612373; RNP 2602279471
  Preposto (01ª a 09ª MP):
  Sr. José Adonis Gervásio
- **Preposto (10ª a 59ª MP):**
  Eng. Civil Fernanda Tavares de Albuquerque Lopes
  CREA-SP 5069117022; RNP 1806886499
- **Preposto (60ª a 66ª MP e MF):**
  Eng. Civil Antonio Roberto Beraldi Coelho
  CREA-SP 0600408057; RNP 2603270087

III - ATIVIDADES DESENVOLVIDAS:

Apoio no gerenciamento, coordenação, supervisão ambiental, apoio técnico e monitoramento das fases I e II do Programa de Investimento Rodoviário do Estado de São Paulo – BID IV.

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022
contrato n° 19.492-0

O Programa de Investimento Rodoviário do Estado de São Paulo – BID IV compreende obras de Duplicação de Rodovias, Recuperação de pavimentos e acostamentos, recuperação e ampliação de obras de arte e sistemas de drenagem, melhoria das condições de segurança viária e recuperação de passivos ambientais.

Os serviços realizados:

- Acompanhamento no planejamento, programação, execução, monitoramento e avaliação do Programa, projetos, atividades, licitações e contratos, tanto da UCPR como da Secretaria de Logística e Transporte relacionados com o Programa;
- Atendimento quanto a informações dos órgãos decisórios, relativas ao andamento do Programa e dos projetos, bem como dos resultados parciais;
- Sistematização e padronização de informações nos processos de programação, execução, avaliação e monitoramento do Programa;
- Obtenção de registros históricos que preservem a memória da implantação do Programa;
- Acompanhamento e monitoramento do Programa para execução relativa a seus prazos e dos custos previstos;

Serviços de apoio ao DER/SP no monitoramento contábil e financeiro do Programa

- Acompanhamento do fluxo da contrapartida estadual, advindo da Secretaria da Fazenda do Governo do Estado de São Paulo;
- Controle de faturamento e pagamentos;
- Controle dos seguros efetuados sobre os bens adquiridos com recursos advindos dos contratos de empréstimo com o BID;
- Acompanhamento e orientação às auditorias financeiras do Programa;
- Preparação dos documentos exigidos pelo BID para os pedidos de desembolso;
- Preparação de documentos de suporte para apresentação à Auditoria Externa Independente;

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART n° 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO nº 0086/2022
contrato nº 19.492-0

- Controle e acompanhamento do pari passu contratual.

Serviços de apoio ao DER/SP no monitoramento e avaliação do Programa:

- Criação, implementação e operação de um plano de monitoramento e avaliação do Programa, com a identificação dos serviços e eventos monitorados e indicadores de forma de monitoramento;
- Formulação de relatórios de acompanhamento e análise dos programas;
- Controle e acompanhamento dos indicadores das Matrizes de Resultados dos Programas;
- Controle e acompanhamento das atividades previstas no Anexo Único do Contrato de Empréstimo;
- Desenho e avaliação dos instrumentos e ações de planejamento e acompanhamento físico-financeiro do Programa (planos de operação e execução, plano de contas, sistemas de solicitação de reembolso e adiantamento);
- Análise, revisão e consolidação do acompanhamento físico-financeiro dos componentes, subcomponentes e atividades, permitindo à UCPR adequar metas às disponibilidades e atividades das diversas entidades envolvidas e do próprio Programa;
- Elaboração de propostas relacionadas com o estabelecimento de diretrizes, fluxos, sistema de acompanhamento, procedimentos operacionais, administrativos e financeiros, necessários à viabilização do gerenciamento das atividades pela UCPR;
- Formatação e elaboração das minutas de instrumentos jurídicos e realização das atividades relacionadas com o processo de legalização em todas as áreas concernentes ao Programa (extrajudiciais);
- Desenvolvimento dos instrumentos, a sistemática de coleta, periodicidade, organização e análise dos dados;
- Realização da análise das informações e fornecimento dos dados complementares necessários à elaboração dos relatórios a serem apresentados ao BID;

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF nº 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF nº 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022
contrato n° 19.492-0

- Realização do suporte técnico à UCPR e às secretarias relacionadas com o Programa com consultoria especializada, de acordo com as necessidades identificadas, mediante mobilização de um especialista de perfil adequado ao atendimento de necessidades específicas para cada uma das situações que se apresentarem;
- Supervisão das atividades dos Subcomponentes do Programa;
- Preparação de "releases" para a imprensa local, nacional e internacional, website, dentre outros meios de comunicação, sobre as atividades, metas e objetivos alcançados pelo Programa;
- Preparação de estratégia de comunicação do Programa à sociedade;
- Implantação da estratégia de comunicação, com a produção de conteúdo e forma de diversos instrumentos de comunicação colocados à disposição;
- Acompanhamento dos indicadores de implantação do Programa segundo a Matriz de Resultados;
- Fornecimento das informações necessárias aos sistemas de acompanhamento de projetos utilizados pelo BID;
- Controle de todas as obrigações contratuais assumidas nos contratos de empréstimo com o BID, em todas as suas fases;

Apoio ao DER/SP nas contratações necessárias a implementação do Programa:

- Apoio à UCPR e ao DER/SP na preparação de documentos de licitação, com a participação na elaboração de especificações técnicas, caderno de encargos, editais e termos de referência;
- Apoio na elaboração dos termos de referência e editais para a contratação das obras, projetos e serviços de engenharia e de empresa para Auditoria Contábil do Programa;
- Apoio na elaboração dos termos de referência para a contratação dos serviços vinculados ao fortalecimento institucional do DER-SP;

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO nº 0086/2022
contrato nº 19.492-0

- Consolidação dos relatórios de acompanhamento de atividades relativas às licitações, contratos e aquisições realizadas pelo DER-SP;
- Apoio ao DER-SP e à Comissão de Julgamento de Licitações (CJL) na preparação dos demais documentos necessários às licitações, tais como anexos aos editais, elaboração dos avisos das licitações, nas comunicações aos licitantes durante o processo licitatório, nos relatórios referentes aos resultados dos processos licitatórios, nas respostas aos licitantes durante o processo licitatório, eventuais protestos / recursos, entre outros;
- Atualização do plano de aquisições do programa, e outros instrumentos equivalentes apresentados pelo BID.

Apoio nos serviços de supervisão e fiscalização de projetos e obras, aquisições e serviços:

A Gerenciadora apoiou o DER/SP no monitoramento de todas as atividades relacionadas ao Programa, na análise e consolidação dos relatórios recebidos, no acompanhamento das medições de serviços efetuados, através de:

- Visitas e avaliações as todas as obras do Programa;
- Orientação e acompanhamento a elaboração dos projetos finais de engenharia executados, no sentido de verificar a conformidade com as diretrizes do Banco;
- Verificação e elaboração dos produtos finais de todos os serviços contratados e concluídos no Programa;
- Apoio aos diversos setores do DER/SP envolvidos com a execução do Programa.

Elaboração dos estudos de viabilidade econômica:

Neste item foram desenvolvidas pela Gerenciadora as seguintes:

- Aplicação da metodologia de estudos de viabilidade econômica nos projetos financiados, com a utilização do modelo HDM–IV (Highway Design and Maintenence Model IV);

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF nº 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF nº 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022
contrato n° 19.492-0

- Levantamento dos dados necessários ao funcionamento do Modelo HDM IV, a partir dos estudos e projetos existentes e dos dados externos de custos e eventuais benefícios, para a elaboração dos estudos de viabilidade dos trechos do Programa;
- Elaboração dos estudos de viabilidade econômica com as análises de sensibilidade recomendadas pelo Banco;

Apoio à Área de Meio Ambiente do DER/SP:

A Gerenciadora prestou apoio à Área de Meio Ambiente do DER/SP para o desenvolvendo das seguintes atividades:

- Apoio ao corpo técnico do DER/SP, projetistas, empreiteiras e supervisoras de obras nos conceitos ambientais a serem observados no projeto, execução e fiscalização das obras rodoviárias;
- Apoiar ao DER/SP nas avaliações ambientais dos projetos, participação nas consultas públicas e na obtenção das licenças ambientais necessárias;
- Orientação e acompanhamento da implementação do programa de compensação ambiental;
- Monitoramento dos impactos positivos do Programa.

Supervisão dos serviços ambientais do contrato:

A Gerenciadora apoiou a unidade de meio ambiente do DER/SP na execução das seguintes atividades:

- Acompanhamento da obtenção das licenças ambientais para implantação dos equipamentos de britagem, confecção de misturas betuminosas etc. e para implantação das outras construções de apoio às obras, verificando sua adequação ao meio ambiente e os aspectos utilizados para minimizar a degradação ambiental produzida por essas atividades;
- Avaliação das estratégias de ataque das obras propostas pelas empreiteiras no Plano de Trabalho e definição final do planejamento da execução, em articulação com as Supervisoras, tendo em vista a proteção ambiental;

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART n° 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022
contrato n° 19.492-0

- Acompanhamento permanente das atividades de construção, em articulação com as Supervisoras, verificando o cumprimento das especificações, colaborando para o adequado encaminhamento de situações não previstas e para a rápida solução de eventuais impactos ambientais, verificação permanente da ocorrência de impactos às comunidades lindeiras e aos usuários dos trechos rodoviários em obras;
- Preparação de relatórios periódicos de acompanhamento, indicando as desconformidades e pendências a serem resolvidas pelas empreiteiras;
- Sugestão de meios para minimizar eventuais impactos ambientais negativos nos ocorridos na execução das obras;
- Confecção de documentos sobre os impactos socioambientais gerados pela implantação do Programa, com indicação das medidas mitigadoras e compensatórias que se fizeram necessárias;
- Emissão mensal dos Certificados de Conformidade Ambiental para cada obra em andamento.

Revisão de estudos e / ou projetos de engenharia

Foram realizadas as seguintes atividades pela Gerenciadora:

- Assessoria no recebimento, aprovação e análise das soluções dos projetos de engenharia, abrangendo vistorias de campo;
- Apoio à análise dos projetos funcionais, básicos e executivos de engenharia de todos os contratos de obras e as built (exceto contratos nºs 20.001-3, 20.004-9 e 20.305-1);
- Assessoria na análise da qualidade e compatibilidade dos projetos executivos;
- Análise e estudo de soluções específicas;
- Elaboração de projetos complementares conforme solicitação do DER/SP.

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART n° 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022
contrato n° 19.492-0

IV - RELAÇAO DOS CONTRATOS DE OBRAS GERENCIADOS PELO CONSÓRCIO SGS ENGER – CONCREMAT – LBR – APPE:

As intervenções propostas incluíram obras de infraestrutura para reabilitação e duplicação, tais como a recuperação de pistas, pavimentação de acostamentos, implantação de faixas adicionais, melhoria da drenagem e taludes, implantação de sinalização vertical e horizontal, implantação de viadutos e de barreiras de proteção e realização de outras obras complementares menores.

Contrato:	**19.527-3**
Contratada:	VALE DO RIO NOVO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
Objeto:	Execução de Obras de Recuperação das pistas, pavimentação dos acostamentos e restauração e complementação do sistema de drenagem da SP 245, trecho: Avaré – Cerqueira César, do km 0,00 ao km 26,40, com 26,40 km de extensão e da SPA 003/245 trecho Avaré – Arandú, do km 0,00 ao km 8,70, com 8,70 km de extensão, numa extensão total de 35,10 km. Edital LPI nº 007/2014 – Lote 02.
Período:	18/04/15 a 17/04/16 (01ª a 13ª MP e MF)
Valor:	R$ 46.745.134,22 (data-base: ago/14)

Contrato:	**19.483-9**
Contratada:	CONSÓRCIO SP – 143; constituído pelas empresas COMPEC GALASSO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. e MAQTERRA TRANSPORTES E TERRAPLENAGEM LTDA.
Objeto:	Execução de Obras de recuperação da pista, implantação de acostamentos e dispositivos de acesso da SP- 143, trecho Cesário Lange – Pereiras, entre o km 0,00 e o km 22,00 com extensão de 22,00 km, referente ao Lote 01; Edital LPI 006/2014 – Lote 01.
Período:	26/03/15 a 25/06/16 (01ª a 15ª MP e MF)
Valor:	R$ 52.262.661,97 (data-base: jul/14)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO nº 0086/2022

contrato nº 19.492-0

Contrato:	**19.615-0**
Contratada:	CONSÓRCIO ELLENCO/VALE/TCL., constituído pelas empresas: ELLENCO CONSTRUÇÕES LTDA., VALE DO RIO NOVO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. e TCL TECNOLOGIA E CONSTRUÇÕES LTDA.,
Objeto:	Restauração da pista e pavimentação dos acostamentos da SP-250, trecho Capão Bonito – Guapiara – Apiaí – Ribeira, do km 225,30 ao km 261,50, com 36,20 km de extensão; Edital LPI nº 022/2014 – Lote 5.
Período:	30/10/15 a 29/10/17 (01ª a 25ª MP e MF)
Valor:	R$ 88.141.870,97 (data-base: dez/14)

Contrato:	**19.616-2**
Contratada:	CONSTRUTORA ESTRUTURAL LTDA.
Objeto:	Restauração da pista e pavimentação dos acostamentos e melhorias da SP-250, trecho Guapiara – Apiaí (DM), entre o km 261,50 ao km 286,02, com 24,52 km de extensão. Edital LPI nº 022/14 – Lote 6.
Período:	04/12/15 a 03/12/18 (01ª a 37ª MP e MF)
Valor:	R$ 63.503.548,42 (data-base: dez/14)

Contrato:	**19.617-4**
Contratada:	CONSTRUTORA FERREIRA GUEDES S/A.
Objeto:	Restauração da pista e pavimentação dos acostamentos da SP-250, trecho Guapiara (DM) - Apiaí, do km 286,02 ao km 320,00, com 33,98 km de extensão. Edital LPI nº 022/2014 – Lote 7.
Período:	04/12/15 a 03/12/17 (01ª a 25ª MP e MF)
Valor:	R$ 84.641.777,67 (data-base: dez/14)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF nº 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF nº 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO nº 0086/2022

contrato nº 19.492-0

Contrato:	**19.618-6**
Contratada:	CONSÓRCIO ELLENCO/VALE/TCL., constituído pelas empresas: ELLENCO CONSTRUÇÕES LTDA., VALE DO RIO NOVO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. e TCL TECNOLOGIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
Objeto:	Restauração da pista, pavimentação dos acostamentos da SP-250, trecho Apiaí – Ribeira, do km 320,00 ao km 354,94, com 34,94 km de extensão. Edital LPI nº 022/2014 – Lote 8.
Período:	30/10/15 a 29/03/18 (01ª a 30ª MP e MF)
Valor:	R$ 91.395.628,95 passando para R$ 91.933.126,38 através de TAM (data-base: dez/14)

Contrato:	**19.485-2**
Contratada:	CGS CONSTRUÇÃO E COMERCIO LTDA.
Objeto:	Execução de Obras de Recuperação da pista, pavimentação de acostamentos e melhorias da SP-317, trecho: Ibitinga – Itápolis, entre o km 0,000 e o km 22,000, com extensão de 22,00 km, referente ao Lote 03; Edital LPI 006/2014 – Lote 03.
Período:	26/03/15 a 25/03/16 (01ª a 12ª MP e MF)
Valor:	R$ 29.540.813,34 passando para R$ 30.210.490,57 através de TAM (data-base: jul/14)

Contrato:	**19.373-2**
Contratada:	ELLENCO CONSTRUÇÕES LTDA.
Objeto:	Contratação das Obras e Serviços de Recapeamento da pista, pavimentação dos acostamentos, dispositivos e implantação de faixas adicionais da SP 062, nos trechos entre o km 112,60 e o km 123,70, entre o km 159,80 e o km 172,63 e entre o km 178,00 e o km 186,30, com extensão de 32,23 km; Edital LPI 005/2014 – Lote 01.
Período:	26/03/15 a 25/03/17 (01ª a 24ª MP e MF)
Valor:	R$ 68.096.877,59 passando para R$ 72.727.064,45 através de TAM (data-base: mai/14)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF nº 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF nº 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**19.526-1**
Contratada:	SOUZA COMPEC ENGENHARIA E CONSTRUÇÓES LTDA.
Objeto:	Execução de Obras de Restauração da pista, pavimentação dos acostamentos e melhorias da SP 103, trecho: Caçapava – Jambeiro, entre os km 0,00 e o km 22,50, com 22,50 km de extensão; Edital LPI nº 007/2014 – Lote 01.
Período:	18/04/15 a 17/02/17 (01ª a 23ª MP e MF)
Valor:	– Inicial: R$ 36.466.969,60 (data-base: ago/14) – Anulação do saldo referente à serviços não utilizados: R$ (15.437,24) – Final: R$ 36.451.532,36

Contrato:	**19.611-3**
Contratada:	CONSTRUTORA ESTRUTURAL LTDA.
Objeto:	Restauração da pista, pavimentação dos acostamentos e melhorias da SP-068, trecho Cachoeira Paulista – Silveiras – Areias, entre o km 203,00 e o km 247,40, com 44,40 km de extensão; Edital LPI nº 022/2014 – Lote 1.
Período:	09/09/15 a 08/12/18 (01ª a 40ª MP e MF)
Valor:	R$ 58.435.445,63 passando para R$ 62.036.251,22 através de TAM (data-base: dez/14).

Contrato:	**19.612-5**
Contratada:	CONSTRUTORA ESTRUTURAL LTDA.
Objeto:	Restauração da pista da SP-068, trecho São José do Barreiro – Distrito Formoso, entre o km 268,30 e o km 277,00, com 8,70 km de extensão. Edital LPI nº 022/2014 – Lote 2.
Período:	09/09/15 a 08/12/17 (01ª a 28ª MP e MF)
Valor:	– Inicial: R$ 13.505.808,80 (data-base: dez/14) – Anulação do saldo referente à serviços não utilizados: R$ (155.813,78) – Final: R$ 13.349.995,02

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**19.613-7**
Contratada:	S.O PONTES ENGENHARIA LTDA.
Objeto:	Restauração da pista, pavimentação dos acostamentos e melhorias da SP-068, trecho Arapei – Bananal, entre o km 297,00 e o km 312,50, com 15,50 km de extensão. Edital LPI nº 022/2014 – Lote 3.
Período:	09/09/15 a 08/11/17 (01ª a 27ª MP e MF)
Valor:	R$ 23.618.918,06 passando para R$ 24.539.503,86 através de TAM (data-base: dez/14)

Contrato:	**19.614-9**
Contratada:	SOUZA COMPEC ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
Objeto:	Restauração da pista, pavimentação dos acostamentos e melhorias da SP-068, trecho Bananal – Divisa SP/RJ, entre o km 315,40 e o km 336,00, com 20,60 km de extensão; Edital LPI nº 022/2014 – Lote 4.
Período:	09/09/15 a 08/09/17 (01ª a 25ª MP e MF)
Valor:	R$ 30.696.978,07 passando para R$ 34.447.509,28 através de TAM (data-base: dez/14)

Contrato:	**19.528-5**
Contratada:	VALE DO RIO NOVO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
Objeto:	Execução de Obras de Recuperação da pista e pavimentação dos acostamentos da SP 303, trecho: Sarutaía – Timburi – Piraju – Bernardino de Campos, entre o km 0,00 e o km 42,50 com 42,50 km extensão; Edital LPI nº 007/2014 – Lote 03.
Período:	18/04/15 a 17/07/16 (01ª a 16ª MP e MF)
Valor:	R$ 55.346.935,25 (data-base: ago/14)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**19.487-6**
Contratada:	CONSORCIO NOVA PONTAL, constituído pelas empresas VAL ROCHA ENGENHARIA LTDA e DGB ENGENHARIA E CONSTRUÇOES LTDA
Objeto:	Execução de Obras de Duplicação da pista, pavimentação dos acostamentos e readequação de rotatória, da SPA 343/322, trecho: Sertãozinho – Pontal, entre o km 0,000 ao km 9,750, com extensão de 9,75 km, referente ao Lote 07; Edital LPI 006/2014 – Lote 07.
Período:	26/03/15 a 25/08/16 (01ª a 17ª MP e MF)
Valor:	– Inicial: R$ 29.231.537,79 (data-base: jul/14) – Anulação do saldo referente à serviços não utilizados: R$ (185,16) – Final: R$ 29.231.352,63

Contrato:	**19.375-6**
Contratada:	CONSTRUTORA ESTRUTURAL LTDA.
Objeto:	Contratação das Obras e Serviços de Recapeamento da pista e dos acostamentos, dispositivos e implantação de faixas adicionais da SP 461, trecho: Monções a Nhandeara, entre o km 71,98 e o km 94,75, com extensão de 22,77 km; Edital LPI 005/2014 – Lote 03.
Período:	07/04/15 a 06/10/16 (01ª a 19ª MP e MF)
Valor:	– Inicial: R$ 41.913.394,22 (data-base: maio/14) – Anulação do saldo referente à serviços não utilizados: R$ (262.495,83) – Final: R$ 41.650.898,39

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**19.619-8**
Contratada:	CGS CONSTRUÇÃO E COMÉRCIO LTDA
Objeto:	Restauração da pista, pavimentação dos acostamentos e melhorias da SP-312, trecho Pirapora do Bom Jesus e Cabreúva, entre o km 57,100 e o km 77,200, com 20,10 km de extensão, e no trecho Cabreúva - Itu, entre o km 78,700 e o km 94,810 com 16,11 km de extensão, numa extensão total de 36,21km; Edital LPI nº 022/2014 – Lote 9.
Período:	09/09/15 a 08/02/17 (01ª a 18ª MP e MF)
Valor:	– Inicial: R$ 36.337.879,27 (data-base: dez/14) – Anulação do saldo referente – à serviços não utilizados: R$ (46.540,14) – Final: R$ 36.291.339,13

Contrato:	**19.374-4**
Contratada:	TCL TECNOLOGIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
Objeto:	Contratação das Obras e Serviços de Recapeamento da pista, Pavimentação dos acostamentos, dispositivos e implantação de faixas adicionais da SP 310, trecho: Pereira Barreto à Ilha Solteira, entre o km 621,91 e o km 658,33, com extensão de 36,42 km; Edital LPI 005/2014 – Lote 02.
Período:	26/03/15 a 25/12/16 (01ª a 21ª MP e MF)
Valor:	R$ 42.639.788,97 (data-base: mai/14)

Contrato:	**19.484-0**
Contratada:	JAUPAVI TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA.
Objeto:	Execução de Obras de Recuperação da pista, pavimentação de acostamentos, implantação de dispositivos e faixas adicionais da SP 461, trecho: Bilac – Birigui, entre o km 0,000 e o km 16,000, com extensão de 16,00 km, referente ao Lote 04; Edital LPI 006/2014 – Lote 04.
Período:	26/03/15 a 25/05/16 (01ª a 14ª MP e MF)
Valor:	– Inicial: R$ 31.282.865,64 (data-base: jul/14) – Anulação do saldo referente à serviços não utilizados: R$ (160.032,48) – Final: R$ 31.122.833,16

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**19.486-4**
Contratada:	FORTPAV PAVIMENTAÇÃO E SERVIÇOS LTDA.
Objeto:	Execução de Obras de Recuperação da pista, com subtrechos com intervenção localizada na estrutura do pavimento e pavimentação dos acostamentos da SPA 018/461, trecho: Birigui – Araçatuba, entre o km 0,800 ao km 8,135, e o km 9,325 ao km 9,500 com extensão de 7,51 km, referente ao Lote 06. Edital LPI 006/2014 – Lote 06.
Período:	26/03/15 a 25/10/15 (01ª a 07ª MP e MF)
Valor:	– Inicial: R$ 7.302.084,93 (data-base: jul/14) – Anulação do saldo referente à serviços não utilizados: R$ (94.026,23) – Final: R$ 7.208.058,70

Contrato:	**19.645-9**
Contratada:	CONSÓRCIO VALE/TCL., constituído pelas empresas: VALE DO RIO NOVO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. e TCL TECNOLOGIA E CONSTRUÇÕES LTDA.,
Objeto:	Recuperação da pista e dos acostamentos da SP-425, no trecho entre o km 418,00 e o km 429,52, ligando o distrito de Teçaindá ao Município Martinópolis, e duplicação do trecho entre o km 429,52 e o km 450,24, ligando os municípios de Martinópolis e Presidente Prudente, totalizando 32,24 km, de extensão; Edital LPI nº 021/2014 – Lote 1.
Período:	04/12/15 a 03/03/18 (01ª a 28ª MP e MF)
Valor:	R$ 120.435.478,34 (data-base: jan/15)

Contrato:	**19.647-2**
Contratada:	CONTRATADA: CONSÓRCIO SOBRENCO/SENPAR, constituído pelas empresas: SOBRENCO ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA. e SENPAR LTDA
Objeto:	Recapeamento da pista, melhoramentos e pavimentação dos acostamentos e implantação de dispositivos em nível e baias de ônibus, da SP-425, no trecho entre o km 478,15 e o km 523,43, ligando o Municípios de Pirapozinho e Estrela do Norte, seguindo até a divisa com o Estado do Paraná na ponte sobre o Rio Paranapanema, com 45,28 km de extensão; Edital LPI nº 021/2014 – Lote 3 .
Período:	04/12/15 a 03/03/18 (01ª a 28ª MP e MF)
Valor:	R$ 89.633.508,32 passando para R$ 92.864.476,86 através de TAM (data-base: jan/15)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**19.501-7**
Contratada:	CONSÓRCIO SP-306, constituído pelas empresas HELENO & FONSECA CONSTRUTÉCNICA S.A e CMB CONSTRUTORA MORAES BRASIL LTDA
Objeto:	Execução de Obras de Recuperação da pista, pavimentação de acostamentos e implantação de faixas adicionais da SP 306, trecho: Santa Barbara do Oeste – Limeira, entre o km 22,00 e o km 47,520, com extensão de 25,52 km, referente ao Lote 02. Edital LPI 006/2014 – Lote 02.
Período:	17/03/15 a 16/07/16 (01ª a 17ª MP e MF)
Valor:	– Inicial: R$ 64.599.194,40 (data-base: jul/14) – Anulação do saldo referente à serviços não utilizados: R$ (799.752,21) – Final: R$ 63.799.442,19

Contrato:	**19.529-7**
Contratada:	CONTER CONSTRUÇÕES E COMERCIO S/A
Objeto:	Execução de Obras de Restauração da pista, pavimentação dos acostamentos e melhorias da SP 316, trecho: Cordeirópolis – Santa Gertrudes – Rio Claro, entre o km 157,00 e o km 177,00, com 20,00 km de extensão; Edital LPI nº 007/2014 – Lote 05.
Período:	18/04/15 a 17/04/18 (01ª a 37ª MP e MF)
Valor:	R$ 52.690.841,57 passando para R$ 53.919.352,32 através de TAM (data-base: ago/14)

Contrato:	**19.530-3**
Contratada:	CONSTROESTE CONSTRUTORA E PARTICIPAÇÕES LTDA
Objeto:	Execução de Obras de Restauração da pista, pavimentação dos acostamentos e implantação de faixas adicionais da SP 322, trecho: Olímpia – Guaraci, entre o km 449,00 e o km 478,40, com 29,40 km de extensão; Edital LPI 007/2014 – Lote 06.
Período:	28/04/15 a 27/08/16 (01ª a 17ª MP e MF)
Valor:	R$ 54.254.000,29 (data-base: ago/14)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART n° 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**19.531-5**
Contratada:	CONSTROESTE CONSTRUTORA E PARTICIPAÇÕES LTDA.
Objeto:	Execução de Obras de Restauração da pista, pavimentação dos acostamentos e implantação de faixas adicionais da SP 322, trecho: Altair – Icem, entre o km 478,40 e o km 500,40 com 22,00 km de extensão. Edital LPI 007/2014 – Lote 07.
Período:	28/04/15 a 27/08/16 (01ª a 17ª MP e MF)
Valor:	R$ 36.762.528,33 (data-base: ago/14)

Contrato:	**19.646-0**
Contratada:	CONSÓRCIO BANDEIRANTES/ELLENCO, constituído pelas empresas: ENGENHARIA E COMERCIO BANDEIRANTES LTDA. e ELLENCO CONSTRUÇÕES LTDA.
Objeto:	Complementação da duplicação, recapeamento e melhoria da pista, pavimentação dos acostamentos, implantação de dispositivos em desnível e baias de ônibus, da SP-425, no trecho entre o km 454,62 e o km 478,15, ligando os municípios de Presidente Prudente e Pirapozinho, totalizando 23,53 km. Edital LPI nº 021/2014 – Lote 2.
Período:	19/01/16 a 18/03/19 (01ª a 39ª MP e MF)
Valor:	R$ 154.242.746,28 passando para R$ 157.778.682,31 através de TAM (data-base: jan/15)

Contrato:	**19.648-4**
Contratada:	CONSTRUTORA ESTRUTURAL LTDA.
Objeto:	Recuperação da pista e dos acostamentos, implantação de dispositivos e faixas adicionais da SP-461, trecho: Birigui – Turiúba, entre o km 24,000 e o km 71,980, totalizando 47,98 km de extensão. Edital LPI nº 021/2014 – Lote 4.
Período:	04/12/15 a 03/02/19 (01ª a 39ª MP e MF)
Valor:	R$ 69.598.408,91 (data-base: jan/15)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART n° 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**20.008-6**
Contratada:	CONSÓRCIO MÉDIA MOGIANA, constituído pela empresa VAL ROCHA ENGENHARIA LTDA. e MAQTERRA TRANSPORTES E TERRAPLENAGEM LTDA.
Objeto:	Contratação de obras e serviços de recuperação e melhorias da pista, da rodovia SP 207 do km 0,00 ao km 15,50, trecho São Sebastião da Grama – Mococa, incluindo os acessos SPA-264/350 e SPA-270/350, à São José do Rio Pardo. LPI Nº 001/2017 – Lote 01.
Período:	25/01/18 a 24/04/20 (01ª a 28ª MP e MF)
Valor:	R$ 34.272.681,70 passando para R$ 36.949.406,55 através de TAM (data-base: jul/17)

Contrato:	**20.009-8**
Contratada:	CONSÓRCIO MÉDIA MOGIANA, constituído pela empresa VAL ROCHA ENGENHARIA LTDA. e MAQTERRA TRANSPORTES E TERRAPLENAGEM LTDA.
Objeto:	Contratação de obras e serviços de recuperação e melhorias da pista, da rodovia SP 207 do km 15,50 ao km 33,10, trecho São Sebastião da Grama – Mococa. LPI Nº 001/2017 – Lote 02.
Período:	25/01/18 a 24/08/19 (01ª a 20ª MP e MF)
Valor:	R$ 30.677.660,79 (data-base: jul/17)

Contrato:	**20.001-3**
Contratada:	CONSTROESTE CONSTRUTORA E PARTICIPAÇÕES LTDA
Objeto:	Contratação das obras e serviços de recuperação da pista e melhorias da SP 310, do km 454,3 ao km 476,0, trecho Mirassol – Neves Paulista – Monte Aprazível. LPI Nº 002/2017 – Lote 01.
Período:	26/01/18 a 25/08/20 (01ª a 32ª MP)
Valor:	R$ 50.268.118,01 passando para R$ 57.220.946,88 através de TAM (data-base: jun/17)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**20.002-5**
Contratada:	COMPEC GALASSO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
Objeto:	Contratação das obras e serviços de recuperação da pista e melhorias da SP 310, do km 476,0 ao km 498,0, trecho Monte Aprazível – Poloni – Sebastianópolis do Sul. LPI Nº 002/2017 – Lote 02.
Período:	25/01/18 a 24/05/20 (01ª a 29ª MP e MF)
Valor:	R$ 41.207.748,40 passando para R$ 49.821.737,09 através de TAM (data-base: jun/17)

Contrato:	**20.003-7**
Contratada:	CONSTRUTORA MISORELLI PALMIERI LTDA.,
Objeto:	Contratação das obras e serviços de recuperação da pista e melhorias da SP 310, do km 498,00 ao km 518,40, trecho Sebastianópolis do Sul – Monte Aprazível – Nhandeara – Floreal. LPI Nº 002/2017 – Lote 03.
Período:	25/01/18 a 24/05/20 (01ª a 29ª MP e MF)
Valor:	R$ 28.247.258,22 passando para R$ 31.803.537,95 através de TAM (data-base: jun/17)

Contrato:	**20.004-9**
Contratada:	CONSTROESTE CONSTRUTORA E PARTICIPAÇÕES LTDA.,
Objeto:	Contratação das obras e serviços de recuperação da pista e melhorias da SP 310, do km 518,40 ao km 542,30, trecho Floreal – Magda – General Salgado; LPI Nº 002/2017 – Lote 04.
Período:	25/01/18 a 24/08/20 (01ª a 32ª MP)
Valor:	R$ 35.415.566,53 passando para R$ 42.859.785,96 através de TAM (data-base: jun/17)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART n° 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**20.305-1**
Contratada:	S.A. PAULISTA DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO
Objeto:	Contratação das obras e serviços de recuperação da pista e melhorias da SP 310, do km 542,30 ao km 565,37, trecho General Salgado - Auriflama. LPI Nº 002/2017 – Lote 05.
Período:	26/12/18 a 25/08/20 (01ª a 20ª MP)
Valor:	R$ 87.466.011,00 passando para R$ 99.572.675,07 através de TAM (data-base: jun/17)

Contrato:	**20.006-2**
Contratada:	CONSÓRCIO VIA NOROESTE, constituído pela empresa VAL ROCHA ENGENHARIA LTDA. e MAQTERRA TRANSPORTES E TERRAPLENAGEM LTDA.
Objeto:	Contratação das obras e serviços de recuperação da pista e melhorias da SP 310, do km 565,37 ao km 595,07, trecho Auriflama – Guzolândia – Sud Mennucci. LPI Nº 002/2017 – Lote 06.
Período:	25/01/18 a 24/08/2020 (01ª a 32ª MP e MF)
Valor:	R$ 36.667.757,57 passando para R$ 39.329.752,87 através de TAM (data-base: jun/17)

Contrato:	**20.007-4**
Contratada:	CONSÓRCIO VIA NOROESTE, constituído pela empresa VAL ROCHA ENGENHARIA LTDA., e MAQTERRA TRANSPORTES E TERRAPLENAGEM LTDA.
Objeto:	Contratação das obras e serviços de recuperação da pista e melhorias da SP 310, do km 595,07 ao km 621,91, trecho Sud Mennucci – Pereira Barreto e da SPI 627/310, do km 0,00 ao km 8,34. LPI Nº 002/2017 – Lote 07.
Período:	25/01/18 a 24/11/19 (01ª a 23ª MP e MF)
Valor:	R$ 38.872.042,96 passando para R$ 40.024.250,78 através de TAM (data-base: jun/17)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO nº 0086/2022
contrato nº 19.492-0

V - QUANTIDADES APONTADAS EM MEDIÇÕES (01ª a 66ª MP e MF), NO PERÍODO COMPREENDIDO ENTRE 26/02/2015 a 25/08/2020 REFERENTE AO CONTRATO DE GERENCIAMENTO nº 19.492-0:

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
DISCRIMINAÇÃO DE REMUNERAÇÕES		
Coordenador Geral dos Trabalhos	mês	###66,00
Engenheiro Sênior de Obras	mês	###98,00
Especialista em Projetos Rodoviários	mês	###35,00
Especialista em Meio Ambiente Sênior	mês	###66,00
Especialista em Licitação/Contratos Sênior	mês	###36,00
Especialista Financeiro/Contábil	mês	###66,00
Especialista em Planejamento e Controle	mês	###66,00
Engenheiro de Planejamento e Controle Pleno	mês	###47,00
Engenheiro Pleno de Obras	mês	###155,00
Engenheiro Pleno de Projetos	mês	###33,00
Engenheiro Pleno Ambiental	mês	###126,00
Economista Sênior	mês	###30,00
Especialista em Estudos de Viabilidade Econômica	mês	###17,00
Chefe de Escritório	mês	###66,00
Secretária	mês	###66,00
Cadista/Calculista	mês	###22,00
Auxiliar Técnico	mês	###132,00
Auxiliar de Escritório	mês	###66,00
Digitador	mês	###22,00
Motorista	mês	###61,00
Consultor	hora	###1.895,00
DISCRIMINAÇÃO DAS DESPESAS REEMBOLSÁVEIS		
Móveis (mesas para escritório)	cj x mês	###1.015,00
Material de escritório	vb/mês	###66,00
Material de copa / limpeza	vb/mês	###66,00
Microcomputadores	cj x mês	###1.015,00
Impressoras com cartuchos (2 x A3, 2 x A4)	cj x mês	###228,00

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF nº 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF nº 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO nº 0086/2022

contrato nº 19.492-0

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
Automóvel sedan	un x mês	###212,00
Telefone fixo	un x mês	###138,00
Telefone móvel	un x mês	###792,00
Viagens aéreas nacionais / São Paulo - Brasília	unidade	###60,00
Diárias em Brasília	diária	###36,00
Viagens no Estado de São Paulo	unidade	###63,00
Estadias no Estado de São Paulo	estadia	###1.272,00

VI - PARTICIPAM NA ELABORAÇÃO DOS TRABALHOS OS SEGUINTES PROFISSIONAIS:

NOME / PERÍODO	FORMAÇÃO ACADÊMICA	FUNÇÃO
José Adonis Gervásio (01ª a 66ª MP e MF)	Bacharel em Física e Especialista em Engenharia Rodoviária e Vias Urbanas	Coordenador Geral
Hesequias Cadmiel da Cruz (01ª a 66ª MP e MF)	Eng. Civil CREA-SC 0105101 RNP 2601166175	Engenheiro Sênior de Obras
Paulo Roberto B. Soares de Souza (01ª a 66ª MP e MF)	Eng. Civil CREA-SP 0601894087 RNP 2602031682	Especialista em Projetos Rodoviários
Roberta Maria Costa (01ª a 09ª MP)	Eng. Civil CREA-SP 5060877508 RNP 2603408291	Especialista em Meio Ambiente Sênior
Marina Faria de Toledo (10ª a 66ª MP e MF)	Eng. Materiais CREA-SP 5062363400 RNP 2606978420	Especialista em Meio Ambiente Sênior
Leandro Marcio Moreira (01ª a 66ª MP e MF)	Adm. CRA nº 31.904	Especialista em Licitações / Contratos Sênior
Marcelo Loureiro Reis (01ª a 66ª MP e MF)	CORECON nº 1211 17ª região – ES	Especialista Financeiro / Contábil

VII - DADOS CONTRATUAIS REFERENTES AO CONTRATO Nº 19.492-0:

- Valor do contrato R$ 28.983.218,39 passando para R$ 33.140.899,57 através de TAM (data-base: outubro/2014); e Prazo contratual: 66 meses.

São Paulo, 23 de maio de 2022.

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF nº 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF nº 624.985.688-91
CREA-SP 0600553026
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBClGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AM

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1001886/2023

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas - Crea-AM, o Acervo Técnico do profissional **JOSE THEODOZIO NETTO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOSE THEODOZIO NETTO**
Registro: **9347/09 AM** RNP: **2603961985**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AM20220295434** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 14/01/2022
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
Endereço do contratante: AVENIDA SAUN QUADRA 3 BLOCO A Nº: S.N
Complemento: Bairro: REGISTRO
Cidade: BRASÍLIA UF: DF CEP: 70040902
Contrato: 00673/2021-00 Celebrado em: 26/11/2021
Valor do contrato: R$ 38.836.673,79 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RODOVIA varios trechos Nº: sn
Complemento: Bairro: diversos
Cidade: HUMAITÁ UF: AM CEP: 69800000
Data de início: 01/12/2021 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT CPF/CNPJ: 04.892.707/0001-00

Atividade Técnica: **5 - COORDENAÇÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1352 - RODOVIAS 16 - DIREÇÃO 1396.70 quilômetro; **5 - COORDENAÇÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1352 - RODOVIAS 16 - DIREÇÃO 1396.70 quilômetro;

Observações

PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE SUPERVISÃO E APOIO À FISCALIZAÇÃO NA EXECUÇÃO DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO E RESTAURAÇÃO RODOVIÁRIA, SOB A JURISDIÇÃO DA SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO AMAZONAS, CONSTANTES NO PPA - LOTE 02 - UNIDADE LOCAL DE HUMAITÁ/AM. CONSÓRCIO MODERA.LBR.SCB.PROFISSIONAL INDICADO COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO E COORDENADOR.

Informações Complementares

- Conforme atestado de capacidade técnica anexo (04 páginas, emitido em 06/09/2023), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENGENHARIA CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. Obs.: O representante da contratante que assina o Atestado, Eng. Civil ORLANDO FANAIA MACHADO, com RNP sob o Nº 120612202-1, é profissional habilitado no âmbito do Sistema Confe-Crea. CERTIFICAMOS, finalmente, que a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações declaradas constantes nos documentos que se encontram vinculados à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, cabe aos seus emissores.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1001886/2023
09/10/2023, 10:32
YC29x

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://publico.crea-am.org.br/, com a chave: YC29x

Processo: 50601.000561/2023-11

DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO - CONTRATO EM ANDAMENTO

Atestamos para os devidos fins que, de acordo com a **Nota Técnica nº 27/2023** (Sei nº 15570714), o **Consórcio MODERA.LBR.SCB**, formado pelas empresas **MODERA Engenharia Ltda**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 28.256.567/0001-42, com participação de 45%, **LBR Engenharia e Consultoria Ltda**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 01.573.246/0001-15, com participação de 35% e **SCB Serviços e Consultoria Ltda**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 22.642.758/0001-66, tendo a sede situada à Rua Padre José Maria Pena, nº 1711, Bairro São Sebastião, CEP 69.800-000, na cidade de Humaitá – AM, executou para o DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT, inscrito no CNPJ sob o n° 04.892.707/0001-00, no período de 01/12/2021 a 31/07/2023, os serviços abaixo especificados, tendo concluído 33,48% do objeto contratado.

1. **OBJETO**

Execução dos Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária, sob a Jurisdição da Superintendência Regional do DNIT no Estado do Amazonas, constantes no PPA – Lote 02 – Unidade Local de Humaitá/AM, com extensão total de 1.396,70 km.

2. **PERÍODO DE EXECUÇÃO DO CONTRATO**

De 01/12/2021 a 31/07/2023. (1ª a 20ª Medições).

3. **LOCAL DA EXECUÇÃO**

BR-174/AM SEGMENTO: KM 195,00 – KM 227,00

BR-230/AM SEGMENTO: KM 0,00 – KM 832,30

BR-317/AM SEGMENTO: KM 415,30 – KM 526,00

BR-319/AM/RO SEGMENTO: KM 433,10 – KM 821,00 (AM) e KM 0,00 – KM 56,70 (RO)

4. **DADOS CONTRATUAIS**

Número do Contrato: **SR-00673/2021-00;**

Data da Assinatura: **26/11/2021;**

Data da Publicação no DOU: **02/12/2021;**

Número do Processo Base: 50601.002376/2021-91**;**

Prazo Contratual Inicial: **1.095 (um mil e noventa e cinco) dias consecutivos;**

Prazo Contratual (Inicial + Prorrogações): **1.095 (um mil e noventa e cinco) dias consecutivos;**

Início dos Serviços: **01/12/2021;**

Término dos Serviços (execução): **29/11/2024;**

Término da Vigência do Contrato: **23/05/2025.**

5. **RESPONSÁVEL TÉCNICO**

Engenheiro Civil **José Theodózio Netto**, Responsável Técnico da Contratada, CREA/AL nº 437/1981, RNP: 2603961985, Registro: 9347/09AM;

Engenheiro Civil **Orlando Labella Filho**, Responsável Técnico da Contratada, RNP: 1402779593, Registro: 1402779593AM;

Engenheiro Civil **Renato de Queiroz Porto**, Responsável Técnico da Contratada, RNP: 1606327178, Registro: 1606327178AM

Equipe Técnica :

Engenheiro Civil **Cleto Regis de Carvalho Filho**, RNP: 1801564337, Registro: 1801564337AM;

Engenheiro Civil **José Antônio de Marinho Pontes Júnior**, RNP: 0605899959, Registro: 0605899959AM;

Engenheira Civil **Joyce Souza de Sena Marinho,** RNP: 0404463746, Registro: 0404463746AM;

6. **FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO**

Agente Administrativo Marjorie Barros dos Santos Viegas, Fiscal Técnica e Técnico de Suporte em Infraestrutura de Transportes Carlos Eduardo Gomes Pontes, Fiscal Técnico Substituto – Portaria nº 7076, de 10/12/2021 – B.A. nº 235, de 15/12/2021, pag. 48 (Vigência: de 15/12/2021 a 20/06/2022);

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1001886/2023, emitida em 09/10/2023

Certidão nº 1001886/2023
10/10/2023, 16:07
Chave de Impressão: YC29x
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/10/2023 e contém 4 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

CREA-AM Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Impresso em: 10/10/2023, às 16:07.

Analista em Infraestrutura de Transportes Roger William Nascimento Ribeiro, Fiscal Técnico e Agente Administrativo Marjorie Barros dos Santos Viegas, Fiscal Técnica Substituta – Portaria nº 3383, de 15/06/2022 – B.A. nº 114, de 20/06/2022, pag. 30 (Vigência: de 20/06/2022 a 13/03/2023);

Analista em Infraestrutura de Transportes Isaías Reis Pinheiro, Fiscal Técnico e Agente Administrativo Marjorie Barros dos Santos Viegas, Fiscal Técnica Substituta – Portaria nº 1269, de 13/03/2023 – B.A. nº 049, de 13/03/2023, pag. 13 (Fiscal em Atuação);

7. **CONTRATO, APOSTILAMENTOS E TERMOS ADITIVOS**

EVENTO	PERÍODO E/OU NOTA DE EMPENHO	VALOR (R$)
Termo de Contrato	01/12/2021 – 29/11/2024	38.836.673,79
1ª Apostila de Reajustamento	-	2.049.277,79
3ª Apostila de Reajustamento	-	2.303.321,59
1º Termo Aditivo de Rerratificação e de Alteração de Quantitativos de Serviços com Reflexo Financeiro Positivo	-	266.913,27
6ª Apostila de Reajustamento	-	34.298,36

8. **VALOR DOS SERVIÇOS EXECUTADOS**

O valor total do contrato é de R$ 43.490.484,80, sendo R$ 38.836.673,79 a Preços Iniciais (PI), R$ 266.913,27 de Aditivo e R$ 4.386.897,74 de Reajustamento (R) ao Contrato SR-00673/2021-00.

O valor total executado até a 20ª Medição, correspondente ao mês de JULHO/2023 é de R$ 14.564.293,66, sendo R$ 13.471.162,43 a Preços Iniciais (PI) e R$ 1.093.131,23 de Reajustamento (R).

9. **SERVIÇOS EXECUTADOS**

Atestamos, ainda, que até a 20ª Medição Parcial, correspondente ao mês de JULHO/2023, foram executados os seguintes produtos:

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE ACUMULADA	% EXECUTADO
PRODUTO 01 – COORDENAÇÃO GERAL				
91240	PRODUTO 01 - COORDENAÇÃO-GERAL	RELATÓRIO	19,268	53,52
PRODUTO 02 - ACOMPANHAMENTO TÉCNICO, AMBIENTAL E CONTROLE DE OBRAS				
91241	PRODUTO 02 - ACOMPANHAMENTO TÉCNICO, AMBIENTAL - ELABORAÇÃO DE PLANO ANUAL DE TRABALHO E ORÇAMENTO – P.A.T.O. (12 UNIDADES) - ORÇAMENTO PARA REVISÃO DE PROJETOS EM FASE DE OBRA - ALTERAÇÃO CONTRATUAL (4 UNIDADES)	RELATÓRIO	19,154	53,21
PRODUTO 05 - SUPERVISÃO DA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSERVAÇÃO INTEGRANTES DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO RODOVIÁRIA				
91245	PRODUTO 05A - SUPERVISÃO DA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO INTEGRANTES DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO EM RODOVIAS PAVIMENTADAS	KM	6.767,499	54,10
91246	PRODUTO 05B - SUPERVISÃO DA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO INTEGRANTES DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO EM RODOVIAS NÃO PAVIMENTADAS	KM	20.307,099	53,76
PRODUTO 08 - LEVANTAMENTO DO ÍNDICE DE CONDIÇÃO DA MANUTENÇÃO - ICM/ICMNP				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1001886/2023, emitida em 09/10/2023

Certidão nº 1001886/2023
10/10/2023, 16:07
Chave de Impressão: YC29x
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/10/2023 e contém 4 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

CREA-AM Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Impresso em: 10/10/2023, às 16:07.

91249	PRODUTO 08A - LEVANTAMENTO DO ÍNDICE DE CONDIÇÃO DA MANUTENÇÃO - ICM	KM	5.609,105	44,84
91250	PRODUTO 08B - LEVANTAMENTO DO ÍNDICE DE CONDIÇÃO DA MANUTENÇÃO - ICMNP	KM	16.914,844	44,78
PRODUTO 13 - REALIZAÇÃO DE LEVANTAMENTOS E ENSAIOS ADICIONAIS				
91259	PRODUTO 13 - REALIZAÇÃO DE LEVANTAMENTOS E ENSAIOS ADICIONAIS - MODELAGEM 3D, PROJETO COM A METODOLOGIA BIM DE SEGMENTOS RODOVIÁRIOS (295,00 KM)	%	0,475	47,50
PRODUTO 15 - TERMO DE VISTORIA, ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO				
91269	PRODUTO 15E - ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO DE PONTOS CRÍTICOS E/OU PONTOS LOCALIZADOS - PROJETO GEOMÉTRICO - PROJETO DE TERRAPLENAGEM - PROJETO DE DRENAGEM - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - PROJETO DE SINALIZAÇÃO	UND	2,000	40,00
PRODUTO 17 - APOIO À FISCALIZAÇÃO NA REALIZAÇÃO DE ESTUDOS E/OU LEVANTAMENTOS PARA PROJETOS DE OBRAS				
91276	PRODUTO 17A - ESTUDOS HIDROLÓGICOS	UND	2,000	20,00
91277	PRODUTO 17B - LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS - MONITORAMENTO COM O USO DE FERRAMENTAS DE GEOPROCESSAMENTO E IMAGENS (VANT E/OU DRONE)	M2	2.743.800,000	25,13
91278	PRODUTO 17C - LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS EM PONTO LOCALIZADO/ CRÍTICO/OAE/OAC/GEOTÉCNICO /CONTENÇÃO	UND	24,00	12,00
91279	PRODUTO 17D - ESTUDOS GEOLÓGICOS E GEOTÉCNICOS	KM	20,000	1,83
91280	PRODUTO 17E - ESTUDOS GEOLÓGICOS E GEOTÉCNICOS EM PONTO LOCALIZADO/ CRÍTICO/OAE/OBRA GEOTÉCNICA / CONTENÇÃO	UND	19,000	9,50
PRODUTO 18 - REALIZAÇÃO DE ENSAIOS DE SONDAGEM				
91281	PRODUTO 18A - COLETA DE AMOSTRAS DE JAZIDAS E REALIZAÇÃO DE ENSAIOS	M	90,000	9,00
91282	PRODUTO 18B - SONDAGEM MISTA EM SOLO S/A.N	M	1.233,200	61,66
91283	PRODUTO 18C - SONDAGEM MISTA EM SOLO COM PEDREGULHO D B (BWG) S/A.N	M	4,900	1,48

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1001886/2023, emitida em 09/10/2023

Certidão nº 1001886/2023
10/10/2023, 16:07
Chave de Impressão: YC29x
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/10/2023 e contém 4 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

CREA-AM Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Impresso em: 10/10/2023, às 16:07.

91284	PRODUTO 18D - SONDAGEM MISTA EM ROCHA POUCO ABRASIVA D B (BWG) S/A.N	M	40,190	15,22

Atestamos ainda que os serviços foram executados seguindo as instruções pertinentes e em conformidade com as exigências contratuais.

(assinado eletronicamente)
ORLANDO FANAIA MACHADO
SUPERINTENDENTE REGIONAL DO DNIT/AM
CPF: ***.624.046-**

Documento assinado eletronicamente por **Orlando Fanaia Machado**, **Superintendente Regional no Estado do Amazonas**, em 06/09/2023, às 09:51, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.dnit.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **15570846** e o código CRC **F0D7015C**.

Referência: Processo nº 50601.000561/2023-11 SEI nº 15570846

Rua Recife nº 2.479
CEP 69058-775
Manaus/AM | (92) 3878-5710

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1001886/2023, emitida em 09/10/2023

Certidão nº 1001886/2023
10/10/2023, 16:07
Chave de Impressão: YC29x
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/10/2023 e contém 4 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

Impresso em: 10/10/2023, às 16:07.

- **Comprovação da Capacidade Técnico Profissional**

- **Equipe Técnica**

✓ **Engenheiro (Coordenador Geral) –**
Engº. Ismar Godinho Pereira

Ficha Curricular e Declaração

ESTADO DE GOIÁS
Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes / GOINFRA
Projeto Básico

FICHA CURRICULAR

Consultora:
Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROGETTO – MODERA

Objeto:	**Edital:**
Execução de Serviços Técnicos Especializados de Supervisão Regional em Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Recuperação da Malha Rodoviária sob a Jurisdição da Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes - Lote 03, Lote 04 e Lote 05	Concorrência Eletrônica nº. 01/2024

Nome do Profissional: Ismar Godinho Pereira

Função:	**Atuação:**	**Data de Nascimento:**	**Nacionalidade:**
Engenheiro Coordenador Geral	(X) Permanente ( ) Eventual	27/06/1950	Brasileira

Ordem	Instrução / Pós-Graduação / Especialização	Estabelecimento	Local	Duração	Ano / Conclusão
01	Curso de Engenharia Civil	Escola de Engenharia da UFMG	Belo Horizonte/MG	05 anos	1973
02	Curso de Técnicas de Estudos de Tráfego Rodoviário	Escola de Engenharia da UFMG	Belo Horizonte/MG	15 dias	1971
03	Curso de Canais	Departamento de Hidráulica da UFMG	Belo Horizonte/MG	11 dias	1972
04	Curso de Gerenciamento de Pontes	Inst. Panamericano de Carreteras - IPC	Belo Horizonte/MG	02 dias	1993

Período	Experiência Curricular
02/80 a 09/84	01- Engenheiro Supervisor e Responsável Técnico durante a Coordenação, Supervisão e Controle de Terraplenagem, Pavimentação, Drenagem, Obras-de-Arte Correntes e Obras Complementares, para Restauração e Melhoramentos de 97,6 km da rodovia BR-135/MG, trecho: Sete Lagoas - Corinto (lote 50.2), subtrechos: Sete Lagoas / Entr°. BR-040/MG - Curvelo (lote 52.1 - 56,5 km) e Curvelo - Corinto (lote 52.2 - 41,1 km, para o DNER – **Atestado nº. 040/2002 e CAT nº. 000.555/04**;
09/91 a 05/94	02- Engenheiro Supervisor e Responsável Técnico durante a Supervisão das Obras de Implantação e Pavimentação da rodovia MG-191, trecho: Brasilândia - Bonfinópolis de Minas, com 61,1 km de extensão, compreendendo: Terraplenagem, Drenagem, Obras-de-Arte Especiais e Pavimentação, para o DER/MG – **CAT nº. 002.080/07**;
11/92 a 10/2000	03- Engenheiro Supervisor e Responsável Técnico durante a Coordenação, Supervisão e Controle de Obras de Duplicação e Restauração da rodovia BR-040/MG, trecho: Divisa GO/MG - Belo Horizonte, segmento: Sete Lagoas (km 472,0) - Belo Horizonte (km 533,0), com 55,3 km de extensão, correspondentes aos lotes: 2.1, 2.2 e 2.3, compreendendo: Terraplenagem, Pavimentação, Obras-de-Arte Especiais, Drenagem, Obras-de-Arte Correntes, Obras Complementares e Proteção Ambiental, para o DNIT – **Atestado nº. 032/2004 e CAT nº. 000.392/05**;
10/99 a 12/2001	04- Engenheiro Supervisor e Responsável Técnico durante a Supervisão e Controle de Obras de Restauração, com detalhamento dos Projetos de Meio Ambiente e Segurança de Trânsito, na rodovia BR-364/RO, trecho: Divisa MT/RO - Porto Velho, segmento: km 469,9 - km 700,6, lote 21, com 230,7 km de extensão, para o DNER – **NET - 000010779**;

Período	Experiência Curricular
11/2002 a 06/2006	05- Engenheiro Supervisor durante a Coordenação, Supervisão e Controle de Obras de Duplicação e Restauração da rodovia BR-040/MG, trecho: Divisa GO/MG - Belo Horizonte, subtrecho: Sete Lagoas – Belo Horizonte, segmento: km 472,0 - km 533,0, com 61,0 km de extensão, para o DNIT – **Atestado nº. 012/2015 e CAT nº. 000.452/15;**
12/2002 a 04/2004	06- Engenheiro Supervisor e Responsável Técnico durante a Supervisão das Obras de Restauração do trecho: Beberibe - Cascavel, na rodovia CE-040, com 19,46 km de extensão, contendo: Terraplenagem, Pavimentação, Drenagem, Obras-de-Arte Correntes, Obras Complementares, Sinalização, Conservação, Serviços Auxiliares e Proteção Ambiental, para o DERT/CE – **CAT nº. 1509/2005;**
05/2005 a 06/2006	07- Engenheiro Supervisor e Responsável Técnico durante a Consultoria de Supervisão de Obras de Implantação e Pavimentação, rodovias: diversas, trechos: diversos, com 96,6 km de extensão, contendo: Terraplenagem, Obras-de-Arte Especiais (Ponte sobre o Rio Fanado), Sinalização, Drenagem, Pavimentação e Conservação, para o DER/MG – **CAT nº. 004.886/07;**
11/2005 a 06/2007	08- Engenheiro Supervisor e Responsável Técnico durante a Supervisão das Obras de Adequação de Capacidade (Duplicação), compreendendo: Implantação da pista nova e Restauração da pista existente, rodovias: MG-010 e LMG-800, trechos: Viaduto sobre a Av. Pedro I (Belo Horizonte) – Entrº. Rodovia LMG-800 (Lagoa Santa) e Entrº. Rodovia MG-010 – Acesso ao Aeroporto Tancredo Neves (Confins), com 22,10 km de extensão, compreendendo: Pavimentação (Pavimento Rígido), Terraplenagem, Sinalização, Drenagem, Conservação, Obras-de-Arte Especiais, para o DER/MG – **CAT nº. 005.851/07;**
03/2008 a 08/2010	09- Engenheiro Supervisor e Responsável Técnico durante a Supervisão Rodoviária de Melhoramento e Pavimentação da rodovia MG-132, trecho: Cipotânea – Alto do Rio Doce, com 16,26 km de extensão, compreendendo: Terraplenagem, Sinalização Rodoviária, Drenagem, Pavimentação, Obras-de-Arte Especiais (Ponte sobre o Rio Matuca), para o DER/MG – **CAT nº. 003.586/11;**
04/2008 a 01/2011	10- Engenheiro Supervisor e Responsável Técnico durante a Serviços de Supervisão das Obras de Duplicação, Melhoramentos e Restauração da rodovia BR-040/MG, trecho: Divisa GO/MG – Divisa MG/RJ, lote 01: subtrecho: Entrº. MG-420 (P/ Anguereta) – Início da Pista Dupla, segmento: km 423,00 – km 435,88, com 12,88 km de extensão; lote 02: subtrecho: Entrº. BR-135(A) – Entrº. MG-424 (P/ Sete Lagoas), segmento: km 435,80 – km 471,00, com 35,20 km de extensão e extensão total de 48,06 km, compreendendo: Terraplenagem, Pavimentação, Obras-de-Arte Especiais, Drenagem, Obras Complementares, Sinalização e Meio Ambiente, para o DNIT – **Atestado nº. 005/2013 e CAT nº. 000.454/19;**
08/2008 a 04/2010	11- Engenheiro Supervisor e Responsável Técnico durante a Apoio à Supervisão de Obras Rodoviárias de Melhoramento e Pavimentação, da Rodovia Municipal do trecho: Monte Formoso – Ponto dos Volantes, com 39,20 km de extensão, compreendendo: Terraplenagem, Sinalização Rodoviária, Drenagem, Pavimentação, Conservação e OAE (Construção da Ponte sobre o Rio São João), para o DER/MG – **CAT nº. 000.035/13;**
01/2010 a 01/2014	12- Engenheiro Supervisor e Responsável Técnico durante a Supervisão das Obras para Implantação e Pavimentação de Ruas Laterais, com Transposição de Rodovia por Obra-de-Arte Especiais com Melhoramentos para Adequação de Capacidade, Segurança e Desapropriação na rodovia BR-364/RO, trecho: Entrº. BR-174(A) (Divisa MT/RO) - Divisa RO/AC, subtrecho: Candeias do Jamari - Entrº. RO-010(B) (Teotônio), segmento: km 713,96 - km 724,36, com 10,40 km de extensão, ruas laterais: extensão total de 19,76 km, compreendendo: Terraplenagem, Pavimentação (Pavimento Flexível), Drenagem e Obras-de-Arte Correntes, Contenção em Terra Armada, Obras-de-Arte Especiais e Obras Complementares, para o DNIT – **CAT nº. 00016045;**
05/2010 a 12/2020	13- Engenheiro Supervisor e Responsável Técnico durante a Supervisão das Obras de Aumento de Capacidade (Duplicação) com Restauração da Pista Existente, da rodovia BR-101/SE, trecho: Divisa AL/SE - Divisa SE/BA, subtrecho: Divisa AL/SE - Entrº. SE-210/432(A) (Próximo a Pedra Branca), segmento: km 0,0 - km 77,3, com 77,3 km km de extensão, compreendendo: Terraplenagem, Pavimentação (Pavimento Flexível e Pavimento Rígido), Drenagem e Obras-de-Arte Correntes, Obras-de-Arte Especiais, Obras Complementares, Proteção Ambiental e Sinalização, para o DNIT – **CAT nº. 450319/2021;**
02/2013 a 08/2014	14- Engenheiro Supervisor e Responsável Técnico durante ao Apoio à Supervisão de Obras Rodoviárias de Duplicação, Melhoramento, Pavimentação e Restauração do trecho: Entrº. MG-010 – Entrº. MG-424 (Rodovia LMG-800), subtrecho: Entrº. Lagoa Santa (AITN) – Entrº. MG-424, compreendendo: Terraplenagem, Drenagem, Pavimentação, Sinalização, Conservação e Obras-de-Arte Especiais (Construção do Viaduto da Interseção do Pátio do Aeroporto – RAMO A e RAMO B e Construção do Viaduto da Interseção de Cargas), com 8,147 km de extensão, para o DER/MG – **CAT nº. 1420150006677;**

Período	Experiência Curricular
05/2013 a 09/2017	15- Responsável Técnico durante ao Serviços de Apoio Técnico e Supervisão da Execução das Obras do CREMA e demais Obras de Manutenção Rodoviária em Minas Gerais e Unidades Locais de Juiz de Fora, Leopoldina, Pouso Alegre e Caxambu em malha referencial total de 1.786,00 km, inclusive Obras-de-Arte Especiais, para o DNIT – **Atestado nº. 059/2019 e CAT nº. 2877019/2022**;
07/2018 a 05/2023	16- Engenheiro Coordenador de Projeto e Responsável Técnico durante ao Supervisão Geral, Monitoramento dos Indicadores Operacionais, Ambientais, Sociais e Financeiros e Avaliação de Projetos da Exploração mediante Concessão Patrocinada da Rodovia MG-050, trecho: Entr°. BR-262 (Juatuba) - Itaúna - Divinópolis - Formiga - Piumhi - Passos - São Sebastião do Paraíso, e o trecho São Sebastião do Paraíso - Divisa MG/SP das Rodovias BR-265/491, com 372,00 km de extensão, para o DNIT – **CAT nº. 3035924/2023**;

Assinatura do profissional concordando em participar dos trabalhos:	**Nº. do registro profissional:**
Engº. Ismar Godinho Pereira	CREA/MG nº. 11.390

Nome do informante:	**Qualificação:**
Engº. Renato Nogueira Silva	Representante Legal
Assinatura:	**Data:** 25/03/2024

DECLARAÇÃO

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE SUPERVISÃO REGIONAL EM APOIO À FISCALIZAÇÃO NA EXECUÇÃO DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DA MALHA RODOVIÁRIA SOB A JURISDIÇÃO DA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

Lote 03

Extensão: 3.933,63 km

Edital : Concorrência Eletrônica nº. 01/2024

Firma : Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA

Declaro que autorizo a minha inclusão na Equipe Técnica do Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA, como Engenheiro Coordenador Geral, e comprometo-me a participar efetivamente dos trabalhos objeto do Edital em referência, publicado pela Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes – GOINFRA, caso esse consórcio venha a ser vencedor da licitação.

Belo Horizonte, 25 de março de 2024

Ismar Godinho Pereira
CREA/MG nº. 11.390/D

DECLARAÇÃO

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE SUPERVISÃO REGIONAL EM APOIO À FISCALIZAÇÃO NA EXECUÇÃO DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DA MALHA RODOVIÁRIA SOB A JURISDIÇÃO DA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

Lote 04

Extensão: 4.574,90 km

Edital : Concorrência Eletrônica nº. 01/2024

Firma : Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA

Declaro que autorizo a minha inclusão na Equipe Técnica do Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA, como Engenheiro Coordenador Geral, e comprometo-me a participar efetivamente dos trabalhos objeto do Edital em referência, publicado pela Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes – GOINFRA, caso esse consórcio venha a ser vencedor da licitação.

Belo Horizonte, 25 de março de 2024

Ismar Godinho Pereira
CREA/MG nº. 11.390/D

DECLARAÇÃO

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE SUPERVISÃO REGIONAL EM APOIO À FISCALIZAÇÃO NA EXECUÇÃO DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DA MALHA RODOVIÁRIA SOB A JURISDIÇÃO DA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

Lote 05

Extensão: 3.932,54 km

Edital : Concorrência Eletrônica nº. 01/2024

Firma : Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA

Declaro que autorizo a minha inclusão na Equipe Técnica do Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA, como Engenheiro Coordenador Geral, e comprometo-me a participar efetivamente dos trabalhos objeto do Edital em referência, publicado pela Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes – GOINFRA, caso esse consórcio venha a ser vencedor da licitação.

Belo Horizonte, 25 de março de 2024

Ismar Godinho Pereira
CREA/MG nº. 11.390/D

Atestados de Capacidade Técnica

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CREA - MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 555/04
EXPEDIDA EM 26/02/04
ASS. FLS 01

ATESTADO Nº 040/2002.

ORGÃO EXPEDIDOR: DNER – em extinção – Setor de Serviços Gerais / 6
REQUERENTE: ENGENHARIA DE SOLOS E PAVIMENTOS – ESPA LTDA. firma estabelecida em Belo Horizonte, estado de Minas Gerais à Rua: Hermilio Alves, 145 – Bairro de Santa Tereza, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 17.210.071/0001-11.....

ATESTAMOS que a requerente realizou, a contento, os serviços de Coordenação, Supervisão e Controle de Terraplenagem, Pavimentação, Drenagem, Obras de Arte Correntes e Obras Complementares, para Restauração e Melhoramentos de 97,6 km da Rodovia BR – 135/MG, trecho: Sete Lagoas – Corinto (lote 52), subtrechos: Sete Lagoas / Entrº BR – 040/MG – Curvelo (lote 52.1 – 56,5 km) e Curvelo – Corinto (lote 52.2 – 41,1 km), no período de 01.02.80 à 04.09.84 com duração de 1.119 dias úteis, dentro do prazo contratual de 1.396 dias úteis e em três etapas (01.02.80 à 30.05.80 – 176 dias úteis; 01.06.81 à 30.09.82 – 406 dias úteis; 01.12.82 à 04.09.84 – 537 dias úteis) de acordo com os Interesses do Departamento Nacional de Estradas de Rodagem – DNER – em extinção. Os serviços executados são objeto do Contrato PG-05/1980.....

O presente Atestado se destina para fins de Concorrência Pública, sendo lavrado de acordo com o processo nº 20106.004773/1985. Belo Horizonte, 07 de agosto de 2002.

Lavrei o Atestado

Halba Alves Moreira Costa
Secretária – DNER – em extinção
Mat. 64.776-4

Ronald Barbosa de Oliveira
St. Sv. G/6 – DNER - em extinção
Mat. 2.032.913

CONFERE COM O ORIGINAL
MATRÍCULA 619
NOME Adriana
DATA 19.02.04
INSP. CREA-MG

CREA - MG
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS
AV. ÁLVARES CABRAL, 1600 - FONE: (31) 3299-8700 - FAX: (31) 3299-8720 - CEP: 30170-001 - BELO HORIZONTE - MG
ATENDIMENTO: 0800312732 - OUVIDORIA: 08002830273

CERTIDAO : 000.555/04

FOLHA: 0001/0003

CERTIFICAMOS, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE O ENGENHEIRO CIVIL [illegible] CARTEIRA DE IDENTIDADE PROFISSIONAL Nº 31.350/D-CREA-MG, EFETIVO NO CREA-MG, SOB SUA RESPONSABILIDADE TECNICA, AS ANOTACOES DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ARTS A SEGUIR RELACIONADAS.....

AS FOLHAS DESTA CERTIDAO SO TEM VALIDADE COM AS RUBRICAS, ASSINATURAS E CHANCELA DO CREA-MG.....

FAZ PARTE INTEGRANTE DA PRESENTE CERTIDAO O ATESTADO EMITIDO PELO "CONTRATANTE", A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELA EXATIDAO E VERACIDADE DO QUE NELE CONSTA, E CUJA COPIA ENCONTRA-SE NUMERADA , AUTENTICADA E CHANCELADA NO CREA-MG.....

CERTIFICAMOS, MAIS, QUE CONSTA DA PRESENTE CERTIDAO A SEGUINTE ANOTACAO:

- ANOTACAO DE ACORDO COM A RESOLUCAO 364/99 E O CRITERIO ADOTADO PELA CAMARA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA CIVIL.....

ESTA CERTIDAO CONTEM 0003 FOLHAS.

Eglimara Lopes Munir
Acervo Técnico
CREA - MG

CREA - MG

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS

AV. ÁLVARES CABRAL, 1600 - FONE: (31) 3299-8700 - FAX: (31) 3299-8720 - CEP: 30170-001 - BELO HORIZONTE - MG

ATENDIMENTO: 0800312732 - OUVIDORIA: 08002830273

CERTIDAO: 000.555/04 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0003

PROFISSIONAL:
NOME : ISMAR GODINHO PEREIRA
TITULO : ENGENHEIRO CIVIL
REGISTRO : 0400000011390
ATRIBUICOES:
LEI: DECRETO: RESOL.: 218 ART.: 007 C/EXCL.: ALINEAS:
LEI: DECRETO: 23569 RESOL.: ART.: 028 C/EXCL.: ALINEAS:
LEI: DECRETO: 23569 RESOL.: ART.: 029 C/EXCL.: ALINEAS:

CONTRATADA : ENGENHARIA DE SOLOS E PAVIMENTOS - ESPA LTDA

REGISTRO: 005571
NRO DA ART: 1-0265/14200 DATA ANOTACAO : 02/02/2004 DATA BAIXA : 04/09/1984
MOTIVO DA BAIXA : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO

CONTRATANTE : DNER
LOCAL DA OBRA/SERVICO : BR 135/MG SETE LAGOAS/CORINTO SUBT LOTE 52 1/2
PROPRIETARIO : O MESMO
CIDADE : DIV LOCALIDADES DE MG - LD
ATIVIDADE(S) TECNICA(S):
1344 COORDENACAO TECNICA / CIVIL
4444 SUPERVISAO TECNICA / CIVIL

FINALIDADE : 34850 RODOVIAS(ESTRADAS)
QUANTIFICACAO : 97,60 QUILOMETROS
VALOR OBRA / SERVICO : CR$ 53.788.498,71
CONTRATO/HONORARIOS : CR$ 0,00
TIPO DE CONTRATO :
DESCRICAO COMPLEMENTAR: SUPERVISAO COORDENACAO CONTROLE DAS OBRA
S CONF CT PG/05/80 DE 04/01/80 VINC ART
29992 DE 24/08/80

Eglimara Lopes Muniz
Acervo Técnico
CREA - MG

CREA - MG
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS
AV. ÁLVARES CABRAL, 1600 - FONE: (31) 3299-8700 - FAX: (31) 3299-8720 - CEP: 30170-001 - BELO HORIZONTE - MG
ATENDIMENTO: 0800312732 - OUVIDORIA: 08002830273

CERTIDAO: 000.555/04 (CONTINUACAO) FOLHA: 0003/0003

PROFISSIONAL:
NOME : [illegible]
TITULO : ENGENHEIRO CIVIL
REGISTRO : [illegible]
ATRIBUICOES:
LEI: DECRETO: [illegible] RESOL.: [illegible] ART.: [illegible]
LEI: DECRETO: [illegible] RESOL.: [illegible] ART.: [illegible]
LEI: DECRETO: [illegible] RESOL.: [illegible] ART.: [illegible]
EMPRESA/INSTITUICAO : ENGENHARIA DE SOLOS E AMBIENTES - ESA
REGISTRO : [illegible]
NO DA ART : [illegible]
DATA INICIAL : 22/12/2004
DURACAO : 4,00 HORA/DIA
ONEROSIDADE/PREMIO : [illegible] 1,00
DATA DE INICIO : 01/02/1980
DATA DE FIM : 30/12/2099
MOTIVO DA BAIXA :

COD-ANOTACAO : 1 - DESEMPENHO DE FUNCAO TECNICA
DESCRICAO CARGO/CURSO/PREMIO: ENGENHEIRO COORDENADOR,ENGENHEIRO SUPERV
ISOR,ENG.RESIDENTE,ENG.PROJETOS

BELO HORIZONTE, 26 DE fevereiro DE 2004.

Gerente Operacional
CREA-MG

Setor de Atendimento Técnico
CREA-MG
25/02/2004

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº
FLS. 01

CERTIDÃO

Certificamos, a requerimento da interessada, protocolado sob o número 0058757.2300/2004-7 e de acordo com informações prestadas pela DC – Diretoria de Construção, que a mesma executou, para este DER/MG, os seguintes serviços:

DADOS GERAIS	
Interessada	: CONSOL - Engenheiros Consultores Ltda.
CNPJ/MF	: 17.210.063/0001-75
Contrato	: PJU-24.060/90
Rodovia	: MG-181
Trecho	: Brasilândia - Bonfinópolis de Minas
Natureza dos Trabalhos	: Supervisão das Obras de Implantação e Pavimentação compreendendo: Terraplenagem, Drenagem, Obras-de-Arte Especiais, Pavimentação com base estabilizada granulometricamente e revestimento em Tratamento Superficial Duplo - TSD, com financiamento pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID)
Extensão	: 61,1km
Período de Execução	: 01/09/1991 à 31/05/1994

DISCRIMINAÇÃO	QUANTITATIVO	
EQUIPE TÉCNICA		
Engenheiros:		
Engenheiro residente	7.349,000	H/Hora
Engenheiro auxiliar	5.463,000	H/Hora
Equipe de topografia		
Topógrafo	9.726,000	H/Hora
Nivelador	8.297,000	H/Hora
Auxiliar de topografia	29.953,000	H/Hora
Equipe de laboratório		
Laboratorista de asfalto	1.488,000	H/Hora
Laboratorista de solo	7.021,000	H/Hora
Auxiliar de laboratório	2.137,000	H/Hora
Inspetores de obras		
Inspetor de terraplenagem	9.096,000	H/Hora
Inspetor de pavimentação	4.818,000	H/Hora
Inspetor de obras de arte correntes e drenagem	9.350,000	H/Hora
Equipe de apoio técnico - administrativo		

Consol 24060-90

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 5012
EXPEDIDA EM 15/03/04
ASS.
FLS. 02

DISCRIMINAÇÃO	QUANTITATIVO
Chefe de escritório	7.016,000 H/Hora
Calculista	5.717,000 H/Hora
Desenhista	975,000 H/Hora
Escriturário	1.392,000 H/Hora
Motorista	7.385,000 H/Hora
Auxiliar de serviços gerais	5.124,000 H/Hora

E, para constar, eu Márcia Oliveira, Auxiliar Administrativo III, lavrei a presente Certidão, que vai visada por mim, pelo Diretor de Construção e assinada pelo Vice-Diretor Geral do Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de Minas Gerais.

Belo Horizonte aos 26 dias do mês de julho de 2.004

Márcia Oliveira
Auxiliar Administrativo III - matrícula 3.879

Engº. Heroldo Carlos da Costa
Diretor de Construção - matrícula 527.51X

Engº. José Elício Santos Marques
Vice-Diretor Geral - DER/MG
matrícula - 2.881

CREA-MG

Consol 24060-90 - 2 / 2

CORREIO

CREA - MG

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS
AV. ÁLVARES CABRAL, 1600 - CEP 30170-001 - FONE: (31) 3299-8700 - BELO HORIZONTE - MG
OUVIDORIA: 0800 28 30273 - ATENDIMENTO: 0800 312732

CERTIDAO : 002.080/07

[redacted]

Sirley do Espírito Santo
Assistente Administrativo
REG. CENTRO-METROPOLITANA
CREA-MG

CREA - MG

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS
AV. ÁLVARES CABRAL, 1600 - CEP 30170-001 - FONE: (31) 3299-8700 - BELO HORIZONTE - MG
OUVIDORIA: 0800 28 30273 - ATENDIMENTO: 0800 312732

CERTIDAO: 002.080/07 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0003

PROFISSIONAL:
NOME : ISMAR GODINHO PEREIRA
TITULO : ENGENHEIRO CIVIL
REGISTRO : 0400000011390
ATRIBUICOES:
LEI: DECRETO: RESOL.: 218 ART.: 007 C/EXCL.: ALINEAS:
LEI: DECRETO: 23569 RESOL.: ART.: 028 C/EXCL.: ALINEAS:
LEI: DECRETO: 23569 RESOL.: ART.: 029 C/EXCL.: ALINEAS:

CONTRATADA : CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES

REGISTRO: 005572
NRO DA ART: 1-0207885000 DATA ANOTACAO : 16/11/1998 DATA BAIXA : 31/05/1994
MOTIVO DA BAIXA : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO

CONTRATANTE : DER MG
LOCAL DA OBRA/SERVICO : TRECHO BRASILANDIA BONFINOPOLIS RODOVIA MG 181
PROPRIETARIO : O MESMO
CIDADE : DIVERSAS CIDADES - DC
ATIVIDADE(S) TECNICA(S):
4444 SUPERVISAO TECNICA / CIVIL

FINALIDADE : 34850 RODOVIAS(ESTRADAS)
QUANTIFICACAO : 0,00
VALOR OBRA / SERVICO : CR$ 86.412.000,00
CONTRATO/HONORARIOS : CR$ 0,00
TIPO DE CONTRATO :
DESCRICAO COMPLEMENTAR: SERV DE CONSULTORIA DE SUPERV DE OBRAS
TRECHO BRASILANDIA BONFINOPOLIS DATA BA
SE ABR/90 CONF CT PJU 24060/90 03/09/90

Sirley do Espírito Santo
Assistente Administrativo
REG. CENTRO-METROPOLITANA
CREA-MG

[redacted]

COD-ANOTACAO : 1 - DESEMPENHO DE FUNCAO TECNICA
DESCRICAO CARGO/CURSO/PREMIO: ENGENHEIRO RESIDENTE RESPONSAVEL TECNICO
DIRETOR DE SUPERVISAO

BELO HORIZONTE 1º DE ABRIL DE [redacted]

Sirley do Espírito Santo
Assistente Administrativo
REG. CENTRO-METROPOLITANA
CREA-MG

CREA - MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 39205
EXPEDIDA EM 15.02.05
ASS.
01

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

ATESTADO Nº 032/2004

ÓRGÃO EXPEDIDOR: DNIT - 6ª UNIT – ÁREA ADMINISTRATIVA/6.....

REQUERENTE: ESPA – ENGENHARIA DE SOLOS E PAVIMENTOS, inscrita no CNPJ nº 17.210.071/0001-11, situada a rua Hermílio Alves, n.º 145A – bairro Santa Teresa, Belo Horizonte / MG, detentora do Contrato nº PG-269/92.....

ATESTAMOS, que a requerente executou para o Departamento Nacional de Estradas de Rodagem - DNER (Em Extinção), no período 17/11/1992 a 01/10/2000, os serviços de Coordenação, Supervisão e Controle de Obras de Duplicação e Restauração da rodovia BR-040/MG, trecho: Divisa GO/MG – Belo Horizonte, segmento Sete Lagoas (Km 472,0) – Belo Horizonte (Km 537,0), com extensão de 55,3 Km, correspondente aos lotes: 2.1, 2.2, e 2.3.....

LOTE 2.1: (subtrecho: km 471,7, km 497,8, com 26,1 km de extensão).

1- TERRAPLENAGEM

2- PAVIMENTAÇÃO

2.1) Concreto Betuminoso Usinado à quente – (CBUQ – Faixa "B")

3- OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS (Infra, Meso e Superestrutura)

3.1) Execuções de 03 (três) viadutos em concreto protendido, com fundações em tubulões a ar comprimido na interseção com a rodovia de Sete Lagoas/MG, com extensão total de 150,00m.

3.2) Execução de 01 (uma) passagem inferior a ser utilizada pelo tráfego Cachoeira da Prata – Sete Lagoas, em quadro rígido com parede e = 0,50m, laje e = 0,60m e largura = 8,50m e comprimentos = 18,92m e altura média = 6,10m.

4- DRENAGEM E OBRAS-DE-ARTE CORRENTES

4.1) Rede de drenagem pluvial com execuções de bueiros na extensão total de 6.587,700m (inclusive execuções de caixas de ligação e passagem; caixas coletoras, bocas e dissipadores de energia)

4.2) Rede drenagem pluvial longitudinal profunda em corte e rocha (DPS-08)

4.3) Drenos subsuperficiais DSS-02

4.4) Colchão drenante

4.5) Rede de drenagem pluvial superficial com execuções de sarjetas de concreto (inclusive caixas coletoras; entradas/descidas d'águas e dissipadores de energia)

4.6) Meio-Fio de Concreto – MFC-05

4.7) Valetas de proteção de corte e aterro (VPC 01 – VPA 01/03)

90
20/02/05

CREA - MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 392/05
EXPEDIDA EM 16/02/05
ASS.

5- OBRAS COMPLEMENTARES
5.1) Paisagismo
5.2) Proteção Vegetal (plantio de grama e hidrossemeadura)
5.3) Cercas
5.4) Passagem de Gado Metálica (uma) – D = 2,18m; comprimento = 14,010m
5.5) Iluminação
5.6) Sinalização (Horizontal e Vertical)

LOTE 2.2: (subtrecho: km 497,8, km 523,1, com 25,3 km de extensão)

1- TERRAPLENAGEM
2- PAVIMENTAÇÃO
3- OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS (Infra, Meso e Superestrutura)
3.1) Execução de 01 (uma) ponte classe 45, sobre o Córrego Palmital em concreto armado convencional com extensão total de 42,00 m; largura total de 11,90m; maior vão (central) com 28,00m e com fundações em tubulões a ar comprimido.
3.2) Execução de restauração, alargamento (1,90m) e reforço da ponte existente para atendimento a implantação de uma 3ª Faixa de tráfego.
4- DRENAGEM E OBRAS-DE-ARTE CORRENTES
4.1) Rede de drenagem pluvial com execuções de bueiros na extensão total de 2.291,450m (inclusive execuções de caixas de ligação e passagem; caixas coletoras, bocas e dissipadores de energia)
4.2) Rede drenagem pluvial longitudinal profunda em corte e rocha (DPS-08 / DPR-02)
4.3) Dreno para fundação
4.4) Colchão drenante
4.5) Rede de drenagem pluvial superficial com execuções de sarjetas de concreto (inclusa entradas / descidas d'águas e dissipadores de energia)
4.6) Valetas de proteção de corte e aterro com revestimento vegetal (VPC 01/02 – VPA 01)
5- OBRAS COMPLEMENTARES
5.1) Paisagismo
5.2) Proteção Vegetal (plantio de grama e hidrossemeadura)
5.3) Cercas
5.4) Passagem de Gado Metálica (uma) – D = 2,18m, comprimento = 153,900m
5.5) Iluminação
5.6) Sinalização (Horizontal e Vertical)

LOTE 2.3 (subtrecho: km 523,1 – km 527,0, com 3,9 km de extensão)

1- TERRAPLENAGEM
2- PAVIMENTAÇÃO
2.1) Concreto Betuminoso Usinado à Quente - (Faixas "B" e "D")
3- OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS (Infra, Meso e Superestrutura)
3.1) Execução de 01 (um) viaduto em concreto protendido, com fundações em tubulões a ar comprimido e em estacas-raiz em local de interseção / transposição da rodovia BR-040 (Interseção CEASA), com extensão total de 104,00m ; largura = 14,10m; maior vão livre = 42,00m; altura pilares = 9,50m.
3.2) Execução de 01 (um) viaduto em concreto protendido, com fundações em tubulões a ar comprimido e em estacas-raiz em local de interseção / transposição da rodovia BR-040 (Interseção Alpio de Melo), com extensão total de 60,00m, largura = 10,50m; maior vão livre = 45,00m; altura pilares = 9,50m.

CÓPIA FIEL DO ORIGINAL
30/01/05

4- DRENAGEM E OBRAS-DE-ARTE CORRENTES

4.1) Rede de drenagem pluvial com execuções de bueiros na extensão total de 2.673,900m (inclusive execuções de caixas de ligação e passagem; caixas coletoras; bocas de lobo e bocas de bueiros)

4.2) Rede de drenagem pluvial profunda (DPS-08)

4.3) Rede de drenagem pluvial superficial com execuções de sarjetas de concreto (inclusive entradas e descidas d'águas e dissipadores de energia)

5- OBRAS COMPLEMENTARES

5.1) Paisagismo

5.2) Plantio de grama

5.3) Cercas

5.4) Iluminação

O presente Atestado se destina para fins de Participações em Licitações. Belo Horizonte, 17 de novembro de 2004.

Lavrei o Atestado.

Halba Alexandra Pereira Costa
DNIT/5ª UNIT/MG
Mat. 647764

Ronald Barbosa de Oliveira
DNIT/6ª UNIT/MG
Mat. 00853725-9

920
20/01/05

CREA - MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 392/05
EXPEDIDA EM 16/02/05
ASS.
FLS 05

CREA - MG

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS
AV. ÁLVARES CABRAL, 1600 - CEP 30170-001 - FONE: (31) 3299-8700 - FAX: (31) 3299-8720 - BELO HORIZONTE - MG
OUVIDORIA: 0800 2830273 ATENDIMENTO: 0800 312732

CERTIDAO : 000.392/05

DATA: [illegible]

CERTIFICAMOS, PARA FINS DE ACERVO TECNICO, QUE O ENGENHEIRO CIVIL "[illegible] GODINHO PEREIRA" CARTEIRA DE IDENTIDADE PROFISSIONAL NUMERO [illegible]-CREA-MG, DITO-SE AO CREA-MG SOB SUA RESPONSABILIDADE TECNICA. A ANOTACAO DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ART A SEGUIR RELACIONADA.....

AS FOLHAS DESTA CERTIDAO SO TEM VALIDADE COM AS ASSINATURAS E SELO DO CREA-MG.....

FAZ PARTE INTEGRANTE DA PRESENTE CERTIDAO O ATESTADO EMITIDO PELO "DNIT", A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELA EXATIDAO E VERACIDADE DE QUE SEJA VISTA, E CUJAS OBRAS ENCONTRAM-SE SEMELHANTES DE 01 A 11 COM A TESE. AUTENTICADAS E CERTIFICADAS DO CREA-MG.....

CERTIFICAMOS, MAIS, QUE CONSTA DA PRESENTE CERTIDAO A SEGUINTE RESSALVA.....

- O ATESTADO EMITIDO PELA "DNIT" DATADO DE [illegible] FICA RESTRITO AS ATIVIDADES TECNICAS ANOTADAS NA ART NUMERO [illegible].....

ESTA CERTIDAO CONTEM 0002 FOLHAS.

Antônio Brasiliano Barbosa
Agente Técnico
CREA-MG

CREA - MG

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS
AV. ÁLVARES CABRAL, 1600 - CEP 30170-001 - FONE: (31) 3299-8700 - FAX: (31) 3299-8720 - BELO HORIZONTE - MG
OUVIDORIA: 0800 2830273 - ATENDIMENTO: 0800 312732

CERTIDAO: 000.392/05 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0002

PROFISSIONAL:
NOME : ISMAR GODINHO PEREIRA
TITULO : ENGENHEIRO CIVIL
REGISTRO : 0400000011390
ATRIBUICOES:

LEI:	DECRETO:	RESOL.: 218	ART.: 007	C/EXCL.:	ALINEAS:
LEI:	DECRETO: 23569	RESOL.:	ART.: 028	C/EXCL.:	ALINEAS:
LEI:	DECRETO: 23569	RESOL.:	ART.: 029	C/EXCL.:	ALINEAS:

CONTRATADA : ENGENHARIA DE SOLOS E PAVIMENTOS - ESPA LTDA

REGISTRO: 005571
NRO DA ART: 1-5003806600 DATA ANOTACAO : 22/11/2004 DATA BAIXA : 01/10/2000
MOTIVO DA BAIXA : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO

CONTRATANTE : DNER
LOCAL DA OBRA/SERVICO : ROD BR 040 DIV GO/MG SETE LAGOAS KM 472,0 BH 0 KM 533,0
PROPRIETARIO : O MESMO
CIDADE : DIVERSAS CIDADES DE MG - CD
ATIVIDADE(S) TECNICA(S):
1344 COORDENACAO TECNICA / CIVIL
4444 SUPERVISAO TECNICA / CIVIL

FINALIDADE : 34850 RODOVIAS(ESTRADAS)
QUANTIFICACAO : 55,30 QUILOMETROS
VALOR OBRA / SERVICO : R$ 8.926.817.594,00
CONTRATO/HONORARIOS : R$ 0,00
TIPO DE CONTRATO : PRESTACAO DE SERVICOS
DESCRICAO COMPLEMENTAR: COORDENACAO SUPERVISAO CONTROLE DE OBRAS DE DUPLIC. E REST. BR-040/MG CT.PG-269/92 DE 06/11/92

BELO HORIZONTE, 15 DE FEVEREIRO DE 2005

Antonio Brasileiro Barbosa
Acervo Tecnico
CREA-MG

Sirley do Espirito Santo
Coordenadoria Acervo Tecnico
CREA-MG
Portaria Nr. 026 de 28/04/2000

CREA-RO
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Rondônia

NET-000010779

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Nome: ISMAR GODINHO PEREIRA

Emissão: 25/04/2005

Carteira: 11390D MG | Profissional: PRO-0000084070/5 | CPF: 727.070.038-91 | Página: Folha: 1/1

Título: ENGENHEIRO CIVIL

CERTIFICAMOS QUE O PROFISSIONAL, ABAIXO QUALIFICADO REGISTROU A 'ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART', CONSTANTE DA PRESENTE CERTIDÃO, TENDO SIDO COMPROVADA A EXECUÇÃO E CONCLUSÃO DA OBRA E/OU SERVIÇO INDICADO CONFORME DESCRIÇÃO ABAIXO.

Nº da ART: 227051 | Registrada em: 14/04/2005 | Última Anuidade Paga: 07/05/2004

Empreendimento da Obra: BR 364/RO - KM 499,9 AO KM 700,6

Bairro:

Cep: | Cidade: PORTO VELHO | UF: RO

Proprietário / Contratante: DEPTO NACIONAL DE ESTRADAS E RODAGEM

Empresa Contratada: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Descrição da ART:

EXECUCAO DOS SERVICOS DE SUPERVISAO E CONTROLE DAS OBRAS DE RESTAURACAO, C OM DETALHAMENTO DOS PROJETOS DE MEIO AMBIENTE E SEGURANCA DE TRANSITO NA R ODOVIA BR 364/RO, TRECHO DIV. MT/RO-PORTO VELHO, SEGMENTO KM 499,9 AO KM 7 00,6 EXTENSAO 203,7KM - LOTE DE SUPERVISAO 01, CONFORME CONTRATO DE SUPER VISAO - PG 185/99-00, ASSINADO EM 17/09/1999

Em cumprimento ao disposto na resolução nº 317, de 31 de outubro de 1986, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, CERTIFICAMOS o acervo técnico acima mencionado, de acordo com as anotações de responsabilidade técnica anotadas no CREA-RO, que vai assinada pelo Presidente ou por delegação de competência, conforme o artigo 5º da mesma Resolução. Outrossim, CERTIFICAMOS que referido responsável técnico é pelo serviço atinente às suas atribuições profissionais.

PORTO VELHO-RO, 17 de Junho de 2011

Este documento foi emitido por meios eletrônicos. Sua Autenticidade depende do código acima especificado. Para verificação consulte o site: WWW.CREARO.ORG.BR, clique em certidões e informe o código.

MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES
DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES
22ª UNIDADE DE INFRA-ESTRUTURA TERRESTRE - RO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, a pedido da firma CONSOL – Engenheiros Consultores Ltda., com sede à rua Hermílio Alves nº 145 – bairro Santa Tereza, Belo Horizonte /MG, inscrita no CNPJ/MF sob nº 17.210.063/0001-75, que a mesma teve com o extinto Departamento Nacional de Estradas de Rodagem (DNER), hoje Departamento Nacional de Infra-Estrutura de Transportes (DNIT), o Contrato PG-185/99-00, assinado em 13-09-99, para execução dos serviços de Supervisão e Controle de Obras de Restauração, com detalhamento dos Projetos de Meio Ambiente e Segurança de Trânsito, na Rodovia BR-364/RO, Trecho: Divisa MT/RO – Porto Velho, Segmento Km 469,90 – Km 700,60, Lote 21, com 233,70 Km de extensão, com as seguintes características:

Início dos serviços em 15-10-1999 e conclusão em 28-12-2001,
Atividades desenvolvidas durante a vigência contratual:

a) Análise do Plano de Gestão de Qualidade – PGQ da obra. Este plano é um documento, onde estão detalhas todas as práticas, recursos e seqüência de atividades relativas ao controle e a garantia da qualidade da obra;
b) Assessoramento técnico de serviços de consultoria rodoviária na solução de questões técnicas e contratuais rotineiras ocorridas;
c) Verificação permanente da execução de cada etapa da obra e do cumprimento das obrigações contratuais da construtora, informando à Fiscalização eventuais discordâncias com oportunidade;
d) Análise e verificação periódica das quantidades de serviços executados e a executar, atualizando o controle do cronograma físico-financeiro da obra;
e) Exame das reivindicações da empresa construtora e emissão de pareceres técnicos;
f) Apoio e orientação à Fiscalização sobre Revisão de Projeto em fase de obras;
g) Medição dos serviços executados e apresentação à Fiscalização, juntamente com os elementos de campo necessários à elaboração das medições mensais para fins de pagamento ;
h) Checagem das Especificações Gerais, Complementares e Particulares, para cada um dos itens de serviços previstos em projeto e no PGQ; bem como a aplicação das mesmas;
i) Análise da freqüência e resultado dos controles (ensaios/verificações), nas três fases construtivas: Insumo, Produção e Produto;
j) Emissão de relatórios mensais abordando as informações técnicas, física/financeira e administrativas sobre o contrato e o andamento das obras, a qualidade dos serviços executados no período, quer das medidas de proteção ambiental adotadas,

End.: Rua Benjamin Constant, nº 1015 - Bairro Olaria – Porto Velho – RO - CEP: 78.902-200
Telefones: 217-4172/221-5624, Fax 221-7289

confrontamento das medidas deflectométricas obtidas antes e após a execução dos serviços, quantidade e desempenho dos equipamentos utilizados; cálculo dos índices da Efetividade do PGQ, detectando as Não Conformidades e sua forma de tratamento; cálculo da verificação mensal da efetividade do PGQ (VME), emitindo parecer sobre o resultado encontrado.

Os serviços foram executados segundo as Normas e Especificações vigentes e com financiamento internacional pelo Banco Interamericano de Reconstrução e Desenvolvimento (BIRD).

E para constar, eu Sergio Augusto Mamanny lavrei o presente atestado, que vai assinado por mim e pelo Senhor Coordenador da 22ª UNIT/DNIT-RO/AC.

Porto velho, 07 de maio de 2004

Odair Cordeiro
Coordenador da 22ª UNIT-DNIT /RO-AC

Sergio Augusto Mamanny
Matrícula-SIAPE nº 0700283

Atestado registrado mediante
vinculação à(s) ART(s) Nº:
227851
CAT nº 000010779

Mylsson [illegible]ão Hayashida
Gerente do Departamento Técnico
CREA-RO

End.: Rua Benjamin Constant, nº 1015 - Bairro Olaria – Porto Velho – RO - CEP: 78.902-200
Telefones: 217-4172/221-5624, Fax 221-7289



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS
CONTRATO CONCLUÍDO Nº 012/2015

Processo nº 50606.018488/2014-94

ÓRGÃO EXPEDIDOR: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES – DNIT – SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DE MINAS GERAIS – CNPJ – 04.892.707/0024-06.

REQUERENTE: CONSOL – ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA. pessoa jurídica de direito privado, regularmente inscrita no CNPJ sob o nº. 17.210.083/0001-75 com sede na cidade de Belo Horizonte/MG, na Rua Hermilo Alves, 145 – Bairro Santa Tereza, Belo Horizonte/MG.

ATESTAMOS, para fins de direito, que a requerente EXECUTOU, através de seu responsável técnico, elencado abaixo, conforme CONTRATO ADMINISTRATIVO UT-06-0007/2002-00 assinado entre ambos em 05 de Novembro de 2002, a seguinte obra:

1. OBJETO:
Execução dos Serviços de Supervisão e Controle das Obras de Duplicação e Restauração.

2. PERÍODO DE EXECUÇÃO:
14 de Novembro de 2002 a 31 de Maio de 2006.

3. LOCAL DE EXECUÇÃO:

(1) RODOVIA: BR-040/MG;

(2) TRECHO: Divisa GO/MG – Belo Horizonte/MG;

(3) SUBTRECHO: Sete Lagoas – Belo Horizonte;

(4) SEGMENTO: km 472,0 – km 533,0;

(5) EXTENSÃO: 61,0 km;

(6) CÓDIGO PNV: 040BMG0280 – 040BMG0370.

4. NATUREZA:
Os serviços de supervisão de obras rodoviárias são aqueles executados por empresa de consultoria especializada em engenharia rodoviária e com habilitação na área ambiental, objetivando apoiar e auxiliar a Fiscalização do DNIT nas suas atribuições.

5. ABRANGÊNCIA:
Os serviços de supervisão abrangem:
a) Verificação da qualidade técnica da obra, inclusive ambiental;
b) Medição e avaliação técnica de todos os serviços de engenharia e ambientais;
c) Acompanhamento da implantação das medidas de proteção ambiental adotadas, dentro das atividades de monitoramento ambiental.

6. RESPONSABILIDADES:
A supervisora da obra foi responsável:
a) Por todos os serviços que executou, entre outros, as medições dos serviços executados pela Construtora;

CONFERE COM O ORIGINAL 588 MATRÍCULA LIVRO FOLHA CREA-MG

CONFERE COM O ORIGINAL CREA-MG

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS
CONTRATO CONCLUÍDO Nº 012/2015

b) Pela qualidade do controle tecnológico e do controle geométrico, executados pela Construtora, visto cada controle em seu conjunto, desenbrigando-se a supervisora de responsabilidade pela correção de cada ensaio ou medida geométrica em particular;
c) Pela qualidade da implantação do Projeto de Reabilitação Ambiental;

d) Pela eficácia dos serviços e medidas visando à efetiva redução dos acidentes e à elevação em geral do nível de segurança do trânsito, propondo aprimoramentos e/ou sanando outros aspectos inadequados ou insuficientes constatados "in loco";
e) Pelos dados, informações, registros, análises e conceitos que forem fornecidos à Fiscalização do DNIT sobre a obra e sobre a empresa Construtora, incluindo-se aqueles referentes à efetividade do funcionamento do Sistema da Qualidade adotado, por esta, na obra.

7. ATRIBUIÇÕES:
a) Verificação da efetividade do Sistema de Qualidade adotado pela Construtora na obra;
b) Verificação da execução de cada etapa da obra e o cumprimento das obrigações contratuais da Construtora informando à Fiscalização, em tempo, eventuais discordâncias;
c) Elaboração e manutenção atualizada do controle físico-financeiro da obra;
d) Elaboração das medições mensais dos serviços executados, conforme modelo próprio do DNIT, e apresentar à Fiscalização os resultados para aprovação, juntamente com todos os elementos de campo necessários à sua elaboração, para fins de apuração da remuneração à Construtora;
e) Participação de soluções para dirimir questões técnicas e contratuais rotineiras, ou por iniciativa da Fiscalização;
f) Providenciar esclarecimentos à Construtora, bem como dotá-la de todas as informações do projeto necessárias para permitir a execução dos serviços;
g) Acompanhamento da implantação do Projeto de Reabilitação Ambiental, conforme as seguintes atividades:
- acompanhamento da implantação do projeto executivo ambiental das áreas cadastradas e, em particular, dos projetos especiais de voçorocas, áreas de jazidas, etc.;
- acompanhamento da implantação do projeto paisagístico complementar à reabilitação ambiental das áreas degradadas;
- monitorar e avaliar a eficácia das medidas de proteção ambiental adotadas em função dos padrões ambientais estabelecidos, em especial dos mananciais que abastecem núcleos urbanos quanto à qualidade d'água e dos processos erosivos desenvolvidos na faixa de domínio.

h) Elaboração de relatório mensal de avaliação técnica e ambiental da construtora abordando:
- a efetividade do Sistema de Qualidade adotado pela Construtora na obra;
- a qualidade dos serviços executados no período, quer de engenharia, quer ambiental;
- o desempenho quanto a equipamentos e tecnologia;
- o confrontamento das medidas deflectométricas, realizadas pela Construtora, com os valores de projeto;
- a segurança ocupacional no canteiro de obras;
- a eficácia da sinalização e das medidas de segurança de trânsito na fase de obras.

i) Elaboração relatório mensal com informações técnicas, financeiras e administrativas sobre o andamento das obras;
j) Elaboração do Relatório Final da Obra, de acordo com modelo vigente do DNIT.

8. EQUIPE TÉCNICA:
8.1) Responsáveis Técnicos:
Engº. Ismar Godinho Ferreira – CREA/MG nº. 11.390/D
8.2) Engenheiro Supervisor: Engº. Ismar Godinho Ferreira – CREA/MG nº. 11.390/D



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS
CONTRATO CONCLUÍDO Nº 012/2015

8.3) Engenheiro Residente: Engº. Carlos Manoel Ferreira – CREA/MG nº. 65.455/D

9. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS:

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
PAVIMENTAÇÃO (VIA MARGINAL)		
Regularização do Subleito	m²	1.361,600
Reforço do Subleito	m³	408,478
Sub-base Solo Estabilizada com 3% de Cal	m³	217,856
Base de Brita Graduada	m³	204,240
Imprimação sem Material Betuminoso	m²	1.361,600
CBUQ sem Material Betuminoso	t	53,760
Aquisição de CAP-20 para CBUQ	t	53,760
PMQ Faixa "D" sem Material Betuminoso	t	161,280
Aquisição de CAP-20 para PMQ Faixa "D"	t	161,280
DRENAGEM E OAC (VIA MARGINAL)		
Sarjeta Triangular Concreto STC 04	m	728,710
Entrada D'Água EDA 01	unid.	6,000
Entrada D'Água EDA 02	unid.	2,000
Descida D'Água Aterro Degraus DAD 01	m	48,600
Boca de Bueiro Simples Tubular Cond. D = 0,60m Normal	unid.	1,000
IMP. DE DISPOSITIVO DE SEGURANÇA (AV. MARECHAL CASTELO BRANCO)		
Meio Fio Concreto MFC 05	m	1.870,000
Barreira "New Jersey" Simples	m	1.404,000

Belo Horizonte/MG, 20 de fevereiro de 2015.

ENGº ÁLVARO CAMPOS DE CARVALHO
Superintendente Regional
SREMG/DNIT

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS – CREA-MG

CERTIDAO DE ACERVO TECNICO

CERTIDAO Nº: 000.452/15

FOLHA:0001/0002

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - CREA-MG CERTIFICA, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE O PROFISSIONAL, ENGENHEIRO CIVIL, "[illegible]", REGISTRO NO CREA-MG NUMERO 11.390/D-CREA-MG E RNP NUMERO 1404099042, ENQUANTO RESPONSAVEL TECNICO DA EMPRESA CONTRATADA CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES, EFETIVOU O REGISTRO DA ANOTACAO DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ART, APRESENTADA A SEGUIR. ESTA CERTIFICACAO REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE A ATIVIDADE TECNICA ANOTADA NA ART.:::::::::::::::::::::: CERTIFICAMOS, AINDA QUE CONFORME ESTABELECE O ARTIGO 48 DA RESOLUCAO Nº 1.025/09 DO CONFEA: "A CAPACIDADE TECNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURIDICA E REPRESENTADA PELO CONJUNTO DOS ACERVOS TECNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TECNICO" E, EM SEU PARAGRAFO UNICO: "A CAPACIDADE TECNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURIDICA VARIA EM FUNCAO DA ALTERACAO DOS ACERVOS TECNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TECNICO".:::::::::::::::::::::::::::::::::: CERTIFICAMOS, QUE SE ENCONTRA VINCULADA A PRESENTE CERTIDAO DE ACERVO TECNICO - CAT, CONFORME SELOS DE CONTROLE 126055 A 126057, A DECLARACAO, CONTENDO 03 FOLHAS, EXPEDIDA PELO CONTRATANTE DA OBRA/SERVICO, A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELA VERACIDADE E EXATIDAO DA INFORMACAO NELA CONSTANTES.::::::::::::::::::::::::::

ESTA CERTIDAO CONTEM 0002 FOLHAS.

BELO HORIZONTE, 23 DE ABRIL DE 2015.

[illegible]
GERENTE ADMINISTRATIVO
REGIONAL METROPOLITANA
DIRETORIA 123/2005 CREA-MG

CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM A ASSINATURA E SELO DE CONTROLE DO CREA-MG.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO: 000.452/15 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0002

Profissional:
Nome : ISMAR GODINHO PEREIRA
Titulo : ENGENHEIRO CIVIL
Registro : 04.0.0000011390
RNP : 1004099042
Atribuicoes:
Resol: 218 Art.: 007
Decreto: 23569 Art.: 028
Decreto: 23569 Art.: 029

Contratada : CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES

Registro: 005572

Nro De Art: 1-5154023600 Data Anotacao : 16/4/2015 Data Baixa : 31/05/2006
Motivo da Baixa : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO
Contratante : DNIT NAC INFRA ESTRUT. TRANSPORTES DNIT
Local da Obra/Servico : ROD BR040 MG TR; DIV GO/MG - BNTE/MG; SUBT SETE LAGOAS
Proprietario : O MESMO
Cidade : DIVERSAS CIDADES MG - GV
Atividade(s) Tecnica(s):
4044 SUPERVISAO TECNICA / CIVIL
Finalidade : 34850 RODOVIAS(ESTRADAS)
Quantificacao : 61,00 QUILOMETRO
Valor Obra / Servico : R$ 1.764.747,82
Contrato/Honorarios : R$ 0,00
Tipo De Contrato : EMPREITADA
Descricao Complementar: SUPERVISAO E CONTROLE DAS OBRAS DE
DUPLICACAO E RESTAURACAO REF.CONTRATO
DT-06-0007/2002-00

BELO HORIZONTE, 21 DE ABRIL DE 2015

Adriano Washington Costa
Assistente Administrativo
METROPOLITANA
PORTARIA No. 123/2009 CREA-MG

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Nº 1509/2005

Emissão : 19/08/2005

CERTIFICO CONFORME RESOLUÇÃO Nº 317 DE OUTUBRO DE 1986 PARA FINS DE ACERVO TÉCNICO, QUE NOS ARQUIVOS DESTE CREA-CE CONSTAM AS ART'S ABAIXO EM NOME DO PROFISSIONAL :

Profissional : ISMAR GODINHO PEREIRA
Nº Carteira : MG11390D
Visto CREA : 32657
CREA de Origem : MG
Endereço : R ABADESSA GERTRUDES DO PRADO 33 APTO 307 VILA PARIS BELO HORIZONTE/MG CEP: 30380790
Título : Engenheiro Civil
Atribuições : ART 7º RES.218/73 - CONFEA

ART Nº 0000421586

Rua Paula Rodrigues, 304 - Fátima - Fortaleza - Ceará - Cep: 60411-270 - Fone: (85) 452-3800 - Fax: (85) 452-3830 / 452-3826 - www.creace.org.br

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Nº 1509/2005

GOVERNO DO ESTADO
DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES, RODOVIAS E TRANSPORTES
NÚCLEO DE GERENCIAMENTO DE OBRAS E PROJETOS RODOVIÁRIOS

CEARÁ

CERTIDÃO

Atestamos, a requerimento da CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES, com sede à rua Herminio Alves, nº 145 – bairro Santa Tereza, Belo Horizonte/MG, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 17.210.063/0001-75, protocolado em 15/07/2005, sob o Nº 05197874-1, que a referida empresa elaborou para este Departamento, no período de 02/12/2002 à 30/04/2004, através do Contrato Nº 070/2002, assinado em 08/04/2002, os serviços de Supervisão das Obras de Restauração do Trecho: Beberibe – Cascavel, na rodovia CE-040, com 19,48 km de extensão – solicitação de proposta nº 28, contendo: Terraplenagem, Pavimentação executada com base estabilizada granulometricamente com mistura, Revestimento executado em Areia Asfalto Usinado a Quente - AAUQ, Drenagem, Obras D'Arte Correntes, Obras Complementares, Sinalização, Conservação, Serviços Auxiliares e Proteção Ambiental, tendo como responsável técnico e Engenheiro Supervisor: Ismar Godinho Pereira e Engenheiro Residente: Eduardo Diniz Costa.

Os serviços foram executados segundo as Normas e Especificações do DERT e com financiamento pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento – BID.

E, para constar, eu José Frutuoso Câmara Neto, lavrei a presente Certidão, que vai por mim assinada e visada pelo Coordenador de Engenharia do Departamento de Edificações, Rodovias e Transportes - DERT.

Lavrei a Certidão em 02 / 08 / 05 Visto em 03 / 08 / 05

Econ. José Frutuoso Câmara Neto
Responsável p/CEMED

Eng.º Marcondes Herbste Ferraz
Coordenador do CEN

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Ceará

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Nº 1509/2005

OBS.: CONSIDERAR DO ATESTADO ACIMA TRANSCRITO SOMENTE AS ATIVIDADES COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL.

E O QUE ME CUMPRE CERTIFICAR, EU, ERNANDES MOREIRA BARROS, DIGITALIZEI A PRESENTE CERTIDÃO, QUE VAI DEVIDAMENTE ASSINADA E VISADA CONFORME PORTARIA 012/2005 – PRES. DE 02 DE FEVEREIRO DE 2005.

Fortaleza/CE, 19 de agosto de 2005

Conferida por:

Visto:

FRANCISCO ALFREDO DE CASTRO NETO
COORDENADOR DE REGISTRO E CADASTRO

Eng. Civil Ana Carolina R. Pinheiro Barreira
Chefe da Assistência Técnica
CREA-CE

3/3

Rua Paula Rodrigues, 304 - Fátima - Fortaleza - Ceará - Cep: 60411-270 - Fone: (85) 452-3800 - Fax: (85) 452-3830 / 452-3826 - www.creace.org.br

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 004885/07
EXPEDIDA EM 21/08/07
ASS.
FLS. 01

CERTIDÃO

Certificamos, a requerimento da interessada, protocolado sob o número 53507.2300/2007-0, e de acordo com informações prestadas pela Diretoria de Infra-Estrutura Rodoviária, que a mesma executou, para este DER/MG, CNPJ 17.309.780/0001-94, situado a Av. dos Andradas, nº. 1.120, Belo Horizonte/MG, os seguintes serviços:

DADOS GERAIS	
Interessada	: CONSOL - Engenheiros Consultores
CNPJ/MF	: 17.210.063/0001-75
Contrato	: PJU-24.007/05
Rodovia	: Diversas
Trechos	: . MG-306 - Virgem da Lapa (Ponte sobre o rio Fanado) Dimensões 140,0m x 8,8m . Itaipé - Entr° BR/116 (Terraplenagem 4,7 km e Pavimentação 13,1 km) . Itaipé - Novo Cruzeiro (Terraplenagem 30,0 km e Pavimentação 30,0 km) . Caraí - Catuji (Terraplenagem 16,7 km e Pavimentação 17,8 km) . Ladainha - Poté (Terraplenagem 16,2 km e Pavimentação 5,8 km) . Malacacheta - Poté (Terraplenagem 14,0 km e Pavimentação 6,6 km) . Frei - Gaspar - Ouro Verde de Minas (Terraplenagem 0,6 km e Pavimentação 1,8 km) . Turmalina - Veredinha (Terraplenagem 0,6 km e Pavimentação 8,6 km)
Natureza dos Serviços	: Consultoria de supervisão
Período de Execução	: 02/05/2005 à 30/06/2006
Responsáveis Técnicos	: Engº Ismar Godinho Pereira - CREA-MG 11.390/D Engº Marco Antônio Pimenta Ferreira - CREA-MG 12.350/D Engº Marcus Vinicius de Magalhães Matos - CREA/MG 41.469/D

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE
EQUIPE TÉCNICA	
Engenheiros	
Engenheiro pleno	11.127,000 H/hora
Equipe de topografia	
Topógrafo	4.715,000 H/hora
Topógrafo com experiência em estação total	5.026,000 H/hora
Auxiliar de topografia	19.600,000 H/hora
Equipe de laboratório	
Laboratorista de solo e asfalto	10.416,000 H/hor
Inspetores e Fiscais de obras	
Inspetor de drenagem, obra de arte corrente e obra de arte especial	11.748,000 H/h

CONFERÊNCIA 804 14/08/07 INSP. SH I CPF

Consol 24007-05 - vários xls 1/24

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 004.885/07
EXPEDIDA EM 21/08/07
ASS.
FLS. 02

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Equipe de apoio técnico-administrativo		
Assistente de processamento de dados	7.044,000	H/hora
ALUGUEL DE INSTALAÇÃO / MOBILIÁRIO / INSTRUMENTOS		
Alojamento para pessoal, inclusive mobiliário	72,000	mês
Escritório para supervisão, inclusive mobiliário	17,000	mês
Teodolito e acessórios	24,000	mês
Nível e acessórios	44,000	mês
Estação total e acessórios	20,000	mês
VEÍCULOS		
Veículos tipo Gol ou similar sem motorista	150.958,000	km
Veículos tipo Kombi ou similar com motorista	55.167,000	km

SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO ACIMA CITADO, CONFORME CONTRATOS DISCRIMINADOS ABAIXO:

CONTRATO PJU-22.016/95 - BERILO - VIRGEM DA LAPA (PONTE RIO FANADO) - DIMENSÕES 149,0 X 6,80M
M.MARTINS ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA.

Supervisão de Obras de Implantação e Pavimentação

DISCRIMINAÇÃO	QUANTITATIVO	
TERRAPLENAGEM		
Escavação manual até uma profundidade de 1,50m em material de 1ª categoria	380,160	m³
OBRA DE ARTE ESPECIAL		
Tubulão a céu aberto, camisa concreto pré-moldado com Ø fuste: H) Ø = 1,70m	18,200	m
Tubulão a céu aberto, camisa concreto pré-moldado com Ø fuste, material de 2ª categoria - H) Ø = 1,70m	40,100	m
Tubulão a céu aberto, camisa concreto pré-moldado com Ø fuste, material de 3ª categoria - H) Ø = 1,70m	13,550	m
Tubulão ar comprimido, camisa concreto pré-moldado com Ø fuste, H) Ø = 1,70m	5,000	m
Tubulão ar comprimido, camisa concreto pré-moldado com Ø fuste, material de 2ª categoria - H) Ø = 1,70m	20,200	m
Tubulão ar comprimido, camisa concreto pré-moldado com Ø fuste, material de 3ª categoria - H) Ø = 1,70m	10,800	m
Funil de alargamento de base, tubulão ar comprimido, material 3ª categoria	147,620	m³
Concreto estrutural resistência Fck >= 16,0 MPa	442,674	m³

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 054885/07
EXPEDIDA EM 21/08/07
ASS
FLS. 03

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Armação - aço CA-50	13.900,000	kg
Formas curvas em madeirit	1.184,630	m^2
Concreto estrutural resistência Fck >= 21,0 MPa	299,998	m^3
Formas planas em madeirit	84,000	m^2
Formas curvas em madeirit	889,992	m^2
Armação - aço CA-50	27.633,000	kg
Escoramento em madeira	22.047,817	m^3
Aparelhos de apoio em neoprene fretado	279,000	kg
Concreto estrutural resistência Fck >= 21,0 MPa	680,170	m^3
Formas planas em madeirit	2.729,320	m^2
Armação - aço CA-50	118.816,000	kg
Guarda corpo tipo New Jersey S1	312,000	m
Concreto de pavimentação Fck >= 18,0 MPa	87,969	m^3
Juntas de pavimentação longitudinal e transversal	170,000	m
Fechamento de juntas com poliuretano elastrosado	408,000	kg
Cantoneiras metálicas de dimensões 3" x 3" x 3/8"	32,000	m
Grano Ø = 3" com comprimento L = 30 cm	24,000	un
Pintura - caiação a três demãos	4.099,340	m^2
Transporte local de agregados - DMT <= 50 km	12.426,704	m^3 x km
Transporte local de agregados - Brita - DMT = 207 km	11.111.111,111	m^3 x km

CONFERE COM O ORIGINAL
809
16/08/07

CONTRATO PJU-22.056/98 - ITAIPÉ - BR/ES Nº BR-116
PAVOTEC - PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLENAGEM LTDA.
Supervisão de Obras de Implantação e Pavimentação

DISCRIMINAÇÃO	QUANTITATIVO	
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		
Linhas com resina acrílica de 0,6mm de espessura, largura L = 0,10m	8.377,070	m^2
Setas e dizeres	45,494	m^2
Linhas com resina acrílica de 0,6mm de espessura, largura = 0,30m	116,221	m^2
Tacha refletiva tipo SH-TRP, com catadioptrico nas duas faces	2.305,000	un
Tachão refletivo tipo SH-TRG, com catadioptrico nas duas faces	162,000	un
Sinalização para execução da obra (conforme recomendação técnica para sinalização de obras viárias e emergenciais - RT.02.270)	0,800	vb

CREA-MG
VINCULADO A CERTIDÃO
Nº 004.885/07
EXPEDIDA EM 21/08/07
ASS.
FLS. 04

DESCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
CONSULTORIA		
Valeta tipo dut (concreto) ou similar com [illegible]	[illegible]	m
Valeta tipo krestil (gasolina) ou similar com [illegible]	[illegible]	m
TERRAPLENAGEM		
Desmatamento, destocamento e limpeza de áreas	11.100,200	m²
Remoção, carga, descarga, espalhamento e transporte material de solo mole		
DMT 200 a 400	1.167,936	m³
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte de material de 1ª categoria		
DMT 0 a 200	2.133,060	m³
DMT 200 a 400	7.600,000	m³
DMT 400 a 600	16.661,200	m³
DMT 800 a 1000	1.200,000	m³
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte de material de 1ª categoria com umidade		
DMT 600 a 800	3.400,000	m³
Escavação para obras e transporte de material escavado para fora leito estradal		
material de 1ª categoria	268,200	m³
Escavação mecânica de vala em material de 1ª a 2ª categoria	50,520	m³
Compactação de aterros com solo compactado	19,388	m³
Compactação de aterros a 100% PN	10.808,050	m³
Bota-fora de entrada em galeria	37,500	m³
Reaterro manual de tubulões de aterro	1.500,000	m³
Espalhamento de partes de solo [illegible]	1.356,810	m³
DRENAGEM		
Escavação de tubulão tipo CC-1 1-01	289,100	m³
Bueiro tubular de concreto, com tubos classe CA 1 e CA-2		
BSTC 0,60 0,60m - simples	18,100	m
Tubo tubular Ø 1,20m - simples	25,600	m
Tubo tubular Ø 1,20m - luva	2,000	un
Transporte de pedra DMT = 60,0 km	101.225,828	m³xkm
Valeta de proteção de corte tipo [illegible]	2.301,100	m
Valeta de proteção de corte tipo [illegible]	32,000	m
Sarjeta de concreto moldada [illegible]	4.656,500	m
Sarjeta de concreto em meio-fio [illegible]	1.361,600	m
Meio fio de concreto tipo [illegible]	3.468,200	m

14/08/07

CREA-MG
VINCULADO A CERTIDÃO
Nº 804.885/07
EXPEDIDA EM 21/08/07
ASS.
FL. 05

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Saída d'água de concreto em aterro, tipo DR.SDA-01	30,000	un
Saída d'água de concreto em aterro, tipo DR.SDA-02	6,000	un
Descida d'água, concreto em corte em degraus tipo DR.DSC-01	10,150	m
Descida d'água, concreto em aterro em degraus, L = X , tipo DR-DSA-03	13,600	m
Descida d'água, concreto em aterro em degraus, L = X, tipo DR-DSA-03A	275,000	m
Soleira de dispersão para descida d'água, tipo DSA-01	3,000	un
Soleira de dispersão para descida d'água em aterro, tipo DSA-03	2,000	un
Caixa coletora simples em concreto DR.CX-01, para BSTC Ø 0,40m com altura 1,80m < h menor ou igual a 2,00m	2,000	un
Drano profundo de areia com solo tipo DPS-02, com 1,50 x 0,40 m e tubo de PVC perfurado com 100mm, envolvido com geotextil não tecido	2.817,700	m
Transporte de brita DMT = 46,0 km	46.961,387	m³xkm
PAVIMENTAÇÃO		
Regularização do sub-leito	49.700,329	m²
Sub-base de cascalho britado (execução incluindo escavação, transporte para britagem, britagem e carga)	512,600	m³
Transporte de material para a sub-base - DMT = 29,2km	23.575,000	m³xkm
Base de brita graduada tratada com cimento (3%) (execução, incluindo fornecimento de brita, carga, descarga, espalhamento e compactação do material)	384,375	m³
Base de solo estabilizado granulometricamente com mistura - 75% solo + 25% areia (execução, incluindo escavação, carga, descarga e espalhamento do material de jazida)	10.273,384	m³
Transporte do material para a base - areia - DMT = 44,2km	10.931,318	m³xkm
Imprimação (execução, incluindo transporte do material betuminoso dentro do canteiro de obra)	52.305,055	m²
Pintura de Ligação (execução incluindo transporte do material betuminoso dentro do canteiro)	10.002,752	m²
Tratamento superficial duplo (execução, incluindo fornecimento dos agregados e transporte do material betuminoso dentro do canteiro)	50.130,973	m²
Transporte de material para o tratamento superficial duplo - DMT = 78,20km	50.124,138	m³xkm
Concreto betuminoso usinado a quente (execução, incluindo fornecimento dos agregados do material betuminoso e transporte dos agregados)	680,127	m³
Transporte do concreto betuminoso usinado a quente - DMT = 51,00km	33.446,770	m³xkm
Pavimento em alvenaria poliédrico (calçamento)	3.879,000	m²

804
14/08/07

CREA-RS
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 004.985/07
EXPEDIDA EM 21/08/07
ASS.
FS. 06

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
CONSERVAÇÃO		
Defensa simples semi-enterrável, tipo NV.PMM.02	1.198,000	m
Placa indicativa refletiva com película de esferas inclusas		
Placa circular	37,680	m²
Placa octogonal	3,140	m²
Placa triangular	0,425	m²
Placa quadrada	32,000	m²
Placa retangular	36,697	m²
Marco quilométrico	6,700	m²
Gabarito	0,642	m²
Escavação de camada vegetal em caixas de empréstimo e jazidas	7.988,800	m²
Conformação das caixas de empréstimos e jazidas	7.988,800	m²
Reposição de camada vegetal em áreas de empréstimo e jazidas	7.988,800	m²
Escavação e preparação dos locais de bota fora	21.619,120	m²
Revestimento vegetal por hidrossemeadura	40.911,200	m²
Revestimento vegetal com semeadura manual	21.636,350	m²

CONTRATO PMI-22.03/04 - NOVO CRUZEIRO - ITAIPÉ
PAVOTEC - PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLENAGEM LTDA.
Segunda Via das Obras de Implantação e Pavimentação

DISCRIMINAÇÃO	QUANTITATIVO	
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		
Linhas com resina acrílica de 0,40mm de espessura, largura L = 0,10m	118.400,000	m
Linhas com resina acrílica de 0,40mm de espessura, largura L = 0,30m	40.000	m
Linhas com resina acrílica de 0,40mm de espessura, setas e dizeres	70.000	m²
Tacha refletiva tipo TM TRF, com refletivo nas duas faces	4.000,000	un
Tacha refletiva tipo UNI-TRF, com refletivo em apenas uma face	8.000,000	un
Tachão refletivo tipo BI-TRF, com refletivos em apenas uma face	20.000	un
Tachão refletivo tipo BI-TRF, com refletivos nas duas faces	10,000	un
CONSULTORIA		
Veículo tipo gol (gasolina) ou similar sem motorista	26.000,000	km
Veículo tipo kombi (gasolina) ou similar com motorista	20.280,000	km
TERRAPLENAGEM		
Desmatamento, destocamento e limpeza de árvores	223.509,640	m²
Remoção, transporte e deposição de solo mole DMT 0 a 200 m	361,984	m³

804
19/08/07

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 004.885/07
EXPEDIDA EM 21/08/07
ASSC
FLS. 07

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Carga, transporte e descarga de material de 1ª categoria, com umidade		
DMT 000 a 1000	28.722,960	m³
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte de material de 1ª categoria com umidade		
DMT 0 a 200	59.655,550	m³
DMT 200 a 400	51.201,600	m³
DMT 400 a 600	137.877,643	m³
DMT 600 a 800	31.233,310	m³
DMT 800 a 1000	43.247,750	m³
DMT 1000 a 1200	30.187,197	m³
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte de material de 3ª categoria		
DMT 0 a 200	4.552,595	m³
DMT 200 a 400	2.100,300	m³
DMT 400 a 600	5.892,105	m³
Escavação mecânica de valas em solo	6.881,950	m³
Compactação de aterros com reaproveitamento	592,327	m³
Compactação de base e sub-base	36.347,400	m³
Compactação de aterros a 95% PN	58.357,950	m³
Compactação de aterros a 100% PN	116.829,000	m³
Fornecimento de tubulões de aterro	14.519,820	m³
DRENAGEM		
Tubos ranhurados de polietileno, com bitola diâmetro CA-1 e CA-2 (fornecimento)		
BBTC 0,60m - corpo (CA-1)	573,500	m
BBTC 0,60m - bolsa	45,000	un
BSTC 0,80m - corpo (CA-1)	194,900	m
BBTC 0,80m - bolsa	14,000	un
BBTC 1,00m - corpo (CA-1)	8,000	m
BBTC 1,00m - bolsa	1,000	un
BBTC 1,20m - corpo (CA-1)	69,400	m
BBTC 1,20m - bolsa	9,000	un
BBTC 1,20m - corpo (CA-1)	19,100	m
BBTC 1,20m - bolsa	5,000	un
Fornecimento de tubos de bolsa		
BBTC 0,60m - corpo	74,000	m
BBTC 0,60m - bolsa	1,000	un
BBTC 1,20m - corpo	5,000	m
BBTC 1,20m - bolsa	2,000	un

804
14/08/07

DNIT-AM/MO

VINCULADO A CERTIDÃO

Nº 001.885/07

DATA 21/08/07

FLS. 08

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Bueiro celular de concreto padrão DNIT/MG para altura de aterro de 0 a 5,00		
BSCC 2,00 x 1,50 - corpo	10,800	m
BSCC 2,00 x 1,50 - boca	2,000	un
BSCC 3,00 x 3,00 - boca	2,000	un
BDCC 3,00 x 4,00 - corpo	25,600	m
BDCC 3,00 x 4,00 - boca	3,000	un
Empedramento (calçamento) para fundação direta de bueiros	560,724	m³
Valeta de proteção de corte tipo DR.VP-01 tipo 75/50	13.406,600	m
Valeta de proteção de corte tipo DR.VP-03 tipo 75/50	1.044,050	m
Sarjeta de concreto em corte DR.SCC "x"/"y" L = 60 tipo 50/20	10.083,100	m
Sarjeta de concreto em aterro DR.SCA."x"/"y" L = 60 tipo 30/15	2.360,600	m
Sarjeta de concreto em aterro DR.SCA "x"/"y" L = 60 tipo 30/20	10.032,600	m
Meio fio de concreto tipo DR. MF-01	450,000	m
Saída d'água de concreto em corte tipo DR.SDC-01	24,000	un
Saída d'água de concreto em aterro tipo DR.SDA-01	36,000	un
Saída d'água de concreto em aterro tipo DR.SDA-02	36,000	un
Descida d'água, concreto em aterro em degraus. L = 1,80 tipo DR-DSA-03A	972,000	m
Soleira de dispersão para descida d'água em aterro tipo DSA-03	18,000	un
Dispersor para descida d'água, tipo L = 1,80m. tipo DSA-03A	2,000	un
Caixa coletora simples em concreto DR.CX-01, para BSTC 0,60m com altura		
0 < h <= 1,60m	4,000	un
1,60m < h <= 2,00m	24,000	un
Caixa coletora simples em concreto DR.CX-01, para BSTC 0,60m com altura		
0 < h <= 1,60m	1,000	un
1,60m < h <= 2,00m	11,000	un
2,40m < h <= 2,80m	3,000	un
2,80m < h <= 3,20m	1,000	un
Boca de lobo simples em concreto tipo DR.BL-01, para BSTC 0,60m	1,000	un
Ø = 100mm, encamisado com manta geotextil não tecida, tipo DNIT-02	11.637,600	m
não tecida com tubo de PVC flexível perfurado de 100mm, tipo Dr.DP-02	700,800	m
Terminal de dreno profundo tipo DR.TDP	2,000	un
Colchão drenante de brita com espessura de 40cm	2.124,147	m³
Colchão drenante de areia	833,425	m³
Dreno profundo de corte em rocha tipo DR. DPR	279,460	m
Transporte de pedra de mão DMT = 67,3 km	44.819,208	m³xkm
Transporte de brita DMT = 62,3 km	166.736,560	m³xkm
Transporte de areia DMT = 32,0 km	217.015,421	m³xkm

804

14/08/07

Concorrência 001/07 - Edital de ... - Anexo

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 004885/07
EXPEDIDA EM 21/08/07
ASS.
FLS 03

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Manta geotextil não tecida AV100, GR-20 ou similar	1.102,000	m²
Manta geotextil não tecida 2010	7.150,040	m²
Preenchimento de talude tipo CVT-1-P 01	532,000	m³
Passagem sobre aterro tipo, GC.PR 01 e GC.PR 01A, com largura I = X	15,000	un
PAVIMENTAÇÃO		
Regularização do sub-leito	270.000,440	m²
Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura	2.972,017	m³
Transporte de material de jazida para a base DMT = 11,7km	834.888,834	m³xkm
Base com concreto britado (execução incluindo escavação, transporte para britagem e carga)	82.002,007	m³
Imprimação	272.170,440	m²
Tratamento superficial duplo	251.704,204	m²
Transporte dos agregados para tratamento superficial duplo DMT = 82,38km	1018 278 818	m³xkm
SINALIZAÇÃO		
Opção 1 com fundo, dizeres, símbolos e tarjas em película refletivas tipo 1		
Placa circular	54,950	m²
Placa octogonal	3,140	m²
Placa triangular	0,425	m²
Placa quadrada	67,000	m²
Placa retangular	43,780	m²
Marco quilométrico	10,385	m²
Suporte	0,804	m²
Cerca de arame farpado, tipo CE.CA 01	54.136,400	m
Retenção de cercas	60.823,300	m
Remanejamento de cercas	2.645,000	m
Cortinas atirada semi-impermeável CV-CRM-02	420,000	m
Enleivamento de camada vegetal de bolsas de empréstimo e jazidas	118.729,950	m²
Conformação das bolsas de empréstimos e jazidas	245.009,145	m²
Regularização de camada vegetal em bolsa de empréstimo e jazidas	245.009,145	m²
Conformação e proteção dos bordos de bota fora	44.416,000	m²
Revestimento vegetal com hidrossemeadura	283.980,940	m²
Revestimento vegetal com semeadura manual	198.376,908	m²

DISCRIMINAÇÃO	QUANTITATIVO	
CONSULTORIA		
Veículo tipo Leve (gasolina) ou similar com motorista	90.187,000	km

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 004835/07
EXPEDIDA EM 21/08/07
RES.
FLS. 10

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
TERRAPLENAGEM		
Desmatamento, Destocamento e Limpeza do Bota-fora	383.833,960	m³
Remoção, transporte e espalhamento de solo mole - DMT 0 a 200m	579,996	m³
Remoção, transporte e espalhamento de solo mole - DMT 201 a 400m	535,050	m³
Remoção, transporte e espalhamento de solo mole - DMT 1001 a 1400m	565,064	m³
Remoção, transporte e espalhamento de solo mole - DMT 2001 a 3000m	996,093	m³
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte de material de 1ª categoria com motoscrapers		
DMT de 0 m a 200 m	75.005,637	m³
DMT de 201 a 400 m	104.868,925	m³
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte material 1ª categoria com caminhão		
DMT de 0 m a 200 m	21.000,000	m³
DMT de 201 m a 400 m	22.155,057	m³
DMT de 401 m a 600 m	67.244,478	m³
DMT de 601 m a 800 m	40.000,446	m³
DMT de 801 m a 1000 m	44.444,214	m³
DMT de 1001 m a 1200 m	26.340,514	m³
DMT de 1201 m a 1400 m	20.070,000	m³
DMT de 1401 m a 1600 m	20.000,001	m³
DMT de 1601 m a 1800 m	21.840,807	m³
DMT de 1801 m a 2000 m	20.121,070	m³
DMT de 2001 m a 2500 m	44.000,000	m³
DMT de 2500 m a 3000 m	21.000,000	m³
DMT de 3000 m a 5000 m	21.000,000	m³
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte material 1ª categoria com caminhão		
DMT de 0 m a 200 m	404,000	m³
DMT de 201 m a 1000 m	894,971	m³
DMT de 1001 m a 1400 m	1.407,407	m³
DMT de 2001 m a 3000 m	630,000	m³
DMT de 4000 m a 5000 m	2.000,140	m³
Escavação mecânica de valas em material 1ª categoria	4.414,000	m³
Escavação manual de valas em material 1ª categoria	440,000	m³
Apiloamento de fundo de valas	2.204,000	m²
Compactação de aterro com solo contaminado	2.004,000	m³
Compactação de bota fora a 90% PN	200.721,170	m³
Compactação de aterros a 95% PN	377.041,210	m³
Compactação de aterros a 100% PN (1,4 PM)	40.000,000	m³

804
14/08/07

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 004.885/07
EXPEDIDA EM 21/08/07
ASS.
FLS. 11

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
DRENAGEM		
Bueiro tubular de concreto com tubos classes CA-1 e CA-2 (execução incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)		
BSTC Ø 0,60 m - corpo (CA-1)	603,000	m
BSTC Ø 0,60 m - boca	15,000	un
BSTC Ø 0,80 m - Corpo (CA-1)	316,800	m
BSTC Ø 0,80 m - boca	16,000	un
BSTC Ø 1,00 m - corpo (CA-1)	136,200	m
BSTC Ø 1,00 m - boca	1,000	un
BDTC Ø 1,00 m - corpo (CA-1)	7,000	m
BDTC Ø 1,00 m - boca	2,000	un
BTTC Ø 1,00 m - corpo (CA-1)	33,000	m
BTTC Ø 1,00 m - boca	1,000	un
Remoção de bueiro de tubos BSTC Ø 0,40 m - corpo	106,550	m
Remoção de bueiro de tubos BSTC Ø 0,40 m - boca	5,000	un
Remoção de bueiro de tubos BSTC Ø 0,60 m - corpo	66,600	m
Remoção de bueiro de tubos BSTC Ø 0,60 m - boca	7,000	un
Remoção de bueiro RSTM Ø = 3,00m - corpo	10,000	m
Remoção de bueiro RDTM Ø = 3,00m - corpo	10,000	m
Bueiro celular de concreto padrão DER-MG para altura de aterro de 0 a 5,0 m		
BSCC 3,00 x 3,00 - corpo	20,000	m
BSCC 3,00 x 3,00 - boca	2,000	un
Bueiro celular de concreto padrão DER-MG para altura de aterro de 0 a 5,00m		
BDCC 3,00 x 3,00 - corpo	30,000	m
BDCC 3,00 x 3,00 - boca	4,000	un
Empedramento (calçamento) para fundação direta de bueiros	2.484,266	m²
Valeta de proteção de corte DR.VP-01, tipo 75/50	6,471,800	m
Valeta de proteção de corte DR.VP-03, tipo 75/50	464,500	m
Sarjeta de concreto em corte, DR.SCC, X/Y - L = 60, tipo 60/15	47,000	m
Sarjeta de concreto em corte, DR.SCC, X/Y - L = 60, tipo 60/20	11.273,200	m
Sarjeta de concreto em aterro, tipo DR.SCA X/Y - L= 60, tipo 30/20	3.870,600	m
Meio fio de concreto tipo DR MF-01	795,000	m
Saída d'água em concreto em corte, tipo DR.SDC-01	16,000	un

CONFERE COM O ORIGINAL
804
MATRÍCULA
16/08/07.

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 604.885/07
EXPEDIDA EM 31/08/07
ASS
FLS. 11

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Canal para saída d'água de areia , tipo CM.DSC-01	1.618,000	m
Saída d'água em concreto em aterro, tipo CM.SDA-01	22,000	un
Saída d'água em concreto em aterro, tipo CM.SDA-02	5,000	un
Descida d'água A) corrugado sem colar, tipo CM.DSC-01 com L = 0,80 m	240,500	m
Descida d'água B) concreto em aterro, tipo CM.DDA-01 com L= 0,80 m	220,090	m
Descida d'água C) concreto em aterro, degraus, tipo CM.DDA-02 com L = 0,80 m	16,300	m
Descida d'água E) corrugado em aterro, em degraus, tipo CM.DDA-03A com L= 1,00 m	1.689,700	m
Cintaria de dispersão para descida d'água em aterro, tipo DDA-01	14,000	un
Cintaria de dispersão para descida d'água em aterro, tipo DDA-02	25,000	un
Dispersor para descida d'água em aterro tipo A) DR. DDA-01 para L= 0,80 m	1,000	un
Dispersor para descida d'água em aterro tipo B) DR. DDA-01 para L = 1,20 m	1,000	un
Dispersor para descida d'água em aterro tipo E) DR. DDA 03A para L= 1,00 m	17,000	un
Caixa coletora simples em concreto CM.CX-01, para tubo Ø 0,80 m com altura		
A) 0 m < h = 1,00 m	4,000	un
Caixa coletora simples em concreto CM.CX-01, para tubo Ø 0,80 m com altura		
B) 1,00 m < h = 2,00 m	19,000	un
Caixa coletora simples em concreto CM.CX-01, para tubo Ø 0,80 m com altura		
C) 2,00 m < h = 2,40 m	10,000	un
Caixa coletora simples em concreto CM.CX-01, para tubo Ø 0,80 m com altura		
D) 1,00 m < h = 2,00 m	10,000	un
Caixa coletora simples em concreto CM.CX-01, para tubo Ø 0,80 m com altura		
E) 2,40 m < h = 2,80 m	6,000	un
Caixa coletora simples em concreto CM.CX-01, para tubo Ø 1,00 m com altura		
D) 2,40 m < h = 2,80 m	12,000	un
Dreno profundo de areia sem selo tipo CM.DR-02 com 1,00 x 0,40 m e tubo PVC		
perfurado envolvido com manta bidim inclusive	13.500,300	m
Dreno profundo de brita sem selo com 1,00 x 0,40 envolvido em manta geotextil não		
tecida e com tubo de PVC perfurado de 150mm tipo CM.DP-03	527,000	m
Terminal de dreno profundo tipo CM.TTDP	3,000	un
Colchão drenante de brita com espessura de 40cm	293,204	m³

VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 004.885/07
EXPEDIDA EM 01/08/07
Fls. 1.8

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Transporte de pedras de mão DMT = 69,0 km	231.287,014	m³ x km
Transporte de brita DMT = 69,0 km	81.074,194	m³ x km
Transporte de areia DMT = 44,0 km	469.170,732	m³ x km
PAVIMENTAÇÃO		
Regularização do sub-leito	172.535,920	m²
Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura	34.135,205	m³
Transporte do material da jazida para a base - DMT = 29,0 km	1.230.759,785	m³ x km
Imprimação	130.451,020	m²
Tratamento superficial duplo	113.921,300	m²
Transporte de agregados para o tratamento superficial duplo DMT = 69,2 km	360.537,295	m³ x km
CONSERVAÇÃO		
Cerca em arame farpado, tipo CC.CA-01	50.049,200	m
Remoção de cerca	46.940,000	m
Revestimento vegetal com hidrossemeadura	171.208,595	m²
Revestimento vegetal com semeadura manual	129.639,660	m²
OBRA DE ARTE ESPECIAL		
Demolição de concreto armado	18,233	m³

804
10/08/07

CONTRATO PJU-22.021/05 - LADAINHA - POTÉ
SALUM CONSTRUÇÕES LTDA.

Supervisão de Obras de Implantação e Pavimentação

DISCRIMINAÇÃO	QUANTITATIVO	
CONSULTORIA		
Veículo tipo Gol (gasolina) ou similar com motorista	64.000,000	km
Veículo tipo Kombi (gasolina) ou similar com motorista	23.995,000	km
TERRAPLENAGEM		
Desmatamento, destocamento e limpeza de árvores	131.770,300	m²
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte material 1ª categoria com motoscraper		
DMT de 0 m a 200 m	34.059,731	m³
DMT de 201 m a 400 m	31.600,870	m³
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte material 1ª categoria com caminhão		
DMT de 401 m a 600 m	45.270,466	m³
DMT de 601 m a 800 m	35.014,351	m³

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 004885/07
EXPEDIDA EM 21/08/07
ASS.
FLS. 11

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
DMT de 001 m a 1000 m	10.804,661	m³
DMT de 1001 m a 1200 m	23.023,059	m³
DMT de 1201 m a 1400 m	9.620,230	m³
DMT de 1401 m a 1600 m	1.309,449	m³
DMT de 1601 m a 1800 m	1.023,619	m³
DMT de 1801 m a 2000 m	885,480	m³
DMT de 2001 m a 2200 m	1.081,260	m³
DMT de 2201 m a 3000 m	1.420,347	m³
DMT de 3001 m a 4000 m	878,878	m³
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte material 3ª categoria com caminhão		
DMT de 2601 m a 3000 m	198,100	m³
Compactação de aterros a 95% PN	70.701,347	m³
Escavação manual/mecânica de valas em material 1ª categoria	3.214,342	m³
Apiloamento de fundo de valas	1.609,850	m²
Reaterro de Valas	1.292,193	m³
Compactação de aterros a 95% PN	31.096,715	m³
Compactação de aterros a 100% PN	30.386,805	m³
ORFNAGEM		
Rpeito (cinta) de concreto com telas (malha CA-1 e CA-2 (execução)		
RNTC: Ø 0,80 m - corpo (CA-1)	409,500	m
RNTC: Ø 0,80 m - boca	11,000	un
RNTC: Ø 0,80 m - corpo (CA-1)	35,500	m
RNTC: Ø 0,80 m - boca	1,000	un
RNTC: Ø 1,00 m - corpo (CA-1)	124,000	m
RNTC: Ø 1,00 m - boca	8,000	un
RNTC: Ø 1,20 m - corpo (CA-1)	6,000	m
RNTC: Ø 1,00 m - corpo (CA-1)	24,000	m
RNTC: Ø 1,00 m - boca	1,000	un
RNTC: Ø 1,20 m - corpo (CA-1)	6,000	m
RNTC: Ø 1,20 m - boca	1,000	un
Remoção de bocas de bueiro - RNTC: Ø 0,80m - corpo	29,000	m
Remoção de bocas de bueiro - RNTC: Ø 0,80m - boca	3,000	un
Muros celular de concreto padrão DER/MG, para altura de aterro de 0 a 5,00m		
MUCC: 2,50 x 2,00 - corpo	12,000	m
MUCC: 2,50 x 2,00 - boca	2,000	un
MUCC: 2,00 x 2,00 - corpo	6,000	m
MUCC: 2,00 x 2,00 - boca	2,000	un
MUCC: 3,00 x 3,00 - corpo	6,000	m
MUCC: 3,00 x 3,00 - boca	1,000	un

CREA-RS
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 004885/07
EXPEDIDA EM 21/09/07
ASS.
FL. 45

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
preparo/transporte (reaproveitamento) para fundação direta da barragem	464,849	m³
Valeta de proteção de corte LIM.VP-01, tipo 75/90	5.115,800	m
Valeta de proteção de corte LIM.VP-02, tipo 75/90	760,200	m
Barreira de concreto em corte, DIN 8075, L = 60, tipo 60/15	1.524,000	m
Barreira de concreto em corte, DIN 8075, L = 60, tipo 60/15	719,000	m
Barreira de concreto em corte, DIN 8075, L = 60, tipo 60/20	2.855,500	m
Barreira de concreto em aterro, LIM.BCA, L = 60, tipo 60/15	250,000	m
Barreira de concreto em aterro, DIN 8075, L = 60, tipo 60/15	1.018,000	m
Saída d'água em concreto em corte, tipo LIM.SAC-01	3,000	un
CANAL para saída d'água de corte tipo DIN 1055 01	19,400	m
Saída d'água em concreto em aterro, tipo LIM.SAA 01	4,000	un
Descida d'água em concreto em corte, tipo Rip Rap/canal, com L = 1,00m	21,500	m
Caixa coletora simples em concreto DIN CIX 01 para MEIO Ø = 0,80m, com altura 1,60m < H = < 2,00m	23,000	un
Caixa coletora simples em concreto DIN CIX 01 para MEIO Ø = 0,80m, com altura 2,00m < H = < 2,50m	4,000	un
Caixa coletora simples em concreto DIN CIX 01 para MEIO Ø = 1,00m, com altura 2,40m < H = < 2,80m	3,000	un
Caixa coletora simples em concreto DIN CIX 01 para MEIO Ø = 1,20m, com altura 2,40m < H = < 2,80m	1,000	un
Bueiro de tubo simples em concreto, tipo LIM.BUT para meio, Ø = 0,80m	2,000	un
Drenos perfurados de areia, sem saia, tipo DIN DR 02 com 1,00 a 0,40m e tubo PVC perfurado recomendado envolvido com manta tipo bidim	15.025,000	m
Perfuração de drenos perfurados, tipo DIN TRP	4,000	un
Drenos perfurados de corte em rocha, tipo LIM.DPR, inclusive escavação	305,000	m
Transporte de terra - DMT = 27,0 km	31.145,886	m³ x km
Transporte de brita - DMT = 67,0 km	2.075,973	m³ x km
Transporte de areia - DMT = 10,0 km	125.510,279	m³ x km
Passagem aérea sarjeta c/c, DIN 8075 com L = 1,50m	4,000	un
PAVIMENTAÇÃO		
Regularização do subleito	[illegible]	m²
Base de solo-cal a 4% de cal hidratada, com espessura em reino	[illegible]	m²

CONFERE COM O ORIGINAL
804
14/08/07

VISTO/CÓPIA A CERTIDÃO
Nº 004.865/07
EXPEDIDA EM 21/03/07
AOS FLS. 16

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Base de solo estabilizado granulometricamente com mistura na pista, pronto		
intermodificado	5.600,310	m³
Transporte de material de base da usina até a pista - DMT = 12,65 km	16.723,187	m³ x km
Transporte de cal para a base até a usina - DMT = 55,0 km	272.108,687	m³ x km
Transporte de material de jazida até a usina - DMT = 7,0 km	94.171,875	m³ x km
Transporte de material de jazida para a base - DMT = 54,0 km	801.812,100	m³ x km
Imprimação	53.922,638	m²
Tratamento superficial duplo	42.588,500	m²
Transporte de agregados para o tratamento superficial duplo - DMT = 67,0 km	84.612,021	m³ x km
CONSERVAÇÃO		
Desobstrução de bueiros com jato d'água de alta pressão	115,492	m³
Remoção de cerca	30.009,500	m
Cerca em arame farpado, tipo CC.CA-01	60.023,020	m
OBRA DE ARTE ESPECIAL		
Concreto de cimento portland Fck >= 15 MPa	1,668	m³
Formas planas de compensado com revestimento resinado	20,442	m²
Armação aço CA-50	20,730	kg

CONTRATO PJU-22.031/05 - POTÊ - MALACACHETA
CAPROS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

Supervisão de Obras de Implantação e Pavimentação

DISCRIMINAÇÃO	QUANTITATIVO	
CONSULTORIA		
Veículo tipo Gol (gasolina) ou similar com motorista	10.000,820	km
Veículo tipo Kombi (gasolina) ou similar com motorista	20.000,000	km
TERRAPLENAGEM		
Desmatamento, destocamento e limpeza de árvores	112.452,400	m²
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte de material de		
1ª categoria com caminhão		
DMT 0 m a 200 m	19.545,203	m³
DMT 201 m a 400 m	12.527,901	m³
DMT 401 m a 600 m	8.951,104	m³
DMT 601 m a 800 m	12.662,205	m³
DMT 801 m a 1000 m	6.172,006	m³
DMT 1001 m a 1200 m	248,755	m³
DMT 1201 m a 1400 m	360,000	m³

19/08/07

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 004885/07
EXPEDIDA EM 21/08/07
ASS.
FLS. 17

[illegible]	QUANTIDADE	
[illegible]	721,000	m³
[illegible]	592,000	m³
[illegible]	447,472	m³
[illegible]	336,300	m³
[illegible]	90,000	m³
[illegible]	386,363	m³
[illegible]	30.838,722	m³
[illegible]	9.251,617	m³
[illegible]	3.940,100	m³
[illegible]	1.020,000	m³
[illegible]	2.240,104	m³
[illegible]	78.187	m³
DRENAGEM		
[illegible]		
[illegible]	71,000	m
[illegible]	7,000	un
[illegible]	26,000	m
[illegible]	4,000	un
[illegible]	41,000	m
[illegible]	2,000	un
[illegible]	3,000	m
[illegible]	1,000	un
[illegible]	14,000	m
[illegible]	2,000	un
[illegible]		
[illegible]	33,000	m
[illegible]	8,000	un
[illegible]	5,984	m³
[illegible]	26,630	m³
[illegible]	1.613,153	m³
[illegible]	1.811,500	m
[illegible]	272,000	m
[illegible]	1.149,500	m
[illegible]	2.311,500	m
[illegible]	930,100	m
[illegible]	1.110,000	m
[illegible]	1,000	un
[illegible]	103,000	m
[illegible]	9,600	m
[illegible]	20,400	m

804
14/08/07

CREA-MG
VIOLAÇÃO À CERTIDÃO
Nº 004.585/07
EXPEDIDA EM: 21/08/07
ASS.
FLS. 47

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
[illegible]	3,000	un
[illegible]	1,000	un
[illegible]	6,000	un
[illegible]	2,000	un
[illegible]	1,000	un
[illegible]	6.237,840	m
[illegible]	3.620,610	m
[illegible]	27,000	un
[illegible]	154.417,191	m³ x km
[illegible]	200.252,377	m³ x km
[illegible]	101.582,193	m³ x km
[illegible]	5,000	un
PAVIMENTAÇÃO		
[illegible]	133.546,350	m²
[illegible]	17.589,600	m³
[illegible]	461.775,297	m³ x km
[illegible]	18.771,192	m³
[illegible]	357.681,114	m³ x km
[illegible]	13.385,071	m³ x km
[illegible]	62.841,900	m²
[illegible]	54.079,180	m²
[illegible]	141.669,909	m³ x km
DRENAGEM		
[illegible]	138,151	m³
[illegible]	23.834,210	m
[illegible]	1.541,000	m
[illegible]	25.372,000	m
[illegible]	2.713,500	m²
[illegible]	2,513	ha
OBRA DE ARTE CORRENTE		
[illegible]	14,801	m³
[illegible]	49,984	m²

804
14/08/07

CREA-MG

VINCULADO À CERTIDÃO

Nº 009.885/07

EXPEDIDA EM 21/08/07

ANS. FLS. 19

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE

CONTRATO PJU-22.027/05 - PREF. GASPAR - OURO VERDE DE MINAS
A. MADEIRA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

Supervisão de Obras de Implantação e Pavimentação

DISCRIMINAÇÃO	QUANTITATIVO	
CONSULTORIA		
Veículo tipo Gol (gasolina) ou similar com motorista	39.584,000	km
Veículo tipo Kombi (gasolina) ou similar com motorista	10.104,000	km
TERRAPLENAGEM		
Destocamento, destocamento e limpeza de árvores	57.133,400	m²
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte de material de 1ª categoria com motoscraper		
DMT 0 m a 200 m	3.702,000	m³
DMT 201 m a 400 m	3.375,377	m³
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte de material de 1ª categoria com caminhão		
DMT 0 m a 200 m	28.880,677	m³
DMT 201 m a 400 m	25.106,434	m³
DMT 401 m a 600 m	20.328,239	m³
DMT 601 m a 800 m	37.095,997	m³
DMT 1201 m a 1400 m	19.905,994	m³
DMT 1601 m a 2000 m	13.930,596	m³
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte de material de 2ª categoria com caminhão		
DMT 1000 m a 1200 m	1.299,960	m³
DMT 1601 m a 2000 m	5.422,600	m³
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte de material de 3ª categoria com caminhão		
DMT 201 m a 400 m	764,577	m³
DMT 1601 m a 2000 m	10.700,393	m³
Escavação mecânica de valas em material de 1ª categoria	2.053,021	m³
Remoção, transporte, espalhamento de solo mole - DMT 2000 a 3000	446,200	m³
Compactação de aterros com sapo compactador	376,466	m³
Compactação de bota fora a 80% PN	31.156,470	m³
Compactação de aterros a 95% PN	50.457,005	m³
Compactação de aterros a 100%	28.483,820	m³
Reaterro de vala	1.600,035	m³
Enrocamento de pedra de mão jogada	2.296,010	m³

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 004.885/07
EXPEDIDA EM 21/08/07
ASS
FLS. 20

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
DRENAGEM		
Rasgo (abaixo do concreto) com tubos diversos (CA 1 e CA 2		
MATC: Ø 0,60 m - simples (CA 1)	302,400	m
MULT: Ø 0,60 m - luva	24,000	un
MATC: Ø 0,80 m - simples (CA 1)	138,900	m
MULT: Ø 0,80 m - luva	14,000	un
MATC: Ø 1,00 m - simples (CA 1)	110,000	m
MULT: Ø 1,00 m - luva	14,000	un
MATC: Ø 1,20 m - simples (CA 1)	24,000	m
MULT: Ø 1,20 m - luva	2,000	un
MATC: Ø 1,50 m - simples (CA 1)	12,000	m
MULT: Ø 1,50 m - luva	2,000	un
Remoção de boeiros de tubos		
MATC: Ø 0,60 m - simples	21,000	m
MULT: Ø 0,60 m - luva	4,000	un
Boeiros celular de concreto padrão DER/MG para altura de aterro 0 a 5,00 m		
BSCC: 2,00 x 1,00 - simples	15,000	m
BDCC: 2,00 x 1,00 - luva	2,000	un
BSCC: 2,00 x 2,00 - simples	15,000	m
BDCC: 2,00 x 2,00 - luva	2,000	un
BSCC: 3,00 x 3,00 - simples	27,000	m
BDCC: 3,00 x 3,00 - luva	4,000	un
BSCC: 3,00 x 3,00 - simples	11,000	m
BDCC: 3,00 x 3,00 - luva	2,000	un
Fornecimento (polipropileno) para [illegible]	846,411	m³
Valeta de proteção de corte tipo [illegible]	6.046,600	m
Valeta de proteção de corte tipo [illegible]	69,200	m
Sarjeta de [illegible]	1.435,500	m
Sarjeta de [illegible]	1.269,000	m
Sarjeta de [illegible]	2.250,700	m
Sarjeta de [illegible]	211,600	m
Descida d'água de [illegible]	25,000	un
Canal [illegible]	82,000	m
Descida d'água de [illegible]	1,000	un
Descida d'água de [illegible]	2,000	un
Descida d'água, [illegible]	12,100	m
Descida d'água, [illegible]	8,600	m
Caixa coletora simples em [illegible]	5,000	un

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 004.985/07
EXPEDIDA EM 31/08/07
ASS.
FLS. 21

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Caixa coletora simples em concreto DR CX-01 para DDTC 0,60 com altura 1,00m < H <= 2,00m	22,000	un
Caixa coletora simples em concreto DR CX-01 para DDTC 0,80 com altura 2,00m < H <= 3,20m	1,000	un
Caixa coletora simples em concreto DR CX-01 para DDTC 1,00 com altura 3,00m < H <= 3,40m	1,000	un
Dreno profundo de areia sem selo, tipo DR.DP-02, com 1,00 x 0,40m e tubo PVC perfurado envolvido com manta não tecida	1.935,200	m
Colchão drenante de areia	1.112,940	m³
Colchão drenante de brita com espessura de 40cm	1.189,600	m³
Dreno espinha de peixe de brita tipo DR.EP-01	121,000	m
Dreno profundo de corte em manta tipo DR.DP6, inclusive escavação	351,100	m
Dreno profundo de brita (1,00 < H <= 1,40)m envolvido em manta geotextil não tecida com tubo PVC perfurado Ø 100mm, com selo tipo DR.DP-02	872,000	m
Transporte de pedras de bota - DMT = 36,00 km	6.790,825	m³ x km
Transporte de pedras de mão - DMT = 57,1 km	59.090,195	m³ x km
Transporte de brita - DMT = 18,00 km	47.938,023	m³ x km
Transporte de brita - DMT = 57,1 km	30.892,633	m³ x km
Transporte de areia - DMT = 52,8 km	3.850,525	m³ x km
Transporte de areia - DMT = 23,1 km	43.377,448	m³ x km
PAVIMENTAÇÃO		
Regularização do subleito	70.191,800	m²
Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura	14.037,880	m³
Transporte de material de jazida para base - DMT = 18,80 km	134.330,960	m³ x km
Transporte de material de jazida para base - DMT = 36,20 km	208.794,984	m³ x km
Imprimação	70.259,800	m²
Tratamento superficial simples	28.566,000	m²
Transporte de agregados para tratamento superficial duplo - DMT = 57,1 km	27.377,455	m³ x km
CONSERVAÇÃO		
Cerca em arame farpado, tipo CO.CA-01	34.648,900	m
Remoção de cerca	24.503,300	m
Conformação e revisão dos taludes de bota fora	7.030,000	m²

804
14/08/07

CONTRATO PJU-22.020/04 - TURMALINA - VARGINHA
CARIOCA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

Supervisão de Obras de Implantação e Pavimentação

DISCRIMINAÇÃO	QUANTITATIVO	
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		
Linhas com tinta acrílica de 0,mmm de espessura - Largura 0,10m	30.773,650	m

Consol 24007-05 várias p/s 2104

CPLA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 0021.285/09
EXPEDIDA EM 21/08/09
FLS. 22

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Linhas com resina acrílica de 0,6mm de espessura - L > 0,30m	44,800	m²
Linhas com resina acrílica de 0,6mm de espessura, setas e dizeres	34,800	m²
Tachão refletivo tipo SH-TH3, com catadiotrico nas duas faces	240,000	un
Tachão refletivo tipo SH-TH3, com catadiotrico em apenas uma face	80,000	un
CONSULTORIA		
Veículo tipo Gol (gasolina) ou similar com motorista	19.292,000	km
Veículo tipo Kombi (gasolina) ou similar com motorista	17.910,000	km
TERRAPLENAGEM		
Desmatamento, destocamento e limpeza de árvores	32.900,000	m²
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte de material de 1ª categoria com caminhão		
DMT 201 m a 400 m	27.319,730	m³
DMT 401 m a 600 m	9.744,620	m³
DMT 601 m a 1000 m	1.355,800	m³
DMT 1001 m a 1200 m	1.610,100	m³
DMT 1201 m a 1400 m	8.146,050	m³
Escavação mecanizada de valas em solo	615,640	m³
Reaterro de vala	101,340	m³
Compactação de aterros a 95% PN	17.369,740	m³
Compactação de aterros a 100%	15.730,350	m³
Remoção, transporte e espalhamento de solo mole	2.613,600	m³
DRENAGEM		
Bueiro tubular de concreto, com tubos classes CA-1 e CA-2		
BSTC Ø 0,60 m - corpo (CA-1)	11,400	m
BSTC Ø 0,60 m - boca	1,000	un
BSTC Ø 1,00 m - corpo (CA-1)	2,000	m
BSTC Ø 1,00 m - boca	4,000	un
Remoção de bueirós de tubos		
BSTC Ø 1,00 m - corpo	24,200	m
BSTC Ø 1,00 m - boca	2,000	un
Bueiro celular de concreto padrão DER/MG para altura de aterro de 6.1 a 10.0 m		
BSCC 2.50 x 2.50 - corpo	27,000	m
BSCC 2.50 x 2.50 - boca	2,000	un
Empedramento (calçamento) para fundação direta de bueiros	432,000	m²
Valeta de proteção de corte tipo DER VP-03 - tipo 75/50	1.157,000	m
Sarjeta de concreto em corte DER SCC X/Y L = 50, tipo 50/15	473,000	m

804
14/08/09

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 004.885/09
EXPEDIDA EM 21/08/09
ASS.
FLS. 23

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Manjeta de concreto em meia [illegible]	1.496,700	m
Manjeta de concreto em aterro [illegible]	195,000	m
[illegible]	500,000	m
Meio fio de [illegible]	100,000	m
Meio fio de sarjeta pré-moldado tipo [illegible]	732,200	m
Saída d'água de concreto em [illegible]	2,000	un
Saída d'água de concreto em aterro tipo [illegible]	4,000	un
Saída d'água de concreto em aterro tipo [illegible]	4,000	un
Descida d'água, concreto em aterro	44,000	m
Descida d'água, concreto em aterro, em degraus, L = 1,00 tipo [illegible]	9,200	m
Entrada de dispersão para descida d'água em aterro, tipo [illegible]	4,000	un
Entrada de dispersão para descida d'água em aterro, tipo [illegible]	1,000	un
Dissipador para descida d'água, tipo A) [illegible]	4,000	un
Dissipador para descida d'água, tipo B) [illegible] para L = 1,40m	1,000	un
Caixa coletora simples em concreto [illegible] para meio fio, com altura 1,00m < H <= 2,00m	1,000	un
Caixa coletora simples em concreto [illegible] para meio fio, com altura 0 < H <= 1,00m	3,000	un
Drenos profundos de areia com saia, tipo [illegible], com 1,00 x 0,40m e brita		
PVC perfurado com 100mm, envolvido com manta geotextil não tecida	300,000	m
Transporte de pedras de mão	8.807,200	m³ x km
Transporte de areia	5.027,700	m³ x km
Drenagem em sarjeta tipo [illegible], com laje de largura L =	3,000	un
Escavação de concreto simples	58,070	m³
Dreno de [illegible] com brita de mão, inclui a areia tipo [illegible]	[illegible]	m

PAVIMENTAÇÃO

Regularização do sub leito com grader inclusive [illegible]	53.378,000	m²
[illegible] material granular e adição de material de jazida	12.041,400	m³
Transporte de [illegible] para [illegible]	34.898,260	m³ x km
Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura	11.515,500	m³
Transporte de material argiloso para base	144.994,313	m³ x km
Imprimação	70.455,000	m²
Pintura de ligação	75.550,000	m²
Tratamento superficial duplo	67.680,200	m²
Transporte de agregados para tratamento superficial duplo	35.874,453	m³ x km

CONFERE COM O ORIGINAL
804

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 004.885/07
EXPEDIDA EM 21/08/07
ASS.
FLS. 24

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
CONSERVAÇÃO		
Sinalização vertical, opção 1 com fundo, dizeres, simbolos e tarjas em película refletivas tipo 1		
Placa circular	17,000	m²
Placa octogonal	0,516	m²
Placa triangular	0,552	m²
Placa quadrada	7,520	m²
Placa retangular	22,030	m²
Marco quilométrico	2,311	m²
Cerca em arame farpado, tipo OC.CA-01	17.400,000	m
Remoção de cerca	690,000	m
Meio-fio em trilhos	1,000	un
Porteira tipo OC.PT	5,000	un
Escavação da camada vegetal de caixas de empréstimos e jazidas	50.961,000	m³
Conformação das caixas de empréstimos e jazidas	50.961,000	m³
Reposição da camada vegetal em caixas de empréstimos e jazidas	50.961,000	m³
Revestimento vegetal com hidrossemeadura	94.427,000	m²
ÍNDICE NACIONAL DE CONSTRUÇÃO CIVIL		
Abrigo duplo de passageiros pré-moldado (inclusive transporte e montagem)	4,000	un

E, para constar, eu Marcia Oliveira, Auxiliar Administrativo III, lavrei a presente Certidão, que vai visada por mim, pelo Diretor de Infra-Estrutura Rodoviária e assinada pelo Vice-Diretor Geral do Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de Minas Gerais.

Belo Horizonte aos 29 dias do mês de julho de 2.007

Marcia Oliveira
Auxiliar Administrativo III
Masp. 1022942-5

Engº Haroldo Carlos da Costa
Diretor de Infra Estrutura Rodoviária
Masp.1033611-9

Engº Fernando Antônio Costa Jannotti
Vice-Diretor Geral - Masp. 1022520-9
DER/MG

CONFERE COM O ORIGINAL
804
14/08/07

CREA - MG

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS
AV. ÁLVARES CABRAL, 1600 - CEP 30170-001 - FONE: (31) 3299-8700 - BELO HORIZONTE - MG
OUVIDORIA: 0800 [illegible] 30273 - ATENDIMENTO: 0800 312732

[illegible]

[illegible]

Elaborado por:

Andreia Severino Boucinhas
Auxiliar Administrativo
N° de Matricula: 1254
REG. CENTRO METROPOLITANA
CREA-MG

Aprovado por:

Sirley do Espirito Santo
Assistente Administrativo
Portaria n° 042/2005
REG. CENTRO-METROPOLITANA
CREA-MG

CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM AS ASSINATURAS E CHANCELA DO CREA-MG

CERTIDAO: 004.885/07 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0003

PROFISSIONAL:
NOME : ISMAR GODINHO PEREIRA
TITULO : ENGENHEIRO CIVIL
REGISTRO : 0600000011390
ATRIBUICOES:
LEI: DECRETO: RESOL.: 218 ART.: 007 C/EXCL.: ALINEAS:
LEI: DECRETO: 23569 RESOL.: ART.: 028 C/EXCL.: ALINEAS:
LEI: DECRETO: 23569 RESOL.: ART.: 029 C/EXCL.: ALINEAS:

CONTRATADA : CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES

REGISTRO: 5572

NRO DA ART : 1-3048980500 DATA ANOTACAO : 03/05/2005 DATA BAIXA : 30/06/2006
MOTIVO DA BAIXA : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO

CONTRATANTE : DER/MG
LOCAL DA OBRA/SERVICO : TRECHOS DO LOTE 02 DAS 22ª 28ª E 38ª COORD REGIONAIS
PROPRIETARIO : O MESMO
CIDADE : DIVERSAS CIDADES DE MG - CD
ATIVIDADE(S| TECNICA|S):
1144 CONSULTORIA TECNICA / CIVIL
4444 SUPERVISAO TECNICA / CIVIL

FINALIDADE : 34850 RODOVIAS(ESTRADAS)
QUANTIFICACAO : 0,00
VALOR OBRA / SERVICO : R$ 1.497.718,22
CONTRATO/HONORARIOS : R$ 0,00
TIPO DE CONTRATO : EMPREITADA
DESCRICAO COMPLEMENTAR: CONSULT. DE SUPERV DE OBRAS NOS TRECHOS DO L 02 NAS AREAS SOB JURISDIC. DAS 22ª 28ª E 38ª COORD REG INCLUIDOS NO PROC.

Andreia Severino Boucinhas
Auxiliar Administrativo
REG. CENTRO-METROPOLITANA
CREA-MG

CREA - MG

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS
AV. ÁLVARES CABRAL, 1600 - CEP 30170-001 - FONE: (31) 3299-8700 - BELO HORIZONTE - MG
OUVIDORIA: 0800 28 30273 - ATENDIMENTO: 0800 312732

CERTIDAO: 004.885/07 (CONTINUACAO) FOLHA: 0003/0003

[redacted]

COD-ANOTACAO : 1 - DESEMPENHO DE FUNCAO TECNICA
DESCRICAO CARGO/CURSO/PREMIO: ENGENHEIRO COORDENADOR; ENGENHEIRO SUPER
VISOR, RESP.TECNICO

BELO HORIZONTE 21 DE Agosto DE 2007

Andreia Severino Boucinhas
Auxiliar Administrativo
REG. CENTRO-METROPOLITANA
CREA-MG

Sirley do Espirito Santo
Assistente Administrativo
REG. CENTRO-METROPOLITANA
CREA-MG

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 605.851/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 01

CERTIDÃO

Certificamos, a requerimento da interessada, protocolado sob o número 60050.2300/2007-9, e de acordo com informações prestadas pela Diretoria de Infra-Estrutura Rodoviária, que a mesma executou, para este DER/MG, CNPJ 17.309.790/0001-94, situado à Av. dos Andradas, nº. 1.120, Belo Horizonte/MG, os seguintes serviços:

DADOS GERAIS	
Interessada	: CONSDL - Engenheiros Consultores
CNPJ/MF	: 17.310.063/0001-75
Endereço	: Rua Hermilo Alves, nº 145 - Santa Tereza - Belo Horizonte/MG
Contrato	: PJU-24.017/05
Rodovias	: MG/010 e LMG/800
Trechos	: Viaduto sobre a Av. Pedro I (Belo Horizonte) - Entr° Rodovia LMG/800 (Lagoa Santa) Entr° Rodovia MG/010 - Acesso ao Aeroporto Internacional Tancredo Neves (Confins)
Extensão	: 22,1 Km
Natureza dos Serviços	: Supervisão obras de adequação de capacidade (duplicação) compreendendo: implantação e pavimentação de pista nova e restauração de pista existente
Período de Execução	: 09/11/2006 à 30/06/2007
Responsáveis Técnicos	: Engª Ismar Coutinho Pereira - CREA-MG 11.390/D Engº Maurício de Lana - CREA/MG 8.232/D

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE
EQUIPE TÉCNICA	
Engenheiro supervisor	3.504,000 H/hora
Engenheiro residente obras	7.700,000 H/hora
Engenheiro de estruturas	8.240,000 H/hora
Engenheiro auxiliar	7.214,000 H/hora
Engenheiro senior de projeto	2.810,000 H/hora
Consultores	4.024,000 H/hora
Topógrafo	9.257,000 H/hora
Nivelador	7.878,000 H/hora
Auxiliar de topografia	15.400,000 H/hora
Laboratorista de solo, asfalto e concreto	7.298,000 H/hora
Inspetor de terraplenagem, drenagem e pavimentação	7.000,000 H/hora
Inspetor de obras de arte especiais	10.776,000 H/hora
Auxiliar de laboratório	2.432,000 H/hora
Chefe de seção técnica	1.554,000 H/hora

804
18/09/07

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005.851/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS.

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Chefe de escritório	3.720,000	H/hora
Calculista	9.710,000	H/hora
Operador de computador	8.226,000	H/hora
Auxiliar de escritório	6.400,000	H/hora
Motorista	28.100,000	H/hora
Auxiliar de serviços gerais	24.104,000	H/hora
VEÍCULOS		
Veículos Sedan (tipo Gol ou similar)	344.852,000	km
Veículos utilitário (tipo Kombi ou similar)	154.006,000	km
ALUGUEL DE INSTALAÇÃO / MOBILIÁRIO / INSTRUMENTOS		
Teodolito e acessórios	10,000	mês
Nível e acessórios	33,500	mês
Estação total de acessórios	39,833	mês
Microcomputadores e periféricos	109,500	mês
Impressora jato de tinta color (A-4)	33,500	mês
Impressora jato de tinta color (A-3)	43,500	mês
Escritório com mobiliário	19,500	mês
Alojamento de pessoal com mobiliário	21,000	mês
Casa para engenheiro com mobiliário	11,500	mês
DIVERSOS		
Relatórios de acompanhamentoo de obras (1 vol/mês - 3 vias)	23,000	un
Serviços gráficos	9,000	mês

SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO ACIMA CITADO, CONFORME CONTRATO DISCRIMINADO ABAIXO

CONTRATO PJU-22.060/05 - CONSÓRCIO COWAN - BARBOSA MELLO

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE
OBRA 1 - ENTRº RODOVIA MG/010 - ACESSO AEROPORTO INTERNACIONAL CONFINS	
Pavimentação em Concreto de Cimento (PCC) Padrão	
Pavimento rígido novo	
Sub-base em concreto rolado - espe[illegible]	[illegible]
Transporte de brita para a sub-base [illegible]	[illegible]
DMT 0 a 10 km	[illegible]

804
18/09/07

[illegible]

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005.851/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 03

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Transporte da mistura para sub-base da usina para a pista - DMT 0 a 10km	58.013,549	m³xkm
Produção de concreto inclusive fornecimento de cimento e aditivos - resistência à tração na flexão >= 4,5 MPa	13.661,868	m³
Barras de transferência - aço CA-25, a cada 0,3m Ø = 25,4mm, comprimento da barra = 0,46m	56.844,176	kg
Barras de ligação - aço CA-50, a cada 0,50m Ø = 12,7mm, comprimento da barra = 0,9m	39.283,251	kg
Suportes para barras de transferência - aço CA-50 Ø = 8 mm, comprimento = 0,475 m	36.727,099	kg
Fixadores do suporte - aço CA-50 Ø = 6 mm, comprimento = 0,15m	3.903,173	kg
Fornecimento e aplicação de tela Q-196 (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos materiais)	2.095,564	m²
Aplicação do concreto - espessura da placa = 0,21m (densidade = 2,4 t/m3)	13.661,868	m³
Transporte da brita da pedreira para central de concreto - DMT de 0 a 10 km	79.528,456	m³xkm
Transporte de areia do areal para a central de concreto - DMT de 25 a 30 km	105.768,808	m³xkm
Transporte do concreto da central de concreto para a pista - DMT de 0 a 10 km	115.378,809	m³xkm
Texturização e cura química, incluindo fornecimento de materiais	64.967,778	m²
Corte, limpeza e selagem de juntas, incluindo fornecimento de materiais	31.831,212	m
Pavimento rígido velho		
Transporte de brita para a sub-base de concreto rolado, da pedreira para a usina DMT de 0 a 10 km	27.315,179	m³xkm
Transporte da mistura para sub-base da usina para a pista - DMT de 0 a 10 km	27.300,081	m³xkm
Produção de concreto inclusive fornecimento de cimento e aditivos - resistência à tração na flexão >= 4,5 MPa	5.921,077	m³
Barras de transferência - aço CA-25, a cada 0,3m Ø = 25,4mm, comprimento da barra = 0,46m	40.155,847	kg
Barras de ligação - aço CA-50, a cada 0,50m Ø = 12,7mm, comprimento da barra = 0,9m	13.387,804	kg
Suportes para barras de transferência - aço CA-50 Ø = 8 mm, comprimento = 0,475 m	6.488,425	kg
Aplicação do concreto - espessura da placa = 0,21m (densidade = 2,4 t/m3)	5.921,732	m³
Transporte de brita da pedreira para central de concreto - DMT de 0 a 10 km	34.472,519	m³xkm
Transporte de areia do areal para a central de concreto - DMT de 25 a 30 km	80.523,538	m³xkm
Transporte do concreto da central de concreto para a pista - DMT de 0 a 10 km	120.508,270	txkm
Texturização e cura química, incluindo fornecimento de materiais	27.976,931	m²
Corte, limpeza e selagem de juntas, incluindo fornecimento de materiais	32.820,115	m

804
18/09/07

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005.851/07
EXPEDIDA EM 25/09/2007
ASS.
FLS. 014

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Lajes base em concreto rolado para reparos localizados, exclusive manutenção (execução, incluindo fornecimento de todos os materiais)	[illegible]	m²
Corte de pavimento rígido (execução, incluindo fornecimento de todos os materiais)	[illegible]	m
Preenchimento de furos com injeção de epoxi Sikadur 32 ou similar (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	3.527,000	kg
Furo em concreto Ø 12,5mm e comprimento = 40 cm	41.536,620	un
Furo em concreto Ø 25,0mm e comprimento = 25 cm	12.298,000	un
Fornecimento e aplicação de tela CI-196 (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	7.130,069	m²
Reparo de placas com micro-concreto de argamassa de graut com 20% de pedrisco espessura média 7,0cm	508,677	m²
Reparo de juntas estruturais (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	11.973,340	m
Remoção de revestimento asfáltico sobre placas de pavimento rígido (incluindo execução, fornecimento de todos materiais e transporte material removido)	22.943,760	m²
Tratamento de fissuras para recuperação placas concreto, mediante inserção barras barras aço (execução) tipo I - barras 16mm - aço CA-50 (64 x 8 x 11)	2.425,000	un
Micro revestimento mecanizado em pavimento concreto rígido (execução, incluindo fornecimento e transporte todos materiais)	10.009,257	m²
TERRAPLENAGEM		
Desmatamento, destocamento e limpeza de árvores, arbustos e vegetação rasteira (execução, espessura até 30cm, remanejamento material fora linha offset + acesso)	897.418,849	m²
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte material 1ª categoria com caminhão		
DMT de 0 a 200m	[illegible]	m³
DMT de 200 a 400m	209.281,906	m³
DMT de 400 a 600m	176.494,103	m³
DMT de 600 a 800m	132.190,760	m³
DMT de 800 a 1000m	67.969,228	m³
DMT de 1000 a 1200m	35.525,772	m³
DMT de 1200 a 1400m	20.387,987	m³
DMT de 1400 a 1600m	38.010,467	m³

804
13/09/07

CREA-MG
VINCULADO A CERTIDÃO
Nº 055.851/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 65

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
DMT de 1500 a 1800m	24.074,661	m³
DMT de 1800 a 2000m	28.515,360	m³
DMT de 2000 a 2500m	82.141,669	m³
DMT de 2500 a 3000m	164.560,363	m³
DMT de 3000 a 4000m	144.125,124	m³
DMT de 4000 a 5000m	274.153,371	m³
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte material 2ª categoria com caminhão		
DMT de 600 a 800m	200,000	m³
DMT de 800 a 1000m	1.640,000	m³
DMT de 1000 a 1200m	1.331,930	m³
DMT de 2000 a 2500m	13.757,351	m³
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte material 3ª categoria		
DMT de 200 a 400m	4.299,779	m³
DMT de 600 a 800m	12.020,220	m³
DMT de 800 a 1000M	1.220,985	m³
DMT de 1800 a 2000m	3.243,159	m³
Remoção, transporte e espalhamento de solo mole		
DMT de 0 a 200m	17.248,686	m³
DMT de 2000 a 3000m	12.338,980	m³
Regularização manual de terreno	60.003,047	m²
Compactação de aterros a 95% P.N	750.077,150	m³
Compactação de aterros com mistura de 80% de escória e 20% de argila em contenção em terra armada a 95% P.N.	42.233,613	m³
Acabamento de terraplenagem de rodovia com material selecionado (CBR>8% e expansão de 2%) (camadas finais de 0,60m de espessura, compactada a 100% P.N)	278.006,030	m²
Momento extraordinário de transporte para material de 1ª categoria, inclusive descarga		
DMT de 5,0 a 10 km	3.588.727,632	m³ x km
Momento extraordinário de transporte para solo mole, inclusive descarga - DMT de 3,0 a 5,0 km	92.619,550	m³ x km
Momento extraordinário de transporte para material de 3ª categoria, inclusive descarga		
DMT de 5,0 a 10 km	7.178,941	m³ x km
Compactação de aterro (100% do PN) com interferência de solo envelopado	38.493,087	m³

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005.851/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 06

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Contenção em Terramesch		
Gabião tipo caixa - largura 1,0m	5.295,780	m³
Aplicação e fornecimento de tela de alta resistência para execução de aterro estruturado (execução)	52.646,350	m²
Muro de arrimo em Rip-Rap (execução, incluindo fornecimento de todos os materiais)	502,960	m³
Muro de arrimo em Rip-Rap de solo (execução, excluindo escavação do solo)	224,725	m³
Transporte de pedra para gabião, da pedreira para a pista - DMT de 10 a 15 km	47.206,358	m³ x km
Contenções em terra armada		
Contenções em terra armada (greide), terra armada - ECE - h = 0 a 6 m	[illegible]	m³
Contenções em terra armada (greide), terra armada - ECE - h = 6 a 9 m	[illegible]	m³
Contenções em terra armada (greide), terra armada - ECE - h = 9 a 12m	[illegible]	m³
Contenções em terra armada (greide), escamas para terra armada	[illegible]	m²
Contenções em terra armada (greide), concreto para soleira e arremate	[illegible]	m³
Contenções em terra armada (greide), montagem do maciço em terra armada	[illegible]	m³
Instalação do canteiro de obras	1,000	vb
Mobilização e desmobilização	1,0000	vb
Cortes de árvores com moto-serra (execução incluindo transporte)	[illegible]	un
Carga e espalhamento em bota-fora de material de limpeza	[illegible]	m³
Transporte de material de limpeza, inclusive descarga em bota-fora	[illegible]	m³ x km
Escavação manual de valas	[illegible]	m³
Geogrelha tecida em poliester revestida com PVC 45 x 20mm, com resistência longitudinal à tração de 120,0 KN/m para estabilização de estruturas de contenção em solo reforçado	3.402,000	m²
Geogrelha tecida em poliester revestida com PVC 30 x 20mm, com resistência longitudinal à tração de 90,0 KN/m para estabilização de estruturas de contenção em solo reforçado	[illegible]	m²
Apiloamento de fundo de vala	[illegible]	m²
SINALIZAÇÃO RODOVIÁRIA		
Sinalização Horizontal		
Pintura faixa com termoplástico - 5 anos (para extrusão)	[illegible]	m²
Pintura de setas e zebrados - 5 anos (para extrusão)	[illegible]	m²
Pintura de setas, dizeres e zebrados com resina acrílica 0,6mm, espessura (execução incluindo pré-marcação, fornecimento e transporte todos materiais)	3.789,535	m²

807
18/09/07
DATA
DNIT-SR/CREA-MG

CREA-MG
VINCULADO A CERTIDÃO
Nº 005.851/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 07

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Tacha refletiva tipo SHTRP, com catadiódrico nas duas faces (execução incluindo fornecimento, colocação e transporte de todos materiais)	4.198,000	un
Tacha refletiva tipo SHTRP, com catadiódrico em apenas uma face (execução incluindo fornecimento, colocação e transporte de todos materiais)	20.728,000	un
Tachão refletivo tipo SHTRP, com catadiódrico nas duas faces (execução incluindo fornecimento colocação e transporte de todos materiais)	703,000	un
Tachão refletivo tipo SHTRP, com catadiódrico em apenas uma face (execução incluindo fornecimento, colocação e transporte de todos materiais)	6.450,000	
Pintura com resina acrílica 0,40mm de espessura (execução, incluindo pré-marcação, fornecimento e transporte de todos materiais)	3.498,273	m²
Pintura com resina acrílica 0,60mm de espessura (execução, incluindo pré-marcação, fornecimento e transporte de todos materiais)	9.099,998	m²
Pintura com resina acrílica a base de água 0,60mm de espessura (execução, incluindo pré-marcação, fornecimento e transporte de todos materiais)	14.861,860	m²
Pintura de setas, dizeres com resina acrílica a base de água 0,60mm de espessura (execução incluindo pré-marcação, fornecimento e transporte de todos materiais)	2.931,802	m²
Sinalização vertical		
Opção1(com fundo, dizeres, símbolos e tarjas em película refletivas tipo I (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos materiais, inclusive postes de sustentação)		
Placa circular	88,210	m²
Placa octógonal	39,820	m²
Placa triangular	16,000	m²
Placa quadrada	90,860	m²
Placa retangular	374,460	m²
Placa modulada fibra de vidro com película de alta intensidade e grau diamante (execução, exclui suporte)		
Placa retangular	829,450	m²
Placa modulada fibra de vidro com película de alta intensidade (execução, exclui suporte)		
Placa retangular	417,700	m²
Placa aço película de alta intensidade para suporte madeira 6 x 8 cm (execução, inclusive suporte de sustentação)		
Placa retangular	196,885	m²

804
16/09/07

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005.851/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 08

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Placa octogonal	8,740	m²
Placa circular	15,000	m²
Placa triangular	4,032	m²
Placa quadrada	42,040	m²
Marco quilométrico	16,000	m²
Remoção de tachão	602,000	un
Suporte em viga I para placas com áreas maiores que 15,0 m2 (execução incluindo fornecimento e transporte de todos materiais)	30,000	m
Suporte em aço Ø = 114 mm para placas maiores que 3,0 m2 e menores que 15,0 m2 (execução incluindo fornecimento de todos materiais)	633,000	m
Semi-pórtico simples, dimensionado vento de 35m/s H = 7,60m (execução, exclui fundação) vão 6,0m área placa 3,0 a 9,0m²	5,000	un
Semi-pórtico simples, dimensionado vento de 35m/s H = 7,60m (execução, exclui fundação) vão 6,0m área placa 9,0 a 15,0m²	6,000	un
Semi-pórtico simples, dimensionado vento de 35m/s H = 7,60m (execução, exclui fundação) vão 7,0m área placa 10,0 a 12,0m²	1,000	un
Semi-pórtico simples, dimensionado vento de 35m/s H = 7,60m (execução, exclui fundação) vão 7,0m área placa 12,0 a 17,0m²	9,000	un
Semi-pórtico simples, dimensionado vento de 35m/s H = 7,60m (execução, exclui fundação) vão 7,0m área placa 17,0 a 20,0m²	3,000	un
Semi-pórtico duplo, dimensionado vento de 35m/s H = 7,60m (execução, exclui fundação) vão 6,0m área placa 8,0 a 10,0m²	2,000	un
Semi-pórtico duplo, dimensionado vento de 35m/s H = 7,60m (execução, exclui fundação) vão 6,0m área placa 15,0 a 20,0m²	1,000	un
Semi-pórtico duplo, dimensionado vento de 35m/s H = 7,60m (execução, exclui fundação) vão 6,0m área placa 45,0 a 50,0m²	1,000	un
Pórtico dimensionado vento de 35m/s H = 7,60m (execução, exclui fundação) vão 15,0m área placa 30,0 a 35,0m²	1,000	un
Pórtico dimensionado vento de 35m/s H = 7,60m (execução, exclui fundação) vão 15,0m área placa 25,0 a 30,0m²	1,000	un

404
18/09/07
DATA

CREA-ES
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005 551/07
EXPEDIDA EM 26/09/07
ASS.
FLS.
09

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Pórtico dimensionado vento de 35m/s H = 7,80m (execução, exclui fundação)		
vão 16,0m área placa 35,0 a 41,0m²	1,000	un
Pórtico dimensionado vento de 35m/s H = 7,80m (execução, exclui fundação)		
vão 17,0m área placa 40,0 a 46,0m²	1,000	un
Pórtico dimensionado vento de 35m/s H = 7,80m (execução, exclui fundação)		
vão 15,0m área placa 10,0 a 15,0m²	1,000	un
Pórtico dimensionado vento de 35m/s H = 7,80m (execução, exclui fundação)		
vão 15,0m área placa 15,0 a 20,0m²	1,000	un
Pórtico dimensionado vento de 35m/s H = 7,80m (execução, exclui fundação)		
vão 20,0m área placa 5,0 a 25,0m²	4,000	un
Pórtico dimensionado vento de 35m/s H = 7,80m (execução, exclui fundação)		
vão 20,0m área placa 25,0 a 30,0m²	2,000	un
Pórtico dimensionado vento de 35m/s H = 7,80m (execução, exclui fundação)		
vão 20,0m área placa 30,0 a 35,0m²	1,000	un
Pórtico dimensionado vento de 35m/s H = 7,80m (execução, exclui fundação)		
vão 20,0m área placa 35,0 a 40,0m²	2,000	un
DRENAGEM		
Escavação mecânica de valas, material 1ª categoria (execução, incluindo remoção para		
fora do leito estradal	[illegible]	m³
Reaterro de vala	[illegible]	m³
Empedramento para fundação de aterro com fornecimento pedra de mão	[illegible]	m³
Empedramento para fundação de aterro sem fornecimento pedra de mão	[illegible]	m³
Empedramento (calçamento) para fundação direta de bueiro com fornecimento de pedra de mão	[illegible]	m³
Bueiros celulares - BSCC 2,50 x 2,50 - corpo	[illegible]	m
Bueiros celulares - BSCC 2,50 x 2,50 - laje	[illegible]	un
Bueiro celular concreto altura aterro 5,0 a 10,0m (exclui escavação, reaterro e fundação)		
BSCC 2,00 x 2,50m - corpo	[illegible]	m
BSCC 2,00 x 2,50m - laje	[illegible]	un
Bueiro tubular de concreto, com tubos classe CA-1 (Execução, incluindo fornecimento e		
transporte de todos os materiais a berço, exclusive escavação e compactação)		
BSTC Ø 0,40m - corpo	771,000	m

904
15/08/07

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005.851/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 10

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
BSTC Ø 0,60m - corpo	3.282,000	m
BSTC Ø 0,60m - boca	18,000	un
BSTC Ø 0,80m - corpo	3.690,000	m
BSTC Ø 0,80m - boca	20,000	un
BSTC Ø 1,00m - corpo	1.204,000	m
BSTC Ø 1,00m - boca	15,000	un
BSTC Ø 1,20m - corpo	572,000	m
BSTC Ø 1,20m - boca	15,000	un
BDTC Ø 1,20m - corpo	101,750	m
BDTC Ø 1,20m - boca	3,000	un
Bueiro simples tubular metálico - BSTM Ø 1,70m implantado por processo não destrutivo - corpo	207,070	m
Bueiro simples tubular metálico - BSTM Ø 3,20m implantado por processo não destrutivo - corpo	31,500	m
Bueiro simples tubular metálico - BSTM Ø 3,20m implantado por processo não destrutivo - boca	1,000	un
Valeta de proteção de aterro tipo DR.VP.A (execução, incluindo escavação)	403,000	m
Valeta de proteção de corte tipo DR.VP.03 (execução, incluindo escavação, fornecimento e transporte todos materiais), tipo 75/50	3.005,000	m
Valeta de proteção de corte tipo DR.VP.03 (execução, incluindo escavação, fornecimento e transporte todos materiais), tipo 105/50	594,800	m
Meio fio de concreto tipo DR.MF-01 (execução, incluindo escavação, transporte material escavado, apiloamento, fornecimento, transporte de todos materiais)	33.631,000	m
Sarjeta de concreto em corte, tipo DR.SCC "X"/"Y" (execução, incluindo escavação, remoção, transpone do material escavado no canteiro de obras, fornecimento e transporte de todos os materiais - L = 60 tipo 50/15	1.079,200	m
Sarjeta de concreto em corte, tipo DR.SCC "X"/"Y" (execução, incluindo escavação, remoção, transporte do material escavado no canteiro de obras, fornecimento e transporte de todos os materiais - L = 100 tipo 90/15	17.350,000	m
Sarjeta de concreto em aterro, tipo DR.SCA "X"/"Y" (execução, incluindo escavação, remoção, transporte do material escavado no canteiro de obras, fornecimento e transporte de todos os materiais		
L = 60 tipo 50/15	14.212,000	m
L = 100 tipo 70/15	18.170,000	m

809
18/09/07
CAFA
INSPETOR/CREA-MG

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
=005.851/07
25 09 07
41

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Sarjeta de banqueta (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)		
Rip rap	[illegible]	m
Sarjeta de canteiro central de concreto (DCC-01 / DNIT)	[illegible]	m
Saída d'água de bueiro em corte tipo DR.SDC-01 (execução, incluindo escavação, remoção, transporte do material escavado no canteiro de obras, fornecimento e transporte de todos os materiais)	7,000	un
Saída d'água de concreto em aterro tipo DR.SDA01 (execução, incluindo escavação, remoção, transporte do material escavado no canteiro de obras, fornecimento e transporte de todos os materiais)	92,000	un
Saída d'água de concreto em aterro tipo DR.SDA02 (execução, incluindo escavação, remoção, transporte do material escavado no canteiro de obras, fornecimento e transporte de todos os materiais)	41,000	un
Descida d'água (execução, incluindo escavação, remoção, transporte do material escavado no canteiro de obras, fornecimento e transporte de todos os materiais)		
Descida em corte em degraus tipo DR.DDC-01	511,300	m
Descida em aterro tipo DR.DDA-01 - até 6m	159,900	m
Descida em aterro em degraus, L = "X" tipo DR.DDA-03	470,650	m
Descida em aterro em degraus, armada, tipo DR.DDA-03A 1,00m	126,750	m
Dispersor para descida d'água, tipo (execução, incluindo escavação, remoção, transporte do material escavado no canteiro de obras, fornecimento e transporte de todos os materiais)		
DR.DDA-03, com largura L = "X"	4,000	un
DR.DDA-03A, com largura L = 1,00m	3,000	un
Caleira de dispersão para descida d'água em aterro tipo CDA-03 (execução, incluindo preparo do terreno, fornecimento e assentamento)	20,000	un
Caixa coletora simples em concreto DR.CX 01, para BSTC 0,40 com altura (execução, incluindo escavação, remoção, transporte do material escavado no canteiro de obras, fornecimento, transporte de todos os materiais e revestimento)		
0 < H <= 1,50 m	20,000	un
1,50m < H <= 2,00 m	17,000	un

804
18/09/07

VINCULADA À CERTIDÃO
Nº 005851/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS 12

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
2,00 m < H <= 2,40 m	2,000	un
2,40 m < H <= 2,80 m	1,000	un
Caixa coletora simples em concreto DR.CX-01, para BSTC Ø 0,40 com altura (execução, incluindo escavação, remoção, transporte do material escavado no canteiro de obras, fornecimento, transporte de todos os materiais e revestimento)		
1,60m < H <= 2,00 m	11,000	un
Caixa coletora simples em concreto DR.CX-01, para BSTC Ø 0,60 com altura (execução, incluindo escavação, remoção, transporte do material escavado no canteiro de obras, fornecimento, transporte de todos os materiais e revestimento)		
0 < H <= 1,60 m	15,000	un
1,60m < H <= 2,00 m	21,000	un
2,00 m < H <= 2,40 m	20,000	un
2,40 m < H <= 2,80 m	17,000	un
2,80 m < H <= 3,20 m	6,000	un
H > 3,20 m	7,000	un
Caixa coletora simples em concreto DR.CX-01, para BSTC Ø 1,00 com altura (execução, incluindo escavação, remoção, transporte do material escavado no canteiro de obras, fornecimento, transporte de todos os materiais e revestimento)		
0 < H <= 2,00 m	3,000	un
2,00 m < H <= 2,40 m	4,000	un
2,40 m < H <= 2,80 m	6,000	un
2,80 m < H <= 3,20 m	14,000	un
H > 3,20 m	8,000	un
Caixa coletora simples em concreto DR.CX-01, para BSTC Ø 1,20 com altura (execução, incluindo escavação, remoção, transporte do material escavado no canteiro de obras, fornecimento, transporte de todos os materiais e revestimento)		
2,00 m < H <= 2,40 m	2,000	un
2,40 m < H <= 2,80 m	1,000	un
2,80 m < H <= 3,20 m	5,000	un
H > 3,20 m	2,000	un
Caixa de passagem em concreto tipo DR.CP-01, para (execução, incluindo escavação, remoção, transporte do material escavado no canteiro de obras, fornecimento, transporte de todos os materiais e revestimento)		
BSTC Ø 0,40m	3,000	un

804
18/09/07

VINCULADO AO EDITAL Nº 005/2007
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 13

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
BSTC Ø 0,60m	27,000	un
BSTC Ø 0,80m	38,000	un
BSTC Ø 1,00m	8,000	un
BSTC Ø 1,20m	10,000	un
Caixa de passagem em concreto tipo DR.CP-02, para (execução, incluindo escavação, remoção, transporte do material escavado no canteiro de obras, fornecimento, transporte de todos os materiais e revestimento)		
BSTC Ø 0,60m	12,000	un
BSTC Ø 0,80m	22,000	un
BSTC Ø 1,00m	3,000	un
Caixa de passagem especial em concreto armado tipo (execução, incluindo escavação, transporte do material escavado no canteiro de obras, fornecimento, transporte de todos os materiais e revestimento)		
CPE-04 (Padrão DER-MG)	5,000	un
CPE-05 (Padrão DER-MG)	5,000	un
Boca de lobo simples em concreto, tipo DR.BL-01, para (execução, incluindo escavação, remoção, transporte do material escavado no canteiro de obras, fornecimento e transporte de todos os materiais e revestimento)		
BSTC Ø 0,40m	30,000	un
BSTC Ø 0,60m	44,000	un
BSTC Ø 0,80m	30,000	un
Boca de lobo dupla em concreto, tipo DR.BL-02 e BL-02A, para (execução, incluindo escavação, remoção, transporte do material escavado no canteiro de obras, fornecimento e transporte de todos os materiais e revestimento)		
BSTC Ø 0,40m	3,000	un
BSTC Ø 0,60m	13,000	un
BSTC Ø 0,80m	6,000	un
Drena profundo de brita sem solo, tipo DR.DP-02 (execução incluindo escavação, fornecimento todos materiais, exceto transporte dos agregados)	15.144,260	m
Terminal de drena profundo, tipo DR TDP (execução incluindo escavação, fornecimento e transporte de todos materiais)	4,000	un

804
18/09/07

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005.851/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 14

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Dreno de talvegue com pedra de mão, brita e areia tipo DR.DT (execução, incluindo escavação, fornecimento de todos os materiais, exceto transporte)	575,672	m³
Colchão drenante de brita (execução, incluindo fornecimento de todos os materiais)	6.530,969	m³
Colchão drenante de areia (execução, incluindo fornecimento de todos os materiais)	316,073	m³
Dreno coletor de corte em rocha tipo DR.DPR (execução incluindo escavação, fornecimento de todos os materiais, exceto transporte dos agregados)	781,100	m
Transporte de agregados - DMT de 10 a 15 km	285.232,166	m³ x km
Manta geotextil não tecida A/500 OP-60 ou similar (resistência a tração de 37 kn/m (incluindo fornecimento, transporte e colocação)	21.882,550	m²
Manta geotextil não tecida A/180 OP-20 ou similar (resistência à tração de 12 kn/m incluindo fornecimento, transporte e colocação)	13.150,040	m²
Dreno de alivio com Ø 3", comprimento L = 30 cm	56,200	un
Dreno barbacan para muros de contenção Ø 2" L = 30 cm (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos materiais)	2.808,000	un
Dreno de pavimento em escoria 30 x 30 cm	5.658,200	m
Dreno de pavimento em escoria 60 x 30 cm (execução, incluindo aquisão e transporte da escória, exclui escavação)	12.192,500	m
Terminal de dreno de pavimento	3,000	un
Transporte da escoria para dreno, da estocagem para a pista - DMT de 0 a 10 km	5.311,208	m³ x km
Trilho TR-32 para cancletas	11.429,300	kg
Remoção de bueko tubular de concreto		
BSTC Ø 0,40m - corpo	89,100	m
BSTC Ø 0,60m - corpo	57,400	m
BSTC Ø 0,60m - boca	2,000	un
DSTC Ø 0,80m - corpo	225,800	m
BSTC Ø 0,80m - boca	1,000	un
BSTC Ø 1,00m - corpo	33,100	m
BSTC Ø 1,00m - boca	3,000	un
BSTC Ø 1,20m - boca	1,000	un
BSTC Ø 1,20m - corpo	1,500	m
Forma plana de madeira e desforma (execução, incluindo desforma, fornecimento e transporte de todos os materiais)	1.241,538	m²
Passagem sobre sarjeta - padrão DER/MG, tipo OC.PS-02 (execução, incluindo escavação, fornecimento e transporte todos materiais)	22,200	m

804
16/02/07

CREA-ES
VINCULADO A CERTIDÃO
Nº CR-S-85110T
EXPEDIDA EM 25/05/07
ASS.
FLS. 15

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
PAVIMENTAÇÃO		
Remoção do pavimento existente (densidade = 2,0 t/m3)	25.774,250	m³
Transporte de material removido (revestimento + camada granular) - DMT de 0 a 10 km	227.544,096	m³ x km
Regularização do subleito (ISC >= 9%) - 100% PN	659.006,673	m²
Sub-base de escória compactada com energia do proctor intermediário (espessura = 0,15m densidade = 1,73 t/m3) Faixa C - DNER-303/97	43.154,267	m³
Transporte de escória para sub-base, da estocagem para a pista - DMT de 0 a 10 km	238.174,224	m³ x km
Base de mistura, em usina de escória (96%) mais cimento (4%) compactada com energia do proctor intermodificado (espessura = 0,15m - densidade = 1,8 t/m3) faixa C - DNER-ES-303/97	66.604,838	m³
Sub base de bica corrida (execução, incluindo fornecimento da brita, carga, descarga, espalhamento e compactação do material) - Proctor intermediário	33.200,858	m³
Transporte de bica corrida da jazida até a pista - DMT 30 a 40 km	828.403,928	m³ x km
Tratamento superficial duplo	237.156,460	m²
Transporte da mistura escória + cimento para base, da usina para a pista - DMT 0 a 10 km	420.222,804	m³ x km
Transporte de brita para tratamento superficial duplo da pedreira até a pista - DMT 10 a 15 km	51.571,422	m³ x km
Imprimação (execução, incluindo transporte do material betuminoso dentro do canteiro de obras) taxa = 1,2 l/m2	739.046,416	m²
Pintura de ligação (execução, incluindo transporte do material betuminoso dentro do canteiro de obras) - taxa = 0,5 l/m2	940.230,472	m²
Pré-misturado a quente - faixa "D" do DNER ES-106/80 (execução incluindo fornecimento dos agregados) (Teor de CAP = 4%, espessura variável de 0,07 a 0,10m)	52.596,807	t
Transporte de brita para pré-misturado a quente, da pedreira para usina - DMT de 0 a 10 km	177.927,670	m³ x km
Transporte do pré-misturado a quente da usina para a pista - DMT de 0 a 10 km	81.992,963	m³ x km
Concreto betuminoso usinado a quente - Faixa C, especificação DNIT 031/2004 (execução incluindo fornecimento dos agregados)(teor CAP = 5%, espessura variável 0,04 a 0,06m)	72.245,883	t
Transporte da brita para concreto betuminoso usinado a quente, da pedreira para a usina DMT de 0 a 10 km	192.933,648	m³ x km
Transporte de areia para concreto betuminoso usinado a quente do areal para a usina DMT de 25 a 30 km	128.671,812	m³ x km
Transporte do concreto betuminoso usinado a quente, da usina para a pista - DMT de 0 a 10 km	156.625,813	m³ x km

804
18/09/07

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 0053511/21
EXPEDIDA EM 25/08/21
ASS.
FLS. 16

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Micro revestimento asfáltico a frio (execução, incluindo fornecimento dos agregados)	46.921,320	m²
Fresagem descontínua de pavimento asfáltico - espessura média de 6cm (execução, incluindo transporte do material removido)	60.289,528	m²
Fresagem descontínua de pavimento asfáltico - espessura média de 10cm	9.081,660	m²
Fresagem contínua de pavimento asfáltico, espessura média de 3,0cm (execução, incluindo transporte material removido)	35.606,110	m²
Remoção de revestimento asfáltico em concreto betuminoso usinado a quente com espessura média de 5cm	71.264,947	m²
Remoção de revestimento asfáltico em concreto betuminoso usinado a quente com espessura média de 11,50cm	34.617,159	m²
Enchimento de calha fresada com concreto betuminoso usinado a quente (execução incluindo fornecimento agregados e transporte do material betuminoso usinado a quente no canteiro de obras	1.031,384	m³
Corte de revestimento asfáltico com disco diamantado (execução incluindo fornecimento e transporte de todos materiais)	736,251	m²
Sub-base de rachão (execução incluindo fornecimento de todos materiais)	21.734,853	m³
Transporte de material para sub-base de rachão - DMT 30 a 40 km	400.870,273	m³ x km
CONSERVAÇÃO E PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE		
Remoção de cerca	5.670,000	m
Remanejamento de cerca com aproveitamento do material	2.041,500	m
Cerca em arame farpado, tipo OC.CA-01 (execução incluindo escavação, fornecimento, assentamento e transporte dos materiais)	17.500,500	m
Defensa metálica simples (execução incluindo fornecimento, colocação e transporte de todos materiais)	20.668,950	m
Remoção de defensa metálica	13.715,100	m
Remanejamento de defensa metálica com aproveitamento do material	6.321,700	m
Conformação das caixas de empréstimos (execução, incluindo regularização, transporte e fornecimento de todos materiais)	254.287,950	m²
Revestimento vegetal por hidrossemeadura (execução incluindo fornecimento e transporte dos materiais)	187.219,559	m²

804
18/05/2021

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005.351/07
EXPEDIDA EM 25 / 03 / 09
ASS.
FLS. 41

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Revestimento vegetal com grama em placas (execução incluindo fornecimento , umidecimento, corte e carga da grama)	146.970,193	m²
Transporte de grama para a pista - DMT de 40 a 60 km	367.432,450	m³ x km
Revestimento vegetal com braquiária em leiveiras (execução, incluindo fornecimento, umidecimento, corte e carga das leiveiras)	18.028,421	m²
Transporte de braquiária em leiveiras para revestimento vegetal	180.284,210	m³ x km
Limpeza do bueiros (incluindo remoção do material para local adequado)	1.248,000	h x h
Demolição e remoção de carga mecanizada de construção em alvenaria	6.965,178	m³
Plantio de mudas (execução incluindo fornecimento e transporte todos materiais)	186,000	un
Gramado (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos materiais)	5.339,914	m²
Revestimento vegetal com grama esmeralda em placas (execução, incluindo fornecimento e transporte todos materiais)	55.839,876	m²
OBRA DE ARTE ESPECIAL		
Demolição de concreto	5.864,466	m³
Carga e transporte do material demolido - DMT 20 km	87.532,437	m³ x km
Passeio de concreto - Fck >= 11,0 MPa (execução incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	45.221,952	m²
Barreira concreto New Jersey, simples, base de concreto, nivelada, nível de contenção N1 - padrão DER-MG (execução, excluindo escavação)	1.595,500	m
Barreira concreto New Jersey, dupla, base de concreto, nivelada, nível de contenção N1 - padrão DER-MG (execução, excluindo escavação)	563,700	m
Barreira concreto New Jersey, dupla, base de concreto, desnivelada, nível de contenção N1 - padrão DER-MG (execução, excluindo escavação)	602,300	m
Barreira concreto New Jersey, simples, base de concreto, nivelada, nível de contenção H2 - padrão DER-MG (execução, excluindo escavação)	4.659,200	m
Barreira concreto New Jersey, dupla, base de concreto, nivelada, nível de contenção H2 - padrão DER-MG (execução, excluindo escavação)	2.267,100	m
Barreira concreto New Jersey, dupla, base de concreto, desnivelada, nível de contenção H2 - padrão DER-MG (execução, excluindo escavação)	1.884,100	m
Demolição de concreto armado	888,739	m³
Demolição de concreto simples	5.627,310	m³

804
MATRÍCULA
18/09/07

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005851/01
EXPEDIDA EM 25/09/01
ASS.
FLS. 18

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Carga e transporte de concreto armado demolido (DMT até 1 km)	887,007	m³
Carga e transporte de material demolido (DMT até 1 km)	5.582,559	m³
Abrigo duplo de passageiro pré-moldado (inclusive transporte e montagem)	30,000	un
Guarda corpo metálico (gradil)	153,000	m
Forma plana de madeira	3.830,664	m²
Concreto estrutural Fck = 30 MPa	449,614	m³
Concreto cimento Portland >=15 MPa (execução incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	[illegible]	m³
Armação de aço CA-50	[illegible]	kg
Concreto ciclópico com 30% de pedra de mão (Fck >= 20 MPa) (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	136,212	m³
Escoramento metálico tubular vertical	7.213,253	m³
Ensecadeira de estaca prancha com esgotamento d'água (execução incluindo fornecimento e transporte de todos materiais)	309,960	m³
Esgotamento de água em valas	563,000	h

OBRA 3 - PASSAGEM SUPERIOR - ESTACA 356 + 10 (Km 19,7)

Comprimento = 29,50m e Largura = 11,80m

TERRAPLENAGEM

Compactação de aterro com sapo compactador	212,800	m³
Perfuração de orifícios Ø 100mm para colocação de tirantes em material de 1ª categoria (execução, incluindo fornecimento e transporte todos materiais)	192,000	m

DRENAGEM

Manta geotextil tecida, 2006 ou similar - RT > 35 KN/M	288,000	m²
Dreno de PVC Ø 100mm, comprimento unitário 0,35m	10,000	un
Dreno de tubo poroso DN-2500mm, revestido de Bidim e material drenante (30 x 50)cm	44,000	m³
Escavação mecânica de valas, material 1ª categoria (execução, incluindo remoção para fora do leito estradal)	[illegible]	m³

PAVIMENTAÇÃO

Pavimento asfáltico concreto betuminoso usinado a quente, espessura média 5,0cm	[illegible]	m²

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DE MINAS GERAIS - 7
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DE MINAS GERAIS - 7
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DE MINAS GERAIS - 7

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005.851/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 10

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
OBRA DE ARTE ESPECIAL		
Infra-estrutura		
Armação de aço CA-50	11.092,000	kg
Estaca escavada mecanicamente Ø 600mm, incluindo concreto e excluindo armação	196,000	m
Ensaio PDA de verificação da capacidade e carga em elementos de fundação	4,000	un
Ensaio PIT de verificação de integridade em elementos de fundação	14,000	un
Mesoestrutura		
Forma plana de compensado resinado	298,310	m²
Concreto magro FCK=MPa	3,702	m³
Concreto estrutural Fck = 30 MPa	118,183	m³
Armação de aço CA-50	21.912,800	kg
Aparelho de apoio em neoprene fretado, nas dimensões 20 x 40 x 3cm - 20 un	64,720	m³
Tirantes Dwidag GT835/1030, Ø 32mm, barra única (carga nominal = 30 t, carga de incorporação = 28 t) 200 unidades	192,000	m
Placa de distribuição de tensões (insert)	16,000	un
Superestrutura		
Forma plana de compensado resinado	29,858	m²
Concreto estrutural Fck = 30 MPa	97,947	m³
Armação de aço CA-50	6.295,050	kg
Fornecimento, transporte e montagem de viga premoldada de concreto protendido com vão de 30,85m (quantidades p/ viga: concreto Fck 30MPa = 16,85m3 - aço CA-50 = 2.396kg cabos de protensão = 1.022 kg; forma = 175,00 m2) peso = 46,24 ton	4,000	un
Fornecimento, transporte e montagem de pré laje tipica, tipo 1 consumo de concreto de 0,11m3/unidade	57,000	un
Fornecimento, transporte e montagem de pré laje tipica, tipo 2 consumo de concreto de 0,11m3/unidade	114,000	un
Assentamento		
Transporte do agregado para concreto	[illegible]	
Junta Jeene JJ2540WV, ou similar	[illegible]	m

CÓPIA FIEL DO ORIGINAL
804
RUBRICA
18/09/07

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 025551/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 99

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Grout para fixação de aparelho de apoio (execução incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	54,720	m³
Guarda corpo metálico (gradil)	63,000	m
Barreira de concreto modelo New Jersey	63,200	m
Laje de transição		
Concreto estrutural Fck = 30,0 MPa	34,660	m³
Forma plana de madeira	7,240	m²
Concreto magro Fck = 9,0 MPa	5,778	m³
Armação em aço CA-50	3.242,760	kg
OBRA 4 - PASSAGEM INFERIOR 344 + 00 (KM 19) COMPRIMENTO 26,60M, LARGURA 11,00M		
TERRAPLENAGEM		
Escavação manual de cava/de fundação de 1ª categoria	149,800	m³
Compactação de aterro com sapo compactador	97,955	m³
DRENAGEM		
Dreno de tubo poroso DN-2500mm, revestido de Bidim e material drenante (30 x 50) cm	80,050	m
Escavação mecânica de valas material 1ª categoria (execução incluindo remoção para fora leito estradal)	174,680	m³
PAVIMENTAÇÃO		
Pavimento asfáltico CBUQ, espessura média de 5cm	13,992	m³
OBRA DE ARTE ESPECIAL		
Infra-estrutura		
Concreto magro - Fck = 9,0 MPa	37,186	m³
Forma plana de madeira	53,680	m²
Concreto estrutural Fck = 30 MPa	193,648	m³
Armação em aço CA-50	12.605,220	kg
Injeção de calda de cimento para reforço da fundação (incluindo fornecimento de todos os materiais	1.760,000	m
Mesoestrutura		
Escoramento de madeira	[illegible]	m²
Forma plana de compensado resinado	[illegible]	m²

804
18/09/07

CREA-MS
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 105.951/07
EXPEDIDA EM 25/05/07
ASS.
FLS. 21

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Concreto estrutural Fck = 30,0 MPa	321,334	m³
Armação em aço CA-50	46.026,390	kg
Aparelho de apoio em neoprene fretado, nas dimensões 20 x 40 x 3,0cm - 20 un	120,300	dm³
Superestrutura		
Forma plana de compensado resinado	397,022	m²
Concreto estrutural Fck = 30,0 MPa	406,288	m³
Armação em aço CA-50	43.004,400	kg
Armadura de protensão - cabos de monoalhas Ø 15,2 mm – aço [illegible]	243,000	kg
Operação de protensão e injeção de cabos de 7 monoalhas Ø 15,2 mm	243,000	kg
Acabamento		
Cantoneira metálica de abas iguais - 3" x 3" x 3/8"	53,200	M
Transporte de agregados para concreto	23.788,465	m³xkm
Pintura em alquídica PA1 (exclusive fornecimento de todos materiais)	400,064	m²
Guarda corpo metálico (geral)	56,200	m
Barreira de concreto modelo New Jersey	25,200	m
Barreira de concreto single modelo New Jersey	12,600	m
Laje de transição		
Concreto estrutural Fck=30,0 MPa	61,712	m³
Forma plana de madeira	51,244	m²
Concreto estrutural Fck=8,0 MPa	10,002	m³
Armação de aço CA-50	4.563,000	kg
OBRA A - VIADUTO DA AVENIDA - [illegible]		
TERRAPLENAGEM		
Escavação manual de valas de drenagem em material de 1ª categoria	94,500	m³
Compactação de aterro com apoio mecanizado	45,360	m³
DRENAGEM		
Fornecimento, lançamento de areia, material 1ª categoria (exclusive carga)		
fora de local definido)	50,536	m³
PAVIMENTAÇÃO		
Pavimento asfáltico com uso [illegible]	45,360	m²

804
18/09/07

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005.851/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 552

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
OBRA DE ARTE ESPECIAL		
Infra-estrutura		
Estaca escavada mecanicamente, Ø = 800mm para 150 t, incluindo concreto e exclusive armação - 16 un (execução em solo)	297,800	m
Ensaio PDA de verificação de capacidade de carga em elementos de fundação	4,000	un
Ensaio PIT de verificação de integridade em elementos de fundação	12,000	un
Concreto magro - Fck = 9,0 MPa	7,920	m³
Forma plana de madeira	74,214	m²
Concreto estrutural Fck = 30 MPa	46,032	m³
Armação em aço CA-50	9.215,446	kg
Mesoestrutura		
Escoramento metálico tubular vertical	689,132	m³
Forma plana de compensado plastificado	264,138	m²
Concreto estrutural Fck = 30,0 MPa	66,220	m³
Armação em aço CA-50	7.988,440	kg
Graut para fixação de aparelho de apoio (execução incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	348,000	dm³
Aparelho de apoio em neoprene fretado, nas dimensões 55 x 65 x 8,4cm - 04 un	54,720	dm³
Superestrutura		
Forma plana de compensado resinado	12,840	m²
Concreto estrutural Fck = 30,0 MPa	84,799	m³
Armação de aço CA-50	8.629,400	kg
Bainhas corrugadas galvanizadas Ø interno de 80 mm	84,840	m
Placa de ancoragem ativa para cabos de 12 cordoalhas de Ø 15,2 mm	8,000	un
Armadura de protensão - cabos de 7 cordoalhas Ø 15,2mm - aço CP-190RB	753,000	kg
Operação de protensão e injeção de cabos de 7 cordoalhas Ø 15,2 mm)	753,000	kg
Fornecimento, transporte e montagem de viga pretendida de concreto protendido com vão de 31,70m (quantidades por viga: concreto Fck 30,0 Mpa = 19,30 m3 ; aço CA-50 = 2.602 kg ; cabos de protensão = 1.040 kg; forma = 180,71 m2) peso = 47,7 ton	4,000	un
Fornecimento, transporte e montagem de pré-laje típica tipo 1, concreto de concreto Fck = 30,0 MPa - 0,109 m3 /unid	51,000	un

804
18/09/07

EXPEDIDA EM 25/09/17
ASS.
FLS. 23

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Fornecimento, transporte e montagem de pré-laje típica tipo 2, consumo de concreto Fck = 30,0 MPa - 0,16 m3 /unid.	122,000	un
Fornecimento, transporte e montagem de pré-laje típica, tipo 3 e 4, consumo de concreto de 0,08m3/unid	6,000	un
Acabamento		
Junta Jeene JJ2040VV, ou similar	22,600	m
Transporte de agregados para concreto	6.498,895	m³ x km
Barreira de concreto Jerstein New Jersey	65,000	m
Guarda corpo metálico (gradil)	33,000	m
Laje de Transição		
Concreto estrutural Fck = 30,0 MPa	27,120	m³
Forma plana em madeira	13,334	m²
Concreto magro Fck = 9,0 MPa	6,598	m³
Armação de aço CA-50	3.406,060	kg
OBRA 6 - VIADUTO DO ACESSO A VESPASIANO - COMPRIMENTO 143M, LARGURA 17,66M		
TERRAPLENAGEM		
Escavação manual de cavas de fundação em material de 1ª categoria	[illegible]	m³
Compactação de aterro com sapo compactador	[illegible]	m³
DRENAGEM		
Escavação mecânica de valas, material de 1ª categoria (execução incluindo remoção para fora leito estradal)	244,969	m³
PAVIMENTAÇÃO		
Pavimento asfáltico concreto betuminoso usinado a quente, espessura média de 5 cm	98,420	m²
OBRA DE ARTE ESPECIAL		
Infra-estrutura		
Ensaio PDA de verificação de capacidade de carga em elementos de fundação	14,000	un
Ensaio PIT de verificação de integridade em elementos de fundação	48,000	un
Concreto magro - Fck = 9,0 MPa	21,862	m³
Concreto de cimento Portland, Fck = 15 MPa (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	[illegible]	m³
Forma plana de madeira	[illegible]	m²

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005.951/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 24

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Concreto estrutural Fck = 35 MPa	320,987	m³
Armação em aço CA-50	48.767,845	kg
Cravação de estacas FRANCK Ø 500 mm para 220 t	913,200	m
Mesoestrutura		
Forma plana de compensado resinado	908,222	m²
Forma suspensa para ponte com compensado plastificado e desforma (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos materiais)	1.134,586	m²
Concreto estrutural Fck = 30,0 MPa	301,456	m³
Armação em aço CA-50	53.896,000	kg
Grout para fixação de aparelho de apoio (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	004,013	dm³
Escoramento metálico tubular vertical	1.241,780	dm²
Aparelho de apoio em neoprene fretado nas dimensões 20 x 40 x 3 cm - 60 unidades	040,000	dm³
Superestrutura		
Concreto estrutural Fck = 30,0 MPa	072,211	m³
Armação em aço CA-50	98.207,000	kg
Fornecimento transporte e montagem de vigas pré-moldadas de concreto protendido vão 27,5m	10,000	un
Fornecimento transporte e montagem de vigas pré-moldadas de concreto protendido vão 30,5m	12,000	un
Fornecimento, transporte e montagem de pré-lajes de concreto armado dimensões 100 x 135 x 7 cm	730,000	un
Acabamento		
Mastique (Sikaflex ou similar)	24,000	kg
Junta Jeene JJ2540VV, ou similar	35,120	m
Transporte de agregados para concreto	42.751,652	m³ x km
Barreira de concreto modelo New Jersey	305,150	m
Laje de Transição		
Concreto estrutural Fck = 30,0 MPa	35,782	m³
Forma plana de madeira	9,954	m²
Concreto magro Fck = 9,0 MPa	5,806	m³
Armação em aço CA-50	2.276,000	kg

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DE MINAS GERAIS - DER/MG

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DE MINAS GERAIS - DER/MG

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005.851/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 25

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
OBRA 7 - VIADUTO SOBRE RIBEIRÃO DA MATA - COMPRIMENTO 516M, LARGURA 17,56M		
TERRAPLENAGEM		
Escavação manual de caixa de fundação em material de 1ª categoria	[illegible]	m³
Compactação de aterro com sapo compactador	[illegible]	m³
Escavação mecânica de valas em material de 3ª categoria (execução, incluindo remoção para fora do leito estradal)	5,400	m³
Ensecadeira de estaca prancha com esgotamento d'água (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	119,900	m³
Esgotamento de água em valas	87,000	h
DRENAGEM		
Manta geotextil tecida, 200g ou similar, RT > 35KN/M	23,100	m²
Escavação mecânica de valas, material 1ª categoria (execução incluindo remoção para fora leito estradal)	1.298,680	m³
PAVIMENTAÇÃO		
Pavimento asfáltico concreto betuminoso usinado a quente, espessura média de 5 cm	70,800	m²
OBRA DE ARTE ESPECIAL		
Infra-estrutura		
Ensaio PDA de verificação de capacidade de carga em elementos de fundação	9,000	un
Ensaio PIT de verificação de integridade em elementos de fundação	29,000	un
Concreto magro - Fck = 9,0 MPa	18,322	m³
Concreto de cimento Portland Fck = 15 MPa (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	84,420	m³
Forma plana de madeira	187,625	m²
Concreto estrutural Fck = 30 MPa	217,294	m³
Armação em aço CA-50	32.138,000	kg
Cravação de estacas FRANCK Ø 600 mm para 220 t	525,250	m
Escoramento descontínuo com pranchões de madeira (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	225,350	m²
Mesoestrutura		
Forma plana em compensado resinado	1.040,257	m²
Forma suspensa para ponte com compensado plastificado e desforma (execução, incluindo fornecimento e transporte todos materiais)	881,498	m²

804
18/09/07

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005.851/09
EXPEDIDA EM 25/09/09
ASS.
FLS. 26

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Concreto estrutural Fck = 30,0 MPa	403,252	m³
Armação em aço CA-50	56.858,060	kg
Escoramento metálico tubular vertical	901,331	m²
Grout para fixação de aparelho de apoio (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos materiais)	[illegible]	dm³
Aparelho de apoio de neoprene fretado nas dimensões 25 x 45 x 3 cm - 48 unidades	[illegible]	dm³
Superestrutura		
Concreto estrutural Fck = 30,0 MPa	[illegible]	m³
Armação em aço CA-50	[illegible]	kg
Fornecimento, transporte e montagem de vigas pré-moldadas de concreto protendido vão 30,5 m , pesando 80 toneladas	12,000	un
Fornecimento, transporte e montagem de pré-lajes de concreto armado dimensões 100 x 135 x 7 cm	[illegible]	un
Fornecimento transporte e montagem de vigas pré-moldadas de concreto protendido vão 27,5m pesando 62 toneladas	12,000	un
Acabamento		
Mastique (Sikaflex ou similar)	24,000	kg
Junta Jeene JJ2540VV, ou similar	35,120	m
Transporte de agregados para concreto	37.215,811	m³ x km
Barreira de concreto modelo New Jersey	240,300	m
Laje de Transição		
Concreto estrutural Fck = 30,0 MPa	36,782	m³
Forma plana de madeira	9,954	m²
Concreto magro Fck = 9,0 MPa	5,808	m³
Armação em aço CA-50	2.276,000	kg
OBRA 8 - VIADUTO DE RETORNO DE LAGOA SANTA - COMPRIMENTO 155,00m		
LARGURA 8,80m		
TERRAPLENAGEM		
Escavação manual de cavas de fundação em material de 1ª categoria	[illegible]	m³
Compactação de aterro com sapo compactador	[illegible]	m³

904
18/09/09

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005.851/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 149

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
DRENAGEM		
Escavação mecânica de valas em material de 1ª categoria (execução, incluindo remoção para fora leito estradal)	518,266	m³
PAVIMENTAÇÃO		
Pavimento asfáltico concreto betuminoso usinado a quente, espessura média de 5 cm	60,993	m³
OBRA DE ARTE ESPECIAL		
Infra-estrutura		
Estaca escavada mecanicamente Ø = 600mm para 230 t, incluindo concreto e excluindo armação - 24 unidades - execução em solo	[illegible]	m
Ensaio PDA de verificação de capacidade de carga em elementos de fundação	6,000	un
Ensaio PIT de verificação de integridade em elementos de fundação	[illegible]	un
Concreto magro - Fck = 9,0 MPa	[illegible]	m³
Forma plana em madeira	307,060	m²
Concreto estrutural Fck = 30 MPa	216,424	m³
Armação em aço CA-50	[illegible]	kg
Complementação da capacidade de carga do bloco de encontro	[illegible]	un
Mesoestrutura		
Escoramento metálico tubular vertical	[illegible]	m²
Forma plana de compensado plastificado	[illegible]	m²
Forma metálica para pilar circular Ø 2,20m (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos materiais)	64,356	m²
Concreto estrutural Fck = 30 MPa	44,201	m³
Armação em aço CA-50	1.584,960	kg
Superestrutura		
Forma plana de compensado plastificado	1.288,424	m²
Armação em aço CA-50	183.790,000	kg
Armadura de protensão, cabos de 12 cordoalhas de Ø 15,2 - aço CP-190RB	58.060,000	kg
Bainhas corrugadas galvanizadas, Ø interno de 80mm	4.339,000	m
Placas de ancoragem ativa para cabos de 12 cordoalhas de Ø 15,2mm	44,000	un
Operação de protensão e injeção de cabos de 12 cordoalhas Ø 15,2mm	32,000	un

804
09/10/07

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005.851/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 28

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Instalação aparelho apoio metálico, tipo Vasolon (execução incluindo fornecimento aparelho grout fixação, transporte todos materiais) VF 17000	1,000	un
Instalação aparelho apoio metálico, tipo Vasolon (execução incluindo fornecimento aparelho grout fixação, transporte todos materiais) VF 17000/50	1,000	un
Instalação aparelho apoio metálico, tipo Vasolon (execução incluindo fornecimento aparelho grout fixação, transporte todos materiais) VU 5500/50	2,000	un
Instalação aparelho apoio metálico, tipo Vasolon (execução incluindo fornecimento aparelho grout fixação, transporte todos materiais) VM 5500/50/20	2,000	un
Concreto estrutural Fck= = 45,0 MPa (execução incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	1.049,586	m³
Formas curvas para concreto aparente (execução, incluindo desforma, fornecimento e transporte de todos materiais)	[illegible],926	m²
Acabamento		
Mastique (Sikaflex ou similar)	13,000	kg
Fornecimento e instalação junta Jeene JJ-2030 ou similar com lábios poliméticos (execução incluindo fornecimento e transporte de todos materiais)	17,600	m
Fornecimento e instalação junta Jeene JJ-6060 ou similar com lábios poliméticos (execução incluindo fornecimento e transporte de todos materiais)	17,600	m
Transporte de agregados para concreto	34.875,239	m³ x km
Barreira de concreto modelo New Jersey	306,500	m
Laje de Transição		
Concreto estrutural Fck = 30,0 MPa	23,350	m³
Forma plana de madeira	36,424	m²
Concreto magro Fck = 9,0 MPa	2,930	m³
Armação aço CA-50	580,000	kg
OBRA 9 - VIADUTO DE ACESSO À LAGOA SANTA - COMPRIMENTO 155,0M - LARGURA-15,20M		
TERRAPLENAGEM		
Escavação manual de caves de fundação em material de 1ª categoria	[illegible]	m³
Compactação de aterro com sapo compactador	[illegible]	m³
DRENAGEM		
Escavação mecânica de valas, material de 1ª categoria (execução incluindo remoção [illegible] do leito estradal)	829,[illegible]	m³

804
18/09/07

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005.851/09
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 29

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
PAVIMENTAÇÃO		
Pavimento asfáltico concreto betuminoso usinado a quente, espessura média de 5 cm	96,100	m³
OBRA DE ARTE ESPECIAL		
Infra-estrutura		
Cravação de estacas FRANCK Ø 600 mm para 220 t	864,200	m
Concreto de cimento Portland Fck = 15 MPa (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos materiais)	532,180	m³
Ensaio PDA de verificação da capacidade de carga em elementos de fundação	11,000	un
Ensaio PIT de verificação de integridade em elementos de fundação	47,000	un
Concreto magro Fck = 9,0 MPa	14,172	m³
Forma plana de madeira	726,038	m²
Concreto estrutural Fck = 30 MPa	420,150	m³
Armação em aço CA-50	69.421,060	kg
Complementação da capacidade de carga do bloco de encontro	2,000	un
Mesoestrutura		
Escoramento metálico tubular vertical	14.429,240	m³
Forma plana de compensado plastificado	98,295	m³
Concreto estrutural Fck = 30 MPa	69,621	m³
Armação em aço CA-50	15.000,000	kg
Forma metálica para pilar circular Ø 2,20m (execução incluindo fornecimento e transporte de todos materiais)	82,806	m²
Instalação aparelho apoio metálico, tipo Rundflon (execução incluindo fornecimento do aparelho, graut de fixação e transporte todos materiais) RF 6000	2,000	un
Instalação aparelho apoio metálico, tipo Rundflon (execução incluindo fornecimento do aparelho, graut de fixação e transporte todos materiais) RU 35000/60	2,000	un
Instalação aparelho apoio metálico, tipo Rundflon (execução incluindo fornecimento do aparelho, graut de fixação e transporte todos materiais) RU 6000/50	1,000	un
Instalação aparelho apoio metálico, tipo Rundflon (execução incluindo fornecimento do aparelho, graut de fixação e transporte todos materiais) RM 6000/50/20	1,000	un
Superestrutura		
Forma plana de compensado plastificado	3.674,582	m²

804
18/09/07

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005851/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
F.S. 30

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Armação em aço CA-50	[illegible]	kg
Concreto estrutural Fck >= 40 MPa (execução incluindo fornecimento e transporte de todos materiais)	1.382,082	m³
Armadura de protensão, cabos de 22 cordoalhas de Ø 15,2mm - aço CP-190/RB	92.385,000	kg
Armadura de protensão, cabos de 27 cordoalhas de Ø 15,2mm - aço CP-190/RB	15.987,800	kg
Bainhas corrugadas galvanizadas, Ø interno de 100mm	3.810,000	m
Placas de ancoragem ativa para cabos de 22 cordoalhas de Ø 15,2mm	88,000	un
Placas de ancoragem ativa para cabos de 27 cordoalhas de Ø 15,2mm	40,000	un
Placas de ancoragem passiva para cabos de 27 cordoalhas de Ø 15,2mm	12,000	un
Operação de protensão e injeção de cabos de 22 cordoalhas Ø 15,2mm (execução incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	92.385,000	kg
Operação de protensão e injeção de cabos de 27 cordoalhas Ø 15,2mm (execução incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	15.987,800	kg
Formas curvas para concreto aparente (execução, incluindo desforma, fornecimento e Acabamento	1.522,875	m²
Mastique (Sikaflex ou similar)	28,000	kg
Fornecimento e instalação junta Jeene JJ-5070 ou similar com lábios polimétricos (execução incluindo fornecimento e transporte de todos materiais)	30,400	m
Gradil metálico para passeio	155,000	m
Transporte de agregados para concreto	44.654,460	m³ x km
Barreira de concreto modelo New Jersey	310,000	m
Laje de Transição		
Concreto estrutural Fck = 30,0 MPa	33,402	m³
Forma plana de madeira	22,767	m²
Concreto magro Fck = 8,0 MPa	5,356	m³
Armação aço CA-50	3.796,940	kg
OBRA 10 - PASSARELAS		
OBRA DE ARTE ESPECIAL		
Passarela para pedestre em concreto protendido de [illegible] com comprimento de 220,0m e largura de 2,0m	432,900	m²

604
18/09/07

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº 005.851/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 31

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Passarela para pedestre em concreto premoldado na estaca 100 (km 14,4), com comprimento de 210,0m e largura de 2,0m	608,000	m²
Passarela para pedestre em concreto premoldado na estaca 125 (km 14,9), com comprimento de 240,0m e largura de 2,0m	564,000	m²
Passarela para pedestre bairro J. da Gloria, concreto premoldado na estaca 395 (km 20,3), com comprimento de 210,0 e largura de 2,0m	433,200	m²
Passarela para pedestre em concreto premoldado na estaca 475 (km 21,8), com comprimento de 150,0m e largura de 2,0m	300,000	m²
Passarela para pedestre de FHE, concreto premoldado na estaca 520 (km 22,8) com comprimento de 240,0 e largura de 2,0m	456,000	m²
Passarela para pedestre da Clinica Serra Verde, concreto premoldado na estaca 647 (km 23,4), com comprimento de 130,0 e largura de 2,0m	260,000	m²
Passarela para pedestre do MECAN, concreto premoldado na estaca 630 (km 25,0) com comprimento de 210,0m e largura de 2,0m	466,000	m²
Passarela para pedestre em concreto premoldado na estaca 960 (km 31,7), com comprimento de 210,0m e largura de 2,0m	364,000	m²
Passarela para pedestre em concreto premoldado, comprimento 270,0m e largura 2,0m	512,300	m²
Passarela para pedestre em concreto premoldado, na estaca 900, comprimento 115m e largura 2,0m	230,000	m²
OBRA 11 - CORTINAS ATIRANTADAS		
Extensão total = 1.135m - altura variável - área total 4.073m2 - área tela = 495m2		
TERRAPLENAGEM		
Perfuração de orificios Ø 100mm para colocação de tirantes em material 1ª categoria (execução, incluindo fornecimento e transporte todos materiais)	6.971,470	m
Perfuração de orificios Ø 100mm para colocação de tirantes em material 3ª categoria (execução, incluindo fornecimento e transporte todos materiais)	3.531,750	m
OBRA 08 ARTE ESPECIAL		
Lajes da 2ª etapa		
Concreto estrutural Fck = 25,0 MPa	758,153	m³
Aço CA 50	151.922,850	kg
Formas de compensado resinado	9.057,296	m²

18/10/07

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
EXPEDIDA EM 15/09/07
ASS.
FLS.

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Viga 05 pé e 06 cabeça do muro		
Concreto estrutural Fck = 20,0 MPa	398,712	m³
Concreto magro Fck = 10,0 MPa	56,957	m³
Formas de compensado resinado	1.736,956	m²
Aço CA-50	24.745,980	kg
Atirantamento		
Tirantes Dywidag ST835/1030, Ø 32mm, barra única (carga nominal = 35 t, carga de incorporação = 28 t) - 900 unidades	[illegible]	m
Placa de distribuição de tensões 40 x 40 cm com espessura de 12,5mm	[illegible]	un
Tirante protendido para fixação de tela metálica de alta resistência (execução incluindo fornecimento e transporte de todos materiais, exceto furo)	1.228,000	m
Fornecimento e colocação de tela metálica de alta resistência em malha hexagonal de dupla torção, tipo 8 x 10 Ø 2,4mm, plastificado (execução)	517,440	m²
Placa de distribuição de tensões 25 x 25 cm, espessura 12,5mm (execução incluindo fornecimento e transporte de todos materiais)	90,000	un
Fornecimento e instalação de tela Q-92 para concreto projetado (execução incluindo fornecimento e transporte de todos materiais)	[illegible]	m²
Placa de distribuição de tensões	[illegible]	un
OBRA 12 - MUROS DE CONTENÇÃO		
DRENAGEM		
Drenos rasos	[illegible]	un
Dreno de pé	[illegible]	m
OBRA DE ARTE ESPECIAL		
Viga de atirantamento		
Concreto magro Fck = 10,0 MPa	88,247	m³
Concreto estrutural Fck = 25,0 MPa	631,259	m³
Formas de compensado resinado	2.827,946	m²
Aço CA-50	32.999,140	kg
Concreto projetado Fck 20,0 MPa para acabamento do aterro envelopado espessura média = 15 cm	198,049	m³
Enchimento e contenção com material granular (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos materiais)	4.070,518	m³

804
18/09/07

ANEXADO À CERTIDÃO
Nº 005 851/07
EXPEDIDA EM 25/09/07
ASS.
FLS. 33

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
OBRA 13 - PROTEÇÃO DO GASODUTO - GASMIG		
TERRAPLENAGEM		
Escavação mecânica de valas com interferência de gasoduto	7.985,334	m³
Escavação mecânica de valas com restrição e interferência de gasoduto	19.122,760	m³
Reaterro de vala - 100% PN - com interferência de gasoduto	6.437,080	m³
INDICE NACIONAL DE CONSTRUÇÃO CIVIL		
Fornecimento e instalação de placa pré-moldada de concreto para proteção de gasoduto (execução, incluindo fornecimento de todos materiais)	1.952,000	un

E, para constar, eu Marcia Oliveira, Agente de Transportes e Obras Públicas III, lavrei a presente Certidão, que vai visada por mim, pelo Diretor de Infra-Estrutura Rodoviária e assinada pelo Diretor Geral do Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de Minas Gerais.

Belo Horizonte aos 04 dias do mês de setembro de 2,007

Marcia Oliveira
Agente Transporte e Obras Públicas III
Masc. 1022842-5

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DE MINAS GERAIS - DER

Engº Haroldo Carlos da Costa
Diretor de Infra Estrutura Rodoviária
Masp.1033811-9

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DE MINAS GERAIS - DER

Engº José Elcio Batista Monteiro
Diretor Geral - Masp. 1022526-6
DER/MG

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DE MINAS GERAIS - DER

804
18/09/07

CREA - MG

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS
AV. ÁLVARES CABRAL, 1600 - CEP 30170-001 - FONE: (31) 3299-8700 - BELO HORIZONTE - MG
OUVIDORIA: 0800 28 30273 - ATENDIMENTO: 0800 312732

[illegible]

[illegible]

Elaborado por:

Andreia Severino Boucinhas
Auxiliar Administrativo
Nº de Matricula: 1254
REG. CENTRO METROPOLITANA
CREA-MG

Aprovado por:

Sirley do Espírito Santo
Assistente Administrativo
Portaria nº 042/2005
REG. CENTRO-METROPOLITANA
CREA-MG

CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM AS ASSINATURAS E CHANCELA DO CREA-MG

CREA - MG

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS
AV. ÁLVARES CABRAL, 1600 - CEP 30170-001 - FONE: (31) 3299-8700 - BELO HORIZONTE - MG
OUVIDORIA: 0800 28 30273 - ATENDIMENTO: 0800 312732

CERTIDAO: 005.851/07 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0003

PROFISSIONAL:
NOME : ISMAR GODINHO PEREIRA
TITULO : ENGENHEIRO CIVIL
REGISTRO : 060000061390
ATRIBUICOES:
LEI: DECRETO: RESOL.: 218 ART.: 007 C/EXCL.: ALINEAS:
LEI: DECRETO: 23569 RESOL.: ART.: 028 C/EXCL.: ALINEAS:
LEI: DECRETO: 23569 RESOL.: ART.: 029 C/EXCL.: ALINEAS:

CONTRATADA : CONSCIL - ENGENHEIROS CONSULTORES

REGISTRO: 005572
NUMERO DA ART: 1-3076766200 DATA ANOTACAO : 01/11/2005 DATA BAIXA : 30/06/2007
MOTIVO DA BAIXA : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO

CONTRATANTE : DER/MG
LOCAL DA OBRA/SERVICO : ROD MG 010 TR V AV PEDRO I ENTR ACES AERP INT T NEVES
PROPRIETARIO : O MESMO
CIDADE : DIVERSAS CIDADES DE MG - CD
ATIVIDADE(S) TECNICA(S):
4444 SUPERVISAO TECNICA / CIVIL

FINALIDADE : 34850 RODOVIAS(ESTRADAS)
QUANTIFICACAO : 0,00
VALOR OBRA / SERVICO : R$ 4.074.695,16
CONTRATO/HONORARIOS : R$ 0,00
TIPO DE CONTRATO : EMPREITADA
DESCRICAO COMPLEMENTAR: SUPERVICAO DE OBRAS DE ADEQUACAO DE CAPA
CIDADE DUPLIC. ERREST DA PISTA EXISTENTE
ROD MG 010 CT PJU-24.017/05 DE 21/10/05

Andreia Severino Boucinhas
Auxiliar Administrativo
REG. CENTRO-METROPOLITANA
CREA-MG

CREA - MG

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS
AV. ÁLVARES CABRAL, 1600 - CEP 30170-001 - FONE: (31) 3299-8700 - BELO HORIZONTE - MG
OUVIDORIA: 0800 28 30273 - ATENDIMENTO: 0800 312732

CERTIDAO: 005.851/07 (CONTINUACAO) FOLHA: 0003/0003

[redacted]

COD-ANOTACAO : 1 - DESEMPENHO DE FUNCAO TECNICA
DESCRICAO CARGO/CURSO/PREMIO: ENGENHEIRO RESIDENTE RESPONSAVEL TECNICO
DIRETOR DE SUPERVISAO

BELO HORIZONTE 25 DE setembro DE 2007

Andreia Severino Boucinhas
Auxiliar Administrativo
REG. CENTRO-METROPOLITANA
CREA-MG

Sirley do Espírito Santo
Assistente Administrativo
REG. CENTRO-METROPOLITANA
CREA-MG

ATESTADO

Atestamos, a requerimento do interessado, protocolado sob o número 0038265/2300/2011-3, à vista dos documentos constantes na Diretoria de Infraestrutura Rodoviária, apresentados pela solicitante e informações prestadas pelo engº Evandro Dias Moreira, que a mesma executou para este DER/MG, CNPJ 17.309.730/0001-04, situado a Av. das Andradas, 1120 , Belo Horizonte - MG, os seguintes serviços:

DADOS GERAIS

Interessado	: CONSÓL - ENGENHEIROS CONSULTORES
CNPJ	: 17.210.053/0001-75
Endereço	: Rua Hermilio Alves, nº 145 - Bairro Santa Tereza - Belo Horizonte/MG
Contrato	: PDU-24.001/08
Trecho	: Cipolândia - Alto do Rio Doce
Rodovia	: MG-132
Natureza dos Trabalhos	: Serviços de Supervisão Rodoviária, integrantes do Programa das Obras do Projeto Estruturador 04 - Pavimentação de Ligações e Acessos Rodoviários aos Municípios - PROACESSO e contemplados no Plano Plurianual de Ação Governamental - PPAG de 2003/2007
Período de Execução	: 01/03/2008 a 06/08/2010 (30ª Medição Final)

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Número: Expedida em:
603.586/11 13 JUN 2011
ASS.:
FLS: 01

Anotações de Responsabilidade Técnica

Engenheiros	Data Registro CREA
Ismar Godinho Pereira - CREA/MG 11.390/D - Engº Supervisor	11/03/2008
Maico Antônio Pimenta Ferreira - CREA/MG 12.350/D - Engº Pavimentação	08/02/2011 (*)
Marcus Vinicius de Magalhães Matos - CREA/MG 41.459/D - Engº OAE	08/02/2011 (*)
Mauricio de Lana - CREA/MG 8.232/D - Engº Consultor	08/02/2011 (*)
Renato Nogueira Silva - CREA/MG 10.130/D - Engº Terraplenagem/Sinalização	08/02/2011 (*)

(*) Incluído como RT da solicitante na Certidão de Registro e Quitação de Pessoa Jurídica Nº 003603/11

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
CONSULTORIA		
Equipe técnica		
Consultor	350,000	hch
Engenheiro	27,433	mês
Inspetor de terraplenagem / pavimentação	25,602	mês

CONFERE COM O ORIGINAL
MATRÍCULA
ROME
CREA-MG

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Topógrafo com experiência em estação total	25,030	mês
Auxiliar de topografia	30,995	mês
Laboratorista de solos e asfalto	25,027	mês
Laboratorista de concreto	21,007	mês
Auxiliar de laboratório	25,030	mês
Técnico em processamento de dados	14,000	mês
Motorista	21,002	mês
Secretária	25,002	mês
Apoio logístico		
Alojamento para pessoal, inclusive mobiliário	25,002	mês
Escritório para supervisão, inclusive mobiliário	26,418	mês
Veículo tipo Gol ou similar com motorista	50.000,000	km
Veículo tipo Kombi ou similar com motorista	38.000,000	km
Nível e acessórios	25,002	mês
Estação total e acessórios	25,002	mês
Microcomputador	27,418	mês
Impressora jato de tinta	27,418	mês
Laboratório completo de solo e asfalto	25,007	mês

CREA-MG
VINCULADO AO CERTIFICADO
Folha nº: 02

SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO ACIMA CITADO, CONFORME CONTRATO DISCRIMINADO ABAIXO

CONTRATO PJU-22.009/08 - CADAR ENGENHARIA CONSTRUÇÕES LTDA. MELHORAMENO E PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO ALTO DO RIO DOCE - CIPOTÂNEA, NA RODOVIA MG-132 COM 10,20 KM DE EXTENSÃO E CONSTRUÇÃO DA PONTE SOBRE O RIO MUTUCA, DIMENSÕES DE 90,0 M X 10,0 M

TRECHO: ALTO DO RIO DOCE - CIPOTÂNE

CONSULTORIA		
Veículo tipo Gol (gasolina) ou similar com motorista	56.000,000	km
Veículo tipo Kombi (gasolina) ou similar com motorista	51.000,000	km
TERRAPLENAGEM		
Instalação do canteiro de obras	0,500	vb
Mobilização e desmobilização	0,600	vb
Desmatamento, destocamento e limpeza de árvores (execução, empastura até 30 cm, inclui remanejamento para fora da linha de offsets e acerto do material)	145.003,720	m²

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Derrocamento de rocha com DE medio de 0,10 m	230,000	un
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte material de 1ª categoria com classificação		
DMT 601 a 1000 m	22.892,710	m³
DMT 1001 a 1200 m	29.251,311	m³
DMT 1401 a 1600 m	13.497,175	m³
DMT 1601 a 1800 m	15.397,490	m³
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte de material de 3ª categoria - DMT 601 a 1000 m	1.796,124	m³
Escavação e transporte até 80 m com trator (material de 1ª categoria)	3.714,365	m³
Escavação mecanizada de valas em solo	7.856,287	m²
Apiloamento de fundo de valas	725,690	m³
Reaterro manual de vala	530,614	m³
Compactação manual de aterros	148,775	m³
Compactação de aterros com rolo compactador	1.228,015	m³
Compactação de base com 98%	114.024,775	m³
Compactação de platôs a 95% P.N.	17.171,105	m³
Compactação de aterros a 100% (1,0 P.N.)	53.045,025	m³
Bota-fora para pedido caixa	118,950	m³
Remoção, transporte e espalhamento de solo mole - DMT 0 a 200 m	414,104	m³
Remoção, transporte e espalhamento de solo mole - DMT 200 a 400 m	244,184	m³
Remoção, transporte e espalhamento de solo mole - DMT 400 a 600 m	278,317	m³
Remoção, transporte e espalhamento de solo mole - DMT 800 a 1000 m	1.999,980	m³
Escavação, carga, transporte, descarga e espalhamento de material de 1ª categoria, com classificação		
DMT [illegible] a 1000 m	02.285,500	m³
DMT 1201 a 1400 m	13.803,980	m³
DMT 1601 a 2000 m	28.019,310	m³
Carga, transporte, descarga e espalhamento de material de 3ª categoria		
DMT 0 a 0,5 km	7.725,150	m³
Carga, transporte de material proveniente de desmatamento		
DMT 0 a 1,5 km	6.070,700	m³
DMT 1,5 a 5,0 km	2.700,640	m³

CREA-MS
PROJETO
Nome: Rodrigo
00351-/11 13 JUN

ASS.: [illegible]
FLS: 03

CONFERE COM O ORIGINAL
MATRÍCULA
HOME
CREA-MS

Concor - 24001-08 - 3 / 10

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Muro de arrimo em fio Rap (execução, inclui fornecimento de todos os materiais)	203,841	m³
SINALIZAÇÃO RODOVIÁRIA		
Gradil metálico de proteção	8,000	m
Sinalização horizontal		
Linhas com resina acrílica de 0,6 mm de espessura		
Largura L = 0,10 m	59.514,000	m
L > 0,30 m	11,272	m²
Setas, símbolos e dizeres	24,512	m²
Tacha refletiva bidirecional	3.180,000	un
Sinalização vertical		
Placas de aço carbono 1020/1020, MSG-18, espessura de 1,5 mm, com película tipo I		
Placa circular	2,1001	m²
Placa octogonal	0,827	m²
Placa triangular	0,433	m²
Placa quadrada	2,0000	m²
Placa retangular	00,0001	m²
Marco quilométrico	0,000	m²
Escudo	0,000	m²
DRENAGEM		
Bueiro tubular de concreto, tubos classes CA-1 e CA-2 (execução, exclui escavação e compactação)		
BSTC Ø 0,60 m - corpo (CA-1)	1 10,000	m
BSTC Ø 0,60 m - boca	2,000	un
BSTC Ø 0,80 m - corpo (CA-1)	000,000	m
BSTC Ø 0,80 m - corpo (CA-2)	2,000	m
BSTC Ø 0,80 m - boca	0,000	un
BSTC Ø 1,00 m - corpo (CA-1)	00,000	m
BSTC Ø 1,00 m - boca	1,000	un
BSTC Ø 1,20 m - corpo (CA-1)	2,000	m
BSTC Ø 1,20 m - boca	0,000	un

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Número Emissão
ASS:
CONFERE COM O ORIGINAL
NOME
CREA-MG

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Bueiro tubular de concreto, tubos classe CA-3 (execução, exclui escavação e compactação) – DUTO Ø 1,20 m – corpo	111,000	m
Remoção de bueiro de tubos – DUTO Ø 0,40 m – corpo	1 [illegible]	m
Remoção de bueiro de tubos – DUTO Ø 0,80 m – corpo	15,000	m
Remoção de bueiro de tubos – DUTO Ø 0,80 m – corpo	[illegible]	m
Bueiro celular de concreto padrão DER/MG, para altura de aterro de 5,1 a 10,00 m		
BSCC 1,50 x 2,50 – corpo	17,000	m
BSCC 1,50 x 2,50 – boca	2,000	un
BSCC 2,50 x 2,50 – corpo	10,000	m
BSCC 2,50 x 2,50 – boca	2,000	un
Bueiro celular de concreto padrão DER/MG, para altura de aterro de 5,1 a 10,00 m		
BSCC 2,00 x 2,00 – corpo	22,000	m
BSCC 2,00 x 2,00 – boca	2,000	un
BSCC 4,00 x 4,00 – corpo	14,000	m
BSCC 4,00 x 4,00 – boca	2,000	un
Empedramento (enleivamento) para fundação direta de bueiros	1.713,669	m³
Valeta de proteção de corte, tipo DNIT VP-01 – tipo 75/50	4 863,300	m
Valeta de proteção de corte, tipo DNIT VP-03 – tipo 70/50	1 297,200	m
Sarjeta de concreto em corte, tipo DNIT SSC X/Y – L = 60, tipo 70/30	15,000	m
Sarjeta de concreto em corte, tipo DNIT SSC X/Y – L = 60, tipo 50/15	1 043,700	m
Sarjeta de concreto em corte, tipo DNIT SSC X/Y – L = 60, tipo 50/20	10 900,100	m
Sarjeta de concreto em aterro, tipo DNIT SSA X/Y – L = 60, tipo 30/15	24,400	m
Sarjeta de concreto em aterro, tipo DNIT SSA X/Y – L = 60, tipo 30/20	1.723,400	m
Meio fio de concreto, tipo DNIT-01	340,000	m
Meio fio de concreto pré-moldado tipo A (Rodomeio)	1.561,000	m
Canal para saída d'água de corte, tipo DNIT-01	138,400	m
Saída d'água de concreto em aterro, tipo DNIT-01	34,000	un
Saída d'água de concreto em aterro, tipo DNIT-02	2,000	un
Descida d'água, concreto em corte, tipo DNIT SSC 01 com L = 0,00 m	72,200	m
Descida d'água, concreto em aterro, armada, tipo DNIT SSA 01A com L = 0,00 m	98,200	m

CREA-MG
VINCULADO A CERTIDÃO
Nome: Expedida em:
03 JUN 2011
FLS: 05

CONFERE COM O ORIGINAL
CREA-MG

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Descida d'água, concreto em aterro, em degraus, tipo DR.DSA-03 com L = 1,30 m	4,000	m
Descida d'água, concreto em aterro, em degraus, tipo DR.DSA-03A com L = 1,30 m	251,400	m
Descida d'água, concreto em aterro, em degraus, tipo DR.DSA-03A com L = 1,60 m	10,000	m
Canaleta de concreto 0,60 x 0,40 x 0,10 m	616,800	m
Dispersor para descida d'água, tipo DR.DSA-01 para L = 0,80 m	1,000	un
Dispersor para descida d'água, tipo DR.DSA-03 para L = 1,30 m	1,000	un
Dispersor para descida d'água, tipo DR.DSA-01A para L = 0,60 m	2,000	un
Dispersor para descida d'água, tipo DR.DSA-03A para L = 2,60 m	1,000	un
Dispersor para descida d'água, tipo DR.DSA-03A para L = 1,60 m	1,000	un
Caixa coletora simples em concreto DR.CX-01, para BSTC Ø 0,60 m com altura		
0 < H menor ou igual a 1,60 m	8,000	un
1,60 m < H menor ou igual a 2,00 m	9,000	un
2,40 m < H menor ou igual a 2,80 m	8,000	un
Caixa coletora simples em concreto DR.CX-01, para BSTC Ø 0,80 m com altura		
0 < H menor ou igual a 1,60 m	2,000	un
1,60 m < H menor ou igual a 2,00 m	1,000	un
2,00 m < H menor ou igual a 2,40 m	4,000	un
2,40 m < H menor ou igual a 2,80 m	1,000	un
2,80 m < H menor ou igual a 3,20 m	4,000	un
Caixa coletora simples em concreto DR.CX-01, para BSTC Ø 1,00 m com altura		
H > 3,20 m	1,000	un
Dreno profundo de areia sem selo tipo DR.DP-02, 1,50 x 0,40 m e tubo PVC perfurado envolvimento com manta não tecida, inclusive escavação	12.460,000	m
Dreno profundo de brita sem selo, 1,50 x 0,40 m envolvido em manta geotêxtil não tecida, tubo PVC perfurado 100 mm, tipo DR.DP-02, inclusive escavação	1.204,200	m
Terminal de dreno profundo, tipo DR.TDP	22,000	un
Colchão drenante de brita com espessura de 40,0 cm	300,180	m³
Colchão drenante de areia com espessura de 30,0 m	1.650,400	m³
Transporte de pedras de mão	5.200,630	m³xkm
Transporte de areia	90.575,004	m³xkm

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Número: 0035861/11 Expedida em: 13 JUN 2011
ASS.
FLS: 06

CONFERE COM O ORIGINAL
MATRÍCULA 2
NOME
CREA-MG

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM - MINAS GERAIS

Consul - 24001-08 - 0 / 10

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Manta geotêxtil não tecida AR180, OP20 ou similar (resistência à tração de 12 KN/m², inclui fornecimento, transporte e colocação)	2.017,000	m²
Bueiro tubular de concreto, com tubos classe CA-1 (execução, inclui fornecimento e transporte de todos os materiais e berço, exclui escavação e compactação)		
BSTC Ø 0,40 m - corpo	12,000	m
BSTC Ø 0,40 m - boca	3,000	un
Caixa coletora simples em concreto DR.CX-01 BSTC Ø 0,40 m com altura		
(execução, inclui escavação, formação, transporte do material escavado no canteiro de obras, fornecimento e transporte todos materiais necessários):		
D ≤ 1,6 x 1,00 m	1,000	un
1,60 m < H ≤ 2,00 m	1,000	un
Drena sub-superficial DSS-02 (padrão DER) (execução, incluindo fornecimento de todos os materiais e escavação, exceto transporte)	10.945,000	m
Transporte rio brita - DMT 73,40 a 88,60 km	151.711,722	m³xkm
Transporte de pedra de mão - DMT 73,40 a 80,60 km	118.250,035	m³xkm
PAVIMENTAÇÃO		
Regularização do subleito com proctor intermediário	155.050,270	m²
Base estabilizada granulometricamente de bica corrida compactada na energia de proctor intermodificado	887,027	m³
Transporte de bica corrida para base (volume compactado)	10.618,200	m³xkm
Imprimação (incluindo transporte do material betuminoso no canteiro de obras)	132.453,300	m²
Tratamento superficial duplo	121.700,700	m²
Execução de revestimento asfáltico em pré-misturado a frio ou concreto betuminoso usinado a quente	8.875,000	m²
Transporte de brita para tratamento superficial duplo - DMT 73,40 a 80,60 km	104.449,071	m³xkm
Bota-fora de rejeito de pedreira (execução, incluindo fornecimento do rejeito, carga, descarga, espalhamento e compactação do material - proctor intermediário)	31.037,700	m³
Transporte de rejeito para bota - DMT 80,0 a 100,0 km	2.930.770,630	m³xkm
CONSERVAÇÃO		
Limpeza de bueiros	150,000	hxh

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
13 JUL 2011

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Corte em material [illegible] tipo DC,CA-2	[illegible]	m³
Escavação [illegible]	[illegible]	m³
Reforço [illegible]	[illegible]	m³
Escavação de [illegible]	[illegible]	m³
Reconformação [illegible]	[illegible]	m³
Escavação de [illegible]	[illegible]	m³
Revestimento Vegetal com [illegible]	[illegible]	m²
[illegible]	[illegible]	m
Remoção de [illegible]	[illegible]	m
Bota-fora	[illegible]	h

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Fls. 08

OBRA 02: ACESSO MUTUCA

Demolição de concreto simples	14,500	m³
Demolição de concreto armado	25,332	m³
Forma plana de madeira e confecção (execução, incluindo desforma, fornecimento e transporte de todos os materiais)	88,660	m²
Concreto de cimento Portland, fck maior ou igual a 15,0 MPa (execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	19,452	m³

PAVIMENTO DE CONCRETO

Pavimento de blocos intertravados, espessura 8 cm (execução, inclusive fornecimento dos blocos e de areia dos colchões de assentamento)	5.616,000	m²
Transporte de material para colchão de assentamento	963,144	m³xkm

OBRA: PONTE SOBRE O RIO MUTUCA

TERRAPLENAGEM

Instalação do canteiro de obras	1,000	vb
Mobilização e desmobilização	1,000	vb
Escavação manual em material de 1ª categoria	219,913	m³

PAVIMENTAÇÃO

Brita comprimida (execução, incluindo fornecimento, carga, descarga e espalhamento da brita)	16,320	m³

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Transporte de brita pré e pista (volume compactado)	165,158	m³xkm
Pintura de ligação (imprimação), incluindo fornecimento e transporte do material betuminoso)	712,000	m²
Concreto betuminoso usinado a quente (faixa C) incluí fornecimento e transporte dos agregados e do material betuminoso)	35,600	m³
Transporte do concreto betuminoso usinado a quente da usina até a pista (volume compactado)	2.338,920	m³xkm
OBRAS DE ARTE ESPECIAIS		
Tubulão a céu aberto, escavado manualmente pré moldado com 0,9 fuste - Ø = 1,40 m em solo	28,050	m
Tubulão a céu aberto, escavado pré-moldado de concreto com Ø [illegible] Ø = 1,40 m, em solo	65,830	m
Ø = 1,40 m, em rocha	11,820	m
Luva de alargamento de base de tubulão não armado, em material de 3ª categoria	61,256	m³
Forma curva para vigas pré moldadas de tubulão, madeira e laminas	777,259	m²
Concreto magro com fck = 9,0 MPa	1,204	m³
Concreto estrutural com resistência fck = 20,0 MPa	317,140	m³
Concreto estrutural com resistência fck = 25,0 MPa	435,739	m³
Formas planas de compensado com revestimento resinado	4.037,914	m²
Formas curvas de compensado com revestimento resinado	125,600	m²
Graxa para lubrificação de aparelhos de apoio	194,740	dm³
Concreto dosado, misturado em misturador	6.917,900	m³
Armadura de aço em barras laminadas	183,060	dm³
Armação em aço CA 50	78.324,690	kg
Barreira simples de concreto armado tipo New Jersey	192,000	m
Guard rail metálico padrão DER/MG	96,000	m
Dreno de PVC Ø 50 mm, comprimento variável de 30 cm	30,000	un
Dreno de PVC Ø 100 mm, comprimento variável de 40 cm	60,000	un

CREA-MG VINCULADO À CERTIDÃO [illegible] 13 JUN 2011 ASS:

CONFERE COM O ORIGINAL MATRÍCULA NOME CREA-MG

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Pintura - caiação a três demãos	2.569,675	m²
Mastique etáslico, tipo Vedaflex ou smilar	140,000	dm³
Transporte de agregados nos itens obras de arte especiais mencionados	44.337,113	m³xkm

E, para constar, eu Marcia Oliveira, Agente de Transportes e Obras Públicas III, lavrei o presente Atestado, que vai visado por mim, pelo Diretor de Infraestrutura Rodoviário e assinado pelo Vice-Diretor Geral do Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de Minas Gerais.

Belo Horizonte aos 19 dias do mês de abril de 2.011

Marcia Oliveira
Agente Transporte e Obras Públicas III
Masp. 1022942-5

Engº Marcos Antonio Prade
Diretor de Infraestrutura Rodoviária
Masp.1022571-2

Engº Nelson de Andrade Reis
Vice-Diretor Geral - Masp. 1033645-1
DER/MG

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM - ESTADO DE MINAS GERAIS

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Número: [illegible]
022586 1 : 03 JUN 2011
Fls: 10

CONFERE COM O ORIGINAL

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO DE ACERVO TECNICO

CERTIDAO Nº: 003.586/11

FOLHAS: 0001/0002

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - CREA-MG CERTIFICA, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE O PROFISSIONAL, ENGENHEIRO CIVIL, ISMAR GODINHO PEREIRA REGISTRO NO CREA-MG NUMERO 11390/D-CREA-MG E RNP NUMERO 1404099042 ENQUANTO RESPONSAVEL TECNICO DA EMPRESA CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES EFETIVOU O REGISTRO DA ANOTACAO DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ART, APRESENTADA A SEGUIR.::

ESTA CERTIFICACAO REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE A ATIVIDADE TECNICA ANOTADA NA ART.::

CERTIFICAMOS, AINDA QUE CONFORME ESTABELECE O ARTIGO 48 DA RESOLUCAO Nº 1.025/09 DO CONFEA: "A CAPACIDADE TECNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURIDICA E REPRESENTADA PELO CONJUNTO DOS ACERVOS TECNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TECNICO" E, EM SEU PARAGRAFO UNICO: "A CAPACIDADE TECNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURIDICA VARIA EM FUNCAO DA ALTERACAO DOS ACERVOS TECNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TECNICO".::::::::::::::::::::::::::::::::::::

INTEGRA A PRESENTE CERTIDAO O ATESTADO EMITIDO PELO DER/MG, A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELAS INFORMACOES QUE NELE CONSTA, E CUJAS COPIAS ENCONTRAM-SE NUMERADAS DE 01 A 10 (DEZ), DEVIDAMENTE AUTENTICADAS E CHANCELADAS NO CREA-MG.:::::::::::::::::::::::::::::::::::::

ESTA CERTIDAO CONTEM 0002 FOLHAS.

ELABORADO POR:

Andreia Severino Boucinhas
Assistente Administratvo
Matricula: 1254
REG. METROPOLITANA
CREA-MG

APROVADO POR:

Sirley do Espirito Santo
Assistente Administrativo
REG. METROPOLITANA
CREA-MG / PORTARIA : 123/2009



CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM A ASSINATURA, CHANCELA E SELO DE CONTROLE DO CREA-MG

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO: 003.586/11 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0002

[redacted]

BELO HORIZONTE, 13 DE JUNHO DE 2011

Andreia Severino Boucinhas
Assistente Administrativo
REG METROPOLITANA
CREA-MG

Sirley do Espírito Santo
Assistente Administrativo
REG METROPOLITANA
PORTARIA No. 123/2009 CREA-MG



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

ATESTADO TÉCNICO Nº 005/2013

Processo nº 50606.002239/12-15

ÓRGÃO EXPEDIDOR: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES – DNIT - SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DE MINAS GERAIS.

REQUERENTE: CONSOL – Engenheiros Consultores, com sede à rua Hermílio Alves, nº. 145 – Bairro Santa Tereza, Belo Horizonte/MG, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 17.210.003/0001-75.

ATESTAMOS, para fins de direito, que a requerente executou, através de seus responsáveis técnicos elencados abaixo, conforme contrato administrativo n.º TT-027/2008-00, assinado entre ambos em 18 de abril de 2008, a seguinte obra:

OBJETO:
Execução dos serviços de Supervisão das Obras de Duplicação, Melhoramentos e Restauração da rodovia BR-040/MG, trecho: Divisa GO/MG – Divisa MG/RJ. *Lote 1 – Consórcio ARG-Brasil (Contrato Administrativo TT-138/2007-00):* Sub-trecho: Entr. MG-420 (P/ Anguoreta)-Início da Pista Dupla, segmento Km 423,00 ao Km 435,88, extensão: 12,88. *Lote 2 - Consórcio IVAI-COWAN-ATERPA (Contrato Administrativo nº TT-070/2007-00):* Sub-trecho: Entr. BR-135(A) – Entr. MG-424 (P/ Sete Lagoas), segmento Km 435,80 ao Km 471,00, extensão: 35,20Km; Extensão total da obra: 48,08 Km.

PERÍODO DE EXECUÇÃO:
23/04/2009 a 01/01/2011.

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:
Engenheiro Responsável Técnico: Maurício de Lana – CREA/MG nº 8.232/D;
Engenheiro Responsável Técnico: Ismar Godinho Pereira – CREA/MG nº 11.390/D
Engenheiro Responsável Técnico: Renato Nogueira Silva – CREA/MG nº 10.130/D
Engenheiro Responsável Técnico: Marcus Vinicius de Magalhães Matos – CREA/MG nº 41.459/D
Engenheiro Supervisor: Engº. Ismar Godinho Pereira – CREA/MG nº. 11.390/D;
Engenheiro Residente: Engº. Abelardo Colares Luz – CREA/MG nº. 22.817/D;
Engenheiro de Obras-de-Arte Especiais: Engº Marcus Vinicius de Magalhães Matos – CREA/MG nº. 41.459/D.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:

1- TERRAPLENAGEM

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	TT-138/07	TT-070/07	TOTAL
100000 - DESM.DEST.E LIMP.ÁREAS ARV. D ATE 0,15M	m²	38.200,00	999.353,88	1.037.553,88
101000 - DESTOCAMENTO DE ÁRVORES D=0,15 A 0,30 M	unid.	982,00	449,00	1.431,00





110001 - ESCARTRAN MAT 1A CAT DMT 50M	m³	6.923,76	1.033,80	7.957,56
110002 - ESCARTRAN MAT 1A CAT DMT 50-200M C/M	m³	2.674,38	17.900,38	20.574,77
110010 - ESCARTRAN MAT 1A CAT DMT 200-400M C/C	m³	1.733,03	235.039,52	236.772,55
110011 - ESCARTRAN MAT 1A CAT DMT 400-600M C/C	m³	612,71	192.790,26	193.402,97
110012 - ESCARTRAN MAT 1A CAT DMT 600-800M C/C	m³	42.507,30	100.292,72	142.800,02
110013 - ESCARTRAN MAT 1A CAT DMT 800-1000M C/C	m³	622,47	208.353,17	208.975,64
110014 - ESCARTRAN MAT 1A CAT DMT 1000-1200M C/C	m³	4.852,51	134.091,30	138.943,81
110015 - ESCARTRAN MAT 1A CAT DMT 1200-1400M C/C	m³	2.282,88	101.417,04	103.700,92
110016 - ESCARTRAN MAT 1A CAT DMT 1400-1600M C/C	m³	6.100,90	109.120,08	115.237,98
110017 - ESCARTRAN MAT 1A CAT DMT 1600-1800M C/C	m³	4.040,23	123.435,53	127.475,76
110018 - ESCARTRAN MAT 1A CAT DMT 1800-2000M C/C	m³	726,06	47.941,30	48.667,36
110019 - ESCARTRAN MAT 1A CAT DMT 2000-3000M C/C	m³	30.725,15	58.863,36	89.588,51
110020 - ESCARTRAN MAT 1A CAT DMT 3000-5000M C/C	m³	24.324,81	542.580,70	566.905,39
110102 - ESCARTRAN MAT 2A CAT DMT 50-200M C/M	m³	0,00	284,83	284,83
110103 - ESCARTRAN MAT 2A CAT DMT 200-400M C/M	m³	0,00	36.735,93	36.735,93
110111 - ESCARTRAN MAT 2A DMT 400-600M C/CARREG	m³	0,00	27.333,67	27.333,67
110113 - ESCARTRAN MAT 2A DMT 800-1000M C/CARREG	m³	0,00	60.870,76	60.870,76
110114 - ESCARTRAN MAT 2A DMT 1000-1200M C/CARREG	m³	0,00	34.518,80	34.518,80
110115 - ESCARTRAN MAT 2A DMT 1200-1400M C/CARREG	m³	0,00	309.575,45	309.575,45
110204 - ESCARTRAN MAT 3A CAT DMT 400-600M	m³	0,00	11.191,30	11.191,30
110205 - ESCARTRAN MAT 3A CAT DMT 600-800M	m³	0,00	171.624,48	171.624,48
151301 - COMPACTAÇÃO DE MATERIAL DE "BOTA FORA"	m³	0,00	1.008.632,93	1.008.632,93
130002 - ESCARTRAN SOLOS MOLES DMT 200 A 400M	m³	7.645,12	0,00	7.645,12
130005 - ESCARTRAN SOLOS MOLES DMT 800 A 1000M	m³	14.934,24	0,00	14.934,24
130023 - ENROCAMENTO	m³	34.306,55	0,00	34.306,55



151000 - COMPACTAÇÃO ATERROS 95% PROCTOR NORMAL	m³	36.267,82	671.403,21	707.671,04
151100 - COMPACTAÇÃO ATERROS 100% PROCTOR NORMAL	m³	77.044,85	412.157,97	488.202,82
400163 - ESC.CARGA TR.MAT.SATUR.C.DMT10,5KM C/ESC	m³	2.858,40	0,00	2.858,40
1300106 - CORTE DE TORAS, CARGA, TRANSPORTE ATÉ 10KM E EMPILHAMENTO DE MADEIRA COM DIÂMETRO > 15,0CM	st	610,16	0,00	610,16
1314812 - CARGA E TRANSP DE MAT PROVEN DESMAT. C/ DMT =2,0KM	m³	63.444,75	0,00	63.444,75

2- PAVIMENTAÇÃO

2.1 – PISTA/ACOSTAMENTO

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	TT-138/07	TT-070/07	TOTAL
211000 - REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	m2	180.405,43	892.187,27	1.072.592,70
231003 - LAMA ASFÁLTICA GROSSA	m2	0,00	930.120,48	930.120,48
223049 - SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADO COM 3% CAL	m3	37.529,18	0,00	32.529,18
223051 - BASE DE BRITA GRADUADA C/1% CIMENTO PORTL	m3	44.291,07	0,00	44.291,07
230000 - IMPRIMAÇÃO	m2	407.207,80	896.878,82	1.304.086,42
240000 - PINTURA DE LIGAÇÃO	m2	1.113.175,68	1.881.341,40	2.994.517,08
253202 - CBUQ-FAIXA IV-B(IA)	t	43.267,62	122.740,06	166.4MM,27
253213 - CBUQ-FAIXA IV-B(IA)-COM POLÍMERO	t	22.388,27	0,00	22.388,27
254005 - REMENDO SUPERFICIAL	m3	87,09	0,00	87,09
280000 - REMOÇÃO MECANIZADA REVEST BETUMINOSO	m3	4.689,40	0,00	4.689,40
280500 - REMOÇÃO DE CAMADA ASFÁLTICA	m3	0,00	78.650,12	78.650,12
298012 - FRESAGEM DESCONT. DO REVEST. BETUMINOSO	m3	16.676,50	12.771,57	29.448,07
300850 - BASE DE BRITA GRAD MELH COM CIM (3% CIM)	m3	0,00	138.021,47	138.021,47
300869 - PRÉ MISTURADO A QUENTE (PMQ) - FAIXA "D"	t	46.607,18	167.125,00	213.733,08
300874 - SUB-BASE DE SOLO-CAL (97% SOLO - 3% CAL)	m3	0,00	137.875,40	137.875,40
300898 - RLC C/CIM.BRIT INCORP.REV.ASF ENT.5 E10CM	m3	21.640,58	0,00	21.640,58



810101 - REMENDO PROFUNDO C/DEMOLIÇÃO MANUAL	m3	898,71	1.115,77	2.014,48

2.2 – AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	TT-138/07	TT-070/07	TOTAL
300857 - CAP-20 C/ POLIMERO	t	1.341,98	0,00	1.341,98
2000100 - AQUISIÇÃO DE RL-1C	t	0,00	1.216,96	1.216,96
2000104 - AQUISIÇÃO DE RR-2C	t	556,59	940,65	1.497,23
2000166 - AQUISIÇÃO DE CAP-20	t	4.459,74	13.737,81	18.197,56
2000276 - AQUISIÇÃO DE CM-30	t	468,97	1.076,26	1.545,22

2.3 – TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	TT-138/07	TT-070/07	TOTAL
120508 - TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RL-1C	t	0,00	1.216,96	1.216,96
202009 - TRANSPORTE CAP-20	t	0,00	10.403,96	10.403,96
120554 - TRANSPORTE DE RR-2C	t	556,59	940,65	1.497,23
202009 - TRANSPORTE CAP-20	t	0,00	3.333,85	3.333,85
200130 - TRANSPORTE DE CAP-20	t	4.459,74	0,00	4.459,74
200241 - TRANSPORTE DE CM-30	t	468,97	1.076,26	1.545,22
300858 - CAP-20 C/ POLIMERO	t	1.341,98	0,00	1.341,98

3- OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS

3.1) Pontes sobre o Córrego Paciência

O comprimento total para cada obra é de 31,00 m e a largura total é de 11,50 m.

A Superestrutura é constituida de uma laje maciça apoiada sobre duas vigas-mestras (longarinas) travadas transversalmente por vigas que suportam a torção do conjunto (transversinas). A laje maciça (no sentido transversal) é subdividida em duas lajes em balanço de 3,00 m e uma laje central de 5,70 m de vão teórico. As longarinas (no sentido longitudinal) são subdivididas em dois balanços de 5,00 m e um vão central de 21,00 m de vão teórico, totalizando 31,00 m de comprimento final.

A mesoestrutura é constituida de duas linhas de apoio para as longarinas com um total de quatro pilares de seção circular de 80 cm de diâmetro. A transferência dos carregamentos oriundos da superestrutura para a mesoestrutura se dá através de apoio fixos nas cabeças dos pilares do tipo Freyssinet.



A infraestrutura é sugerida em tubulões a céu aberto.

3.2) Ponte sobre o Ribeirão Chico (Alargamento e Reforço)

Alargamento de ponte em concreto armado convencional constituída por superestrutura, mesoestrutura e infraestrutura, descritas a seguir.

A ponte existente apresenta um comprimento total de 27,70 m e uma largura de 8,37 m.

A superestrutura é constituída de uma laje maciça de tabuleiro apoiada sobre três vigas-mestras (longarinas) travadas transversalmente por vigas que suportam a torção do conjunto (transversinas). A laje maciça (no sentido transversal) é subdividida em duas lajes contínuas de vãos variáveis, solidarizando estrutura nova com antiga para o alargamento da obra. As longarinas (no sentido longitudinal) são subdivididas em dois vãos extremos de 13,85 m cada, totalizando 27,70 m de comprimento final.

A mesoestrutura é constituída de três linhas de apoio para as longarinas com um total de três pilares novos de seção retangular de 80 x 60 cm de seção. A transferência dos carregamentos oriundos da superestrutura para a mesoestrutura se dá através de aparelhos de apoio fixos nas cabeças dos pilares do tipo Freyssinet.

A infraestrutura é sugerida em tubulões a céu aberto.

3.3) Ponte sobre o Ribeirão Chico (Obra Nova – Lado direito)

Ponte em concreto armado convencional constituída por superestrutura, mesoestrutura e infraestrutura, descritas a seguir.

O comprimento total de 35,00 m e a largura total é de 11,50 m.

A superestrutura é constituída de uma laje maciça de tabuleiro apoiada sobre duas vigas-mestras (longarinas) travadas transversalmente por vigas que suportam a torção do conjunto (transversinas). A laje maciça (no sentido transversal) é subdividida em duas lajes em balanço de 3,00 m e uma laje central de 5,70 m de vão teórico. As longarinas (no sentido longitudinal) são subdivididas em dois balanços de 4,00 m e um vão central de 27,00 m de vão teórico, totalizando 35,00 m de comprimento final.

A mesoestrutura é constituída de duas linhas de apoio para as longarinas com um total de quatro pilares de seção circular de 80 cm de diâmetro. A transferência dos carregamentos oriundos da superestrutura para a mesoestrutura se dá através de aparelhos de apoio fixos nas cabeças dos pilares do tipo Freyssinet.

A infraestrutura é sugerida em tubulões a céu aberto.



3.4) Passagem Inferior do Acesso Norte a Paraopeba, Acesso a Cordisburgo e Acesso a Inhaúma

Passagem inferior concebida em estrutura em quadro fechado com laje inferior ligando os dois pegões a laje superior rígida transpondo vãos de 14,80 m para as PI do Acesso Norte a Paraopeba e Cordisburgo e de 8,80 m para a PI do Acesso A Inhaúma.

As fundações são sugeridas apoiando diretamente sobre o solo, não ultrapassando os valores máximos de tensão suportada de acordo com as sondagens no local.

Lateralmente, alas de mesma altura do pegão avançam perpendicularmente do mesmo, até o comprimento que permita o caimento dos aterros de cabeceira no fator 2/3.

Lajes de transição nas cabeceiras devem garantir o não abatimento dos aterros de entrada e saída da P.I., mantendo nivelado o greide superior da BR-040.

3.5) Ponto sobre o Córrego Pindaíba

Viaduto convencional em concreto armado com comprimento total de 56,0 m e largura de 11,50 m. A largura é subdividida em dois balanços de 3,00 m e um vão central de 5,50 m, totalizando os 11,50 m acima citados.

A superestrutura é constituída de uma laje central e duas em balanço, apoiadas diretamente sobre duas longarinas contínuas, de dois vãos idênticos. As longarinas são travadas por transversinas, que absorvem as torções do tabuleiro. As longarinas transferem aos pilares as cargas do tabuleiro, bem como todo o peso-próprio através de aparelhos em neoprene fretado. Toda a superestrutura é executada em concreto armado.

A mesoestrutura é subdividida em uma dupla de pilares circulares, dois pegões extremos e toda a estrutura de contenção da cabeceiras (cortinas, alas e lajes de transição), que tem a função de servir de apoio para a superestrutura e também manter o confinamento e o nivelamento do greide e solo na entrada e saída da OAE.

A infraestrutura é sugerida em tubulões a céu aberto.

3.6) Viaduto de Acesso a Castanópolis

Viaduto em concreto armado com comprimento total de 52,0 m e largura total de 11,80 m. O comprimento é subdividido em dois balanços de 5,75 m e um vão central de 40,5 m. A largura é subdividida em dois balanços de 2,60 m e um vão central de 6,60 m. A largura da pista de rolamento é de 8,0m, confinada por guarda-rodas e dois passeios laterais de 1,50m cada.



A superestrutura é constituída por um tabuleiro celular, que engloba a laje superior (pista de rolamento), as longarinas protendidas e a laje inferior de travamento, enrijecendo o tabuleiro para a torção do conjunto. O tabuleiro celular transfere aos pilares as cargas de superestrutura através de aparelhos de apoio em neoprenes fretados.

A mesoestrutura é subdividida em duas duplas de pilares circulares e toda a estrutura de contenção de cabeceiras (cortinas, alas e lajes de transição), que tem a função de servir de apoio para a superestrutura e também manter o confinamento e o nivelamento de greide e solo na entrada e saída da OAE.

A infraestrutura é sugerida em tubulões a céu aberto.

3.7) Viaduto de Acesso Sul a Parnaíba

Viaduto em concreto armado e protendido, com comprimento total de 50,0 m e largura total de 8,80 m. O comprimento é subdividido em dois balanços de 6,0 m e um vão central de 38,0 m. A largura é subdividida em dois balanços de 2,20 m e um vão central de 4,40 m. A largura da pista de rolamento é de 8,0m.

A superestrutura é constituída por um tabuleiro celular, que engloba a laje superior (pista de rolamento), as longarinas protendidas e a laje inferior de travamento, enrijecendo o tabuleiro para a torção do conjunto. O tabuleiro celular transfere aos pilares as cargas de superestrutura através de aparelhos de apoio em neoprenes fretados.

A mesoestrutura é subdividida em duas duplas de pilares circulares e toda a estrutura de contenção de cabeceiras (cortinas, alas e lajes de transição), que tem a função de servir de apoio para a superestrutura e também manter o confinamento e o nivelamento de greide e solo na entrada e saída da OAE.

A infraestrutura é sugerida em tubulões a céu aberto.

3.8) Ponte sobre o Ribeirão do Cedro

Ponte em concreto armado convencional constituída por superestrutura, mesoestrutura e infraestrutura, descritas a seguir

O comprimento total é de 25,00 m e largura total de 11,70 m.

A superestrutura é constituída de uma laje maciça de tabuleiro apoiada sobre duas vigas-mestras (longarinas) travadas transversalmente por vigas que suportam a torção do conjunto (transversinas). A laje maciça (no sentido transversal) é subdividida em duas lajes em balanço de 3,00 m e uma laje central de 5,70 m de vão teórico. As longarinas (no sentido longitudinal) são

subdivididas em dois balanços de 3,00 m e um vão central de 19,00 m de vão teórico, totalizando 25,00 m de comprimento final.

A mesoestrutura é constituída de duas linhas de apoio para as longarinas com um total de quatro pilares de seção circular de 80 cm de diâmetro. A transferência dos carregamentos oriundos da superestrutura para a mesoestrutura se dá através de apoio fixos nas cabeças dos pilares do tipo Freyssinet.

A infraestrutura é sugerida em tubulões a céu aberto.

3.9) Viaduto sobre o córrego Lontrinha

Viaduto convencional em concreto armado com comprimento total de 84,0 m e largura de 11,50 m. A largura é subdividida em dois balanços de 3,00 m e um vão central de 5,50 m, totalizando os 11,50 m acima citados. A largura da pista de rolamento é de 10,70 m.

A superestrutura é constituída de uma laje central e duas em balanço, apoiadas diretamente sobre duas longarinas contínuas, de três vãos e dois balanços. As longarinas são travadas por transversinas, que absorvem as torções do tabuleiro. As longarinas transferem aos pilares as cargas do tabuleiro, bem como todo o peso-próprio através de aparelhos em neoprene fretado. Toda a superestrutura é executada em concreto armado.

A mesoestrutura é subdividida em quatro duplas de pilares circulares e toda a estrutura de contenção da cabeceiras (cortinas, aletas e lajes de transição), que tem a função de servir de apoio para a superestrutura e também manter o confinamento e o nivelamento do greide e solo na entrada e saída da OAE.

A infraestrutura é sugerida em tubulões a céu aberto.

3.10) Passagem Inferior de Acesso Norte a Sete Lagoas

Passagem inferior concebida em estrutura em quadro fechado com laje inferior ligando os dois pegões e laje superior rígida, transpondo um vão de 8,00 m para a BR-040. Devido à Geometria local, a OAE em passagem foi projetada em curva.

As fundações são sugeridas apoiando diretamente sobre o solo, não ultrapassando os valores máximos de tensão suportada de acordo com as sondagens no local.

As contenções laterais (antes, entre e depois das passagens inferiores) serão projetadas em muros de arrimo, de altura variável entre 1,00 e 6,00 m.

Lajes de transição nas cabeceiras devem garantir o não abatimento dos aterros de entrada e saída da P.I., mantendo nivelado o greide superior da BR-040.





4- DRENAGEM

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	TT-136/07	TT-070/07	TOTAL
180058 - CORPO BDCC 3,00 X 4,00 M ALT 5,00 A 7,50 M	m	0,00	51,00	51,00
180057 - BOCA BDCC 3,00 X 4,00 M NORMAL	und	0,00	2,00	2,00
300872 - SARJETA DE CONCRETO ESPECIAL - SCE-01	m	0,00	31.311,55	31.311,55
300873 - SARJETA EM GRAMA PARA CANT CENT SCCC-01	m	0,00	1.300,00	1.300,00
304001 - REATERRO COMPACTAÇÃO MANUAL DE LUREIROS	m^3	0,00	25.477,65	25.477,65
400000 - ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	m^3	395,78	1.474,72	1.870,50
400100 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MAT 1ª CAT	m^3	14.728,36	58.167,71	73.896,07
401100 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA MAT 2A CAT	m^3	808,07	0,00	808,07
410001 - CORPO BSTC D=0,60M	m	93,40	1.105,00	1.198,40
410002 - CORPO BSTC D=0,80M	m	465,40	2.158,35	2.623,75
410003 - CORPO BSTC D=1,00M	m	95,00	2.296,28	2.391,28
410101 - BOCA BSTC D=0,60 M NORMAL	und	9,00	43,00	52,00
410102 - BOCA BSTC D=0,80 M NORMAL	und	4,00	51,00	55,00
410103 - BOCA BSTC D=1,00 M NORMAL	und	0,00	40,00	40,00
410107 - BOCA BSTC D=0,60 M - ESC = 15	und	4,00	2,00	6,00
410108 - BOCA BSTC D=1,00 M - ESC = 15	und	4,00	5,00	9,00
410112 - BOCA BSTC D=0,80 M - ESC = 30	und	7,00	1,00	8,00
410113 - BOCA BSTC D=1,00 M - ESC = 30	und	0,00	1,00	1,00
410117 - BOCA BSTC D=0,80 M - ESC = 45	und	1,00	1,00	2,00
410118 - BOCA BSTC D=1,00 M - ESC = 45	und	0,00	1,00	1,00
411001 - CORPO BSTC D=1,00M	m	-7,00	132,00	125,40
411105 - BOCA BSTC D=1,00 M - ESC = 15	und	0,00	3,00	3,00
412001 - CORPO BTTC D=1,00M	m	0,00	89,60	89,60
412101 - BOCA BTTC D=1,00M NORMAL	m	0,00	2,00	2,00
420010 - CORPO BSCC 2,00X2,00M ALT 2,50 A 5,00	m	0,00	3,80	3,80
420012 - CORPO BSCC 3,00X3,00M ALT 2,50 A 5,00	m	21,00	0,00	21,00

420014 - CORPO BSCC 2,00X2,00M ALT 5,00 A 7,50	m	83,00	84,90	167,90
420023 - CORPO BSCC 2,50X2,50M ALT 10,00A12,50	m	0,00	38,34	38,34
420102 - BOCA BSCC 2,00 X 2,00 M	und	4,00	3,00	7,00
420103 - BOCA BSCC 2,50X2,50 M NORMAL	und	0,00	1,00	1,00
420104 - BOCA BSCC 3,00X3,00 M NORMAL	und	2,00	0,00	2,00
420115 - BOCA BSCC 2,50X2,50 M - ESC = 45	und	0,00	1,00	1,00
421010 CORPO BDCC 2,00X2,00M ALT 2,50A5,00	m	0,00	24,10	24,10
421102 - BOCA BDCC 2,00X2,00 M NORMAL	und	0,00	1,00	1,00
440003 - VALETA PROT CORTE REVEST CONC VPC 03	m	0,00	10.031,40	10.031,40
440004 VALETA PROT CORTE VPC 04	m	0,00	6.355,50	6.355,50
440103 - VALETA PROT ATERR REVEST CONC VPA 03	m	420,00	7.248,00	7.668,00
450008 - DRENO LONG PROFUNDO TIPO DPS 08	m	0,00	26.833,10	26.833,100
450102 - DRENO PROF CONC PROF CORTE ROCHA DPC 02	m	0,00	200,00	200,00
460202 - BOCA SAÍDA DRENO LONGO PROF BSD 02	und	0,00	50,00	50,00
480022 - COLCHÃO DRENANTE	m3	0,00	37.034,40	37.034,40
480002 - SARJETA TRIANGULAR STC 02	m	9.734,00	0,00	9.734,00
480022 - SARJETA CANTEIRO CENTRAL CONCR-SCC 02	m	3.110,80	0,00	3.110,80
480031 - SARJETA TRIANGULAR DE CORAMA-STC 01	m	1.100,00	0,00	1.100,00
480006 - SARJETA CANTEIRO CENTRAL - SCC 01	m	6.607,00	0,00	6.607,00
481001 - MEIO-FIO TIPO MFC 01	m	10.121,00	17.016,20	27.130,20
481005 - MEIO-FIO TIPO MFC 05	m	0,00	2.060,00	2.060,00
483001 - CAIXA COLETORA DE TIPO CCS 01	und	0,00	18,00	18,00
483002 CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 02	m	7,00	64,00	71,00
483003 - CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 03	und	0,00	40,00	40,00
483006 - CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 06	und	0,00	15,00	15,00
483007 - CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 07	und	0,00	25,00	25,00
483010 - CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 10	und	0,00	7,00	7,00

CONFERE COM O ORIGINAL - CREA-MG

493011 - CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 11	und	0,00	10,00	10,00
494002 - DESCIDA ÁGUA TIPO RAP-CANAL RETAN-DAR 02	m	0,00	552,70	552,70
494101 - DESCIDA D'AGUA ATERROS DEGRAUS-ARM-DAD01	m	58,00	132,00	190,00
494102 - DESCIDA D'AGUA ATERROS DEGRAUS-ARM-DAD02	m	0,00	258,10	258,10
494103 - DESCIDA D'AGUA ATERROS DEGRAUS-ARM-DAD03	m	0,00	62,80	62,80
494106 - DESCIDA D'ÁGUA ATERROS DEGRAUS-ARM-DAD06	m	0,00	127,20	127,20
494108 - DESCIDA D'AGUA ATERROS DEGRAUS-ARM-DAD08	m	0,00	37,40	37,40
494114 - DESCIDA D'AGUA ATERRO DEGRAUS-ARM-DAD14	m	0,00	3,50	3,50
494133 - DESCIDA D'ÁGUA CORTES DEGRAUS-ARM-DCD 03	m	0,00	61,00	61,00
494134 - DESCIDA D'ÁGUA CORTES DEGRAUS-ARM-DCD 04	m	0,00	273,00	273,00
494201 - ENTRADA D'ÁGUA - EDA 01	und	17,00	55,00	72,00
494202 - ENTRADA D'ÁGUA - EDA 02	und	0,00	15,00	21,00
495002 - DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 02	und	4,00	10,00	14,00
495004 - DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 04	und	0,00	4,00	4,00
495021 - DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 01	und	7,00	7,00	14,00
495023 - DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 03	und	0,00	5,00	5,00
495024 - DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 04	und	1,00	8,00	9,00
495025 - DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 05	und	0,00	10,00	10,00
495027 - DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 07	und	0,00	3,00	3,00
495028 - DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 08	und	0,00	1,00	1,00
495030 - DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 10	und	0,00	2,00	2,00
496200 - CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP 01	und	9,00	13,00	22,00
499101 - TAMPA CONCRETO TIPO TCC 01	und	0,00	195,00	195,00
530002 - ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA	m3	0,00	8.545,40	8.545,40
630201 - LIMPEZA DE BUEIROS	m3	31,60	0,00	31,60
630202 - RECONSTRUÇÃO DE BUEIRO	m3	31,60	0,00	31,60



5- OBRAS COMPLEMENTARES

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	TT-138/07	TT-070/07	TOTAL
130022 - ENROCAMENTO TALUDE	m3	0,00	5.007,00	5.007,00
130086 - MATA-BURRO EM TRILHOS	und	1,00	7,00	8,00
200071 - ABRIGO PRÉ-MOLDADO (PARADA DE ONIBUS)	und	11,00	0,00	11,00
200074 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA	m2	335,52	12.498,91	12.834,43
200201 - PASSEIO CONCRETO	m2	2.847,10	0,00	2.847,10
300855 - BARREIRA DE SEG SIMPLES DNER PRO 176/94	m	2.654,20	400,00	3.054,20
332402 CONC.ESTR.FCK=15MPA-CONTR.RAZ USO GER	m3	64,86	0,00	64,86
335324 - AÇO CA-50	kg	2.871,51	0,00	2.871,51
400005 - ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1A CAT	m3	22,50	0,00	22,50
499004 - TRANSPOSIÇÃO SEGMENTO SARJETAS - TSS 04	m	148,90	118,00	266,90
499272 - DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVO DE CONCRETO	m3	90,16	0,00	90,16
499280 - DEMOLIÇÃO DISPOSITIVO CONCRETO SIMPLES	m3	3.135,04	568,82	3.703,86
530102 - ALVENARIA DE TIJOLOS	m3	750,00		
803011 - BARREIRA SEGURANÇA DUPLA DNER PRO 176/86	m	1.420,00	0,00	1.420,00
820411 - FORMA COMUM DE MADEIRA	m2	232,73	0,00	232,73
840001 - CERCA ARAME FARP.C/MOURAO CONC.SEC.QUAD.	m	1.419,90	21.871,86	23.291,76
840017 - CERCAS DE ARAME LISO C/ SUPORTE DE MADEIRA	m	21.140,00	0,00	21.140,00
900017 - REMANEJAMENTO REDE ELÉTRICA	und	14,00	0,00	14,00
930219 - PASSEIO DE CONCRETO	m2	0,00	1.500,00	1.500,00
951471 - REMOÇÃO DE CERCAS	m	11.756,70	14.885,74	26.642,44
990301 - ABRIGO PARA ÔNIBUS PRÉ-MOLDADO	und	0,00	15,00	15,00
2002852 - PORTEIRA DE MADEIRA	und	0,00	9,00	9,00

6- SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	TT-138/07	TT-070/07	TOTAL
493499 - PINTURA FAIXA TINTA ACRILICA 1 ANO	m2	13.423,00	0,00	13.423,00
511078 - PINTURA FX.TERMOPLÁSTICO-5 ANOS(P/EXTR)	und	17.738,85	32.188,00	49.926,85



012001 - FORN.COLO.TACHA REFLET.MONODIRECIONAL	und	8.880,00	20.661,00	30.540,00
012101 - FORN.COLO.TACHA REFLET.BIDIRECIONAL	und	2.527,00	0,00	2.527,00
011003 - PINTURA SETA ZEBRA TERM.0 ANOS(EXTRUSAO)	m2	0,00	6.053,07	6.053,07
012111 - FORN.COLO.TACHAO REFLET.BIDIRECIONAL	und	836,00	1.500,00	2.336,00

7- SINALIZAÇÃO VERTICAL

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	TT-138/07	TT-070/07	TOTAL
200060 - BANDEIRA METALICA SIMPLES	und	3,00	7,00	10,00
300000 - PELICULA REFLETIVA 0,00 X 0,12 M	und	1.001,00	6.006,00	7.873,00
001001 - DEFENSA SEMI-MALEAVEL SIMPLES	m	004,00	22.400,80	23.467,80
001002 - ANCORAGEM DEFENSA SEMI-MALC SIMP.FOR/IMP	u	410,00	3.008,00	3.474,00
020002 - FORN.IMPL.PLACA SINAL TOT-REFLET.	m2	1.017,71	1.146,00	2.104,18
020001 - REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	und	275,00	0,00	275,00
021001 - PORTICO METALICO	und	8,00	0,00	15,00

8- MEIO AMBIENTE

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	TT-138/07	TT-070/07	TOTAL
110011 - ESCARIFICAÇÃO MAT 1A CAT DMT 400-600M C/C	m3	2.418,00	0,00	2.418,00
110015 - ESCARIFICAÇÃO MAT 1A CAT DMT 1200-1400M C/C	m3	16.619,00	0,00	16.619,00
151000 - COMPACTAÇÃO ATERROS 95% PROCTOR NORMAL	m3	13.598,00	0,00	13.598,00
500000 - ENLEIVAMENTO	m2	224.552,68	605.088,74	829.641,42
500200 - HIDROSSEMEADURA	m2	240.658,41	988.834,42	1.229.492,83
500510 - PLANTIO DE ARBUSTOS CERCA VIVA	un	6.424,00	5.475,00	11.899,00



9- OUTROS

DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	TT-138/07	TT-070/07	TOTAL
310099 - INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	vb	0,00	0,50	0,50
310100 - MOBIL. DESMOB. PESSOAL EQUIP. E VEICULOS	vb	0,50	0,00	0,50

Os serviços foram executados segundo as Normas e Especificações do DNIT.

Belo Horizonte, 13 de março de 2013.

Lavrei o Atestado:

Claudia Aparecida de Souza Batista
Tec. Suporte em Infraestrutura de Transportes
Supervisão de Construção/SREMG/DNIT

Eng. José Maria da Cunha
Superintendente Regional
SREMG/DNIT

Engº Alvaro Campos de Carvalho
Superintendente Regional no Estado de Minas Gerais
DNIT / MG
SUBSTITUTO

Engº. José Barros Junior
Supervisor da UL de Sete Lagoas
SREMG/DNIT

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

ADENDO AO ATESTADO TÉCNICO Nº 005/2013

ÓRGÃO EXPEDIDOR: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES – DNIT – SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DE MINAS GERAIS.

REQUERENTE: CONSOL – Engenheiros Consultores Ltda., com sede à rua Hermílio Alves, nº 145, bairro Santa Tereza, Belo Horizonte/MG, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 17.210.063/0001-75.

Em complementação ao Atestado Técnico nº 005/2013, expedido em 13/03/2013, referente à Supervisão das Obras de Duplicação, Melhoramentos e Restauração da rodovia BR-040/MG, trecho Divisa GO/MG – Divisa MG/RJ, com 48,08 Km de extensão, declaramos que a **REQUERENTE** executou os serviços constantes no contrato Administrativo nº TT-027/2008 e previstos no Edital de Concorrência nº 002/2007-00, os quais compreenderam as seguintes ieas:

1 – Natureza

Supervisão executada por consultoria especializada em engenharia rodoviária, com a habilitação requerida no edital, inclusive na área de meio ambiente, para dar o suporte técnico necessário e indispensável à atribuição do DNIT de fiscalizar as pertinentes obras.

2 – Abrangência

Os serviços de supervisão realizados compreenderam:

a) Verificação da efetividade de gestão da qualidade técnica e ambiental das obras;

b) Medição e aprovação mensal dos serviços e obras de engenharia e meio ambiente;

c) Monitoramento da implementação das medidas de proteção ambiental.

d) Relatórios mensais, final e "as built".

3 – Responsabilidades

A supervisora das obras responderá:

a) pelos serviços definidos pelo edital e termo de referência como de responsabilidade da supervisora, sobre os quais na medições mensais das obras executadas;

b) pela verificação da efetividade da gestão da qualidade da(s) construtora(s), em especial pelo conjunto dos controles geométricos e tecnológicos, cuja execução foi de responsabilidade da(s) construtora(s);

c) pela qualidade da implantação do Projeto de Reabilitação Ambiental;

d) pela eficácia de medidas de redução de acidentes e aumento da segurança de trânsito durante as obras e por aperfeiçoamentos e/ou correções de aspectos inadequados ou insatisfatórios porventura observados *in loco*;

e) pelos elementos, dados, informações, registros, análises e conceituações sobre as obras e/ou a(s) Construtora(s), que forem apresentados à Fiscalização do DNIT.

4 – Atribuições

A consultora teve como atribuições as seguintes tarefas:

a) Verificação da efetividade do(s) Sistema(s) de Gestão da Qualidade adotado(s) pela(s) Construtora(s);

b) Acompanhamento da execução de cada etapa das obras contratadas e o cumprimento pela(s) Construtora(s) das obrigações contratuais; comunicação tempestiva à Fiscalização do DNIT da constatação de ocorrências em que cabiam o registro e a comunicação formal;

c) Elaboração e atualização do controle físico-financeiro da obra;

d) Elaboração em modelo específico das medições mensais das obras executadas pelo(s) construtora(s) e submissão das medições, com os elementos e dados de campo, à aprovação pela Fiscalização do DNIT;

e) Participação da definição de soluções, em conjunto com o(s) construtora(s) e/ou o DNIT, de questões técnicas e/ou contratuais das obras em andamento, seja por rotina ou por iniciativa de qualquer das partes envolvidas;

f) Esclarecimento de dúvidas e prestação de informações de projeto necessárias à completa e adequada execução das obras pelo(s) Construtora(s).

g) Acompanhamento da implementação da Reabilitação Ambiental prevista, nos seguintes aspectos:

g.1) implantação de projetos ambientais de áreas específicas e, em particular, de projetos especiais para voçorocas, áreas de jazidas etc;

g.2) implantação de projetos paisagísticos complementares à reabilitação ambiental de áreas degradadas; e

g.3) verificação da eficácia de medidas de proteção ambiental adotadas em função de padrões pré-estabelecidos, em especial quanto à qualidade da água de mananciais que abasteçam núcleos urbanos e de processos erosivos porventura detectados na faixa de domínio da rodovia.

h) Elaboração do relatório mensal de avaliação técnica e ambiental do(s) construtora(s), com abordagem de:

(i) efetividade do(s) Sistema(s) de Gestão de Qualidade do(s) construtora(s);

(ii) qualidade das obras de engenharia e do meio ambiente executadas no período;

(iii) pessoal e equipamentos mobilizados pelo(s) construtora(s) e cronograma(s) físico-financeiro(s) de andamento das obras;

(iv) verificação de compatibilidade das deflexões previstas em projeto com as efetivamente obtidas nas camadas de(s) pavimento(s), determinadas pelo(s) construtora(s), por viga(s) Benkelman, sob acompanhamento da supervisora;

(v) segurança ocupacional no canteiro de obras;

(vi) eficácia da sinalização e das medidas de segurança de trânsito durante as obras;

i) Elaboração do relatório mensal com informações técnicas, financeiras e administrativas sobre o andamento das obras;

j) Análise de pedido de Revisão de Projeto de Engenharia em Fase de Obras; Análise de Relatório de Revisão de Projeto de Engenharia em Fase de Obras com emissão de parecer conclusivo visando sua aprovação por parte do DNIT;

l) Elaboração do Relatório Final da Obra, de acordo com modelo do DNIT.

(Assinado eletronicamente)

Eng.º Danilo de Sá Viana Rezende

Superintendente Regional em Minas Gerais

Documento assinado eletronicamente por **Danilo de Sá Viana Rezende, Superintendente Regional no Estado de Minas Gerais**, em 17/04/2019, às 14:05, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.dnit.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **2937243** e o código CRC **7894A297**.

DNIT PÁTRIA AMADA BRASIL

Rua Alameda [illegible] 999
CEP 30.140-090
Belo Horizonte/MG

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONÔMIA DE MINAS GERAIS – CREA-MG

CERTIDAO DE ACERVO TECNICO

CERTIDAO Nº: 000.454/19

FOLHA:0001/0002

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - CREA-MG CERTIFICA, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE O PROFISSIONAL, ENGENHEIRO CIVIL, "ISMAR GODINHO PEREIRA", REGISTRO NO CREA-MG NUMERO 11.390/D-CREA-MG E RNP NUMERO 1404099042, ENQUANTO RESPONSAVEL TECNICO DA EMPRESA CONTRATADA CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES, EFETIVOU O REGISTRO DA ANOTACAO DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ART, APRESENTADA A SEGUIR. ESTA CERTIFICAÇAO REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE A ATIVIDADE TECNICA ANOTADA NA ART.::::::::::::::::::::::
CERTIFICAMOS, AINDA QUE CONFORME ESTABELECE O ARTIGO 48 DA RESOLUCAO Nº 1.025/09 DO CONFEA: "A CAPACIDADE TECNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURIDICA E REPRESENTADA PELO CONJUNTO DOS ACERVOS TECNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TECNICO" E, EM SEU PARAGRAFO UNICO: "A CAPACIDADE TECNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURIDICA VARIA EM FUNCAO DA ALTERACAO DOS ACERVOS TECNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TECNICO"::::::::::::::::::::::::::::::::::::
CERTIFICAMOS, QUE SE ENCONTRA VINCULADO A PRESENTE CERTIDAO DE ACERVO TECNICO - CAT, CONFORME SELOS DE CONTROLE 397084 A 397099, O ATESTADO, CONTENDO 16 FOLHAS, EXPEDIDO PELO CONTRATANTE DA OBRA/SERVICO, A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELA VERACIDADE E EXATIDAO DA INFORMAÇAO NELE CONSTANTE.::

ESTA CERTIDAO CONTEM 0002 FOLHAS.

BELO HORIZONTE, 11 DE SETEMBRO DE 2019.

Adriano Washington Costa
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO
REGIONAL: METROPOLITANA
PORTARIA: 123/2009 CREA-MG

CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM A ASSINATURA E SELO DE CONTROLE DO CREA-MG.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO: 000.454/19 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0002

Profissional:
Nome : [illegible] GODINHO PEREIRA
Titulo : ENGENHEIRO CIVIL
Registro : 04.0.0000011390
RNP : 1404099062
Atribuicoes:
Resol: 218 Art.: 007
Decreto: 23569 Art.: 020
Decreto: 23569 Art.: 029

Contratada : CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES

Registro: 005572

Nro De Art: 1-4034139940 Data Anotacao : 30/7/2008 Data Baixa : 01/01/2011
Motivo Da Baixa : CONCLUSAO DE OBRA/SERVICO
Contratante : DEPTO NACIONAL DE INFRA ESTRUTURA DE TRA
Local De Obra/Servico : ROD BR-040/MG,TRE*:DIV.GO/MG-DIV.MG/RJ,SUBT:ENT* MG-420
Proprietario : DEPTO NACIONAL DE INFRA ESTRUTURA DE TRA
Cidade : DIVERSAS CIDADES - DV
Atividade(s) Tecnica(s):
4444 SUPERVISAO TECNICA / CIVIL
Finalidade : 34650 RODOVIAS(ESTRADAS)
Quantificacao : 48,02 QUILOMETROS
Valor Obra / Servico : R$ 4.860.334,49
Contrato/Honorarios : R$ 0,00
Tipo De Contrato : EMPREITADA
Descricao Complementar: SERVICOS DE SUPERVISAO DAS OBRAS DE DUPL
ICACAO, MELHORAMENTOS E RESTAURACAO, SA
BR-040/MG(CT.TT-027/2008-DO DE 18/04/08)

BELO HORIZONTE, 11 DE SETEMBRO DE 2019

Adriano Washington Costa
Assistente Administrativo
METROPOLITANA
PORTARIA No. 123/2009 CREA-MG

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Número Expedida em
FLS: 01

ATESTADO

Atestamos, a requerimento da interessada, protocolado sob o número 0221521.2300/2012-0 e de acordo com informações prestadas pelo Engº José Amadeu Nanayoski Tavares e documentos existentes na Diretoria de Infraestrutura Rodoviária, que a mesma executou para este DER/MG, CNPJ 17.309.790/0001-94, situado à Av. dos Andradas, 1120 , Belo Horizonte - MG, os seguintes serviços:

DADOS GERAIS

Interessado	: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES.
CNPJ	: 17.210.063/0001-75
Endereço	: Rua Hamilto Alves, nº 145 - Bairro Santa Tereza - Belo Horizonte/MG
Contrato	: PRC-24.039/08
Trecho	: Monte Formoso - Ponto dos Volantes
Rodovia	: Municipal
Extensão	: 39,20 km
Natureza dos Trabalhos	: Serviços de Apoio à Supervisão de Obras Rodoviárias, com financiamento pelo Tesouro Estadual, BIRD (Banco Internacional para Reconstrução e Desenvolvimento).
Período de Execução	: 25/08/2008 à 21/04/2010 (21ª Medição Final)

Anotações de Responsabilidade Técnica

Engenheiros	Data Registro CREA
Ismar Godoric Pereira - CREA/MG 11.380/D - Engº Supervisor	25/8/2008
Mauricio de Lana - CREA/MG 0.232/D Engº Consultor	10/05/2010 (*)
Marco Antônio Pimenta Ferreira - CREA/MG 12.350/D - Engº Pavimentação	10/05/2010 (*)
Marcus Vinicius de Magalhães Melos - CREA/MG 41.459/D - Engº OAE	10/05/2010 (*)
Orlando Gustagio Tavares Quedros - CREA/MG 41.473/D - Engº Residente	06/03/2009 (*)
Renato Nogueira Silva - CREA/MG 10.130/D - Engº Terraplenagem / Sinalização	10/05/2010 (*)

(*) Incluso como RT da solicitante na Certidão de Registro e Quitação de Pessoa Jurídica nº 003603/11

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
CONSULTORIA		
Equipe técnica		
Consultor	487,000	RH
Engenheiro	18,770	mês
Inspetor de terraplenagem / pavimentação	32,340	mês
Inspetor de drenagem, obra de arte corrente e obra de arte especial	18,770	mês
Topógrafo com experiência com estação total	18,770	mês
Auxiliar de topografia	37,540	mês
Auxiliar administrativo	18,000	mês
Laboratorista de solos e asfalto	32,340	mês

CONFERE COM O ORIGINAL
CREA-MG

CREA-MG
VINCULAÇÃO À CERTIDÃO
Número: Espécie:
Fls: 02

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Auxiliar de laboratório	43,910	mês
Técnico em processamento de dados	19,000	mês
Motorista	31,000	mês
Secretária	19,000	mês
Apoio logístico		
Alojamento para pessoal, inclusive mobiliário	18,770	mês
Escritório para supervisão, inclusive mobiliário	18,770	mês
Veículo tipo Gol ou similar sem motorista	99.459,200	km
Veículo tipo Kombi ou similar sem motorista	90.305,600	km
Nível e acessórios	18,640	mês
Estação total e acessórios	18,770	mês
Microcomputador	30,470	mês
Impressora jato de tinta	19,000	mês
Aluguel de imóvel para laboratório completo de solos e asfalto	18,770	mês
Equipamentos, inclusive mobiliário, para laboratório completo de solos e asfalto	18,770	mês
Fax	18,770	mês
Material de escritório	18,770	mês

SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERIODO ACIMA CITADO, CONFORME CONTRATO DISCRIMINADO ABAIXO

CONTRATO PJU-22.035/00 - CONTEK ENGENHARIA S/A. MELHORAMENTO E PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO MONTE FORMOSO - PONTO DOS VOLANTES E CONSTRUÇÃO DA PONTE SOBRE O RIO SÃO JOÃO, EM RODOVIA MUNICIPAL

TRECHO: MONTE FORMOSO - PONTO DOS VOLANTES

CONSULTORIA		
Veículo tipo Kombi (gasolina) ou similar com motorista	76.500,000	km
TERRAPLENAGEM		
Desmatamento, destocamento e limpeza de árvores (execução, espessura até 30 cm, incluindo remanejamento para fora da linha de offsets e acerto do material)	677.062,500	m²
Corte de árvore com moto-serra Ø > = 0,15 m	625,000	un
Remoção, transporte e espalhamento de solo mole - DMT 0 a 1500 m	15.000,170	m³
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte de material de 1ª a 2ª categoria com caminhão - DMT 0 a 3000 m	803.527,893	m³
Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte de material de 3ª categoria - DMT 600 a 1400 m	9.810,252	m³
Escavação mecânica de valas em material de 1ª categoria	9.029,830	m³
Apiloamento de fundo de valas	2.030,400	m²

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM - ESTADO DE MINAS GERAIS
CONFERE COM O ORIGINAL

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Número: 000.035 / 13 Expedida em: 14 JAN 2013
ASS.:
FLS: 03

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Rebaixo manual de vala	3.719,288	M³
Compactação manual de aterros	1.920,251	m³
Compactação de aterros com equipamento(s)	2.798,418	m³
Compactação de base free e reforço P.N.	76.613,900	m³
Compactação de aterros a 100% P.N.	273.460,568	m³
Compactação de aterros a 100% P.N. (1,5 P.N.)	144.714,565	m³
Escalonamento de taludes de aterro	14.909,200	m³
Instalação de canteiro de obra	0,400	vb
Mobilização e desmobilização	0,500	vb
SINALIZAÇÃO RODOVIÁRIA		
Sinalização horizontal		
Linhas com resina acrílica de 0,6 mm de espessura		
Largura L = 0,10 m	152.000,000	m
Largura L = 0,30 m	1.528,000	m
L > 0,30 m	12,000	m²
Setas, símbolos e dizeres	356,400	m²
Tacha refletiva bidirecional	3.600,000	un
Tacha refletiva monodirecional	1.000,000	un
Sinalização vertical		
Placas de aço carbono 1000/1020, MSG-18, na espessura de 1,60 mm, com película tipo 1		
Placa circular	12,180	m²
Placa octogonal	6,760	m²
Placa triangular	1,720	m²
Placa quadrada	110,713	m²
Placa retangular	100,240	m²
Marcador de alinhamento	308,100	m²
Marcador de perigo 0,30 x 0,90 m	6,760	m²
Marco quilométrico	13,230	m²
Espuma	0,700	m²
Tachão refletivo tipo BITIRA com catadiótrico nas duas faces	300,000	un
Tachão refletivo tipo BITIRA com catadiótrico em apenas uma face	100,000	un
Pintura de ligação em concreto betuminoso usinado a quente (com material betuminoso) (execução, incluindo fornecimento de equipamentos, material betuminoso e pintura de ligação)	6,480	m³

CONFERE COM O ORIGINAL
PREFEITURA
CREA-MG

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Rubrica Expedida em
ASS:

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
DRENAGEM		
Bueiro tubular de concreto, com tubos classe CA-1 e CA-2 (exemplo),		
exclusive escavação e compactação)		
BDTC Ø 0,60 m - corpo (CA-1)	524,900	m
BDTC Ø 0,60 m - boca	32,000	un
BDTC Ø 0,80 m - corpo (CA-1)	730,900	m
BDTC Ø 0,80 m - corpo (CA-2)	21,400	m
BDTC Ø 0,80 m - boca	62,000	un
BDTC Ø 1,20 m - corpo (CA-2)	61,600	m
BDTC Ø 1,20 m - boca	5,000	un
BDTC Ø 1,00 m - boca	2,000	un
BDTC Ø 1,20 m - corpo (CA-1)	76,000	m
BDTC Ø 1,20 m - boca	8,000	un
BDTC Ø 1,00 m - corpo (CA-1)	32,000	m
BDTC Ø 1,00 m - boca	4,000	un
Bueiro celular de concreto padrão DER/MG, para altura de aterro de 0 a 5,00 m		
BDCC 2,00 x 1,50 - corpo	35,000	m
BDCC 2,00 x 1,50 - boca	4,000	un
BDCC 2,50 x 2,00 - corpo	43,000	m
BDCC 2,50 x 2,00 - boca	4,000	un
Lastro de regularização (caiçamento) para fundação direta de bueiros	4.750,990	m³
Valeta de proteção de aterro, tipo DR.VPA	162,000	m
Valeta de proteção de corte, tipo DR.VP-01 - Tipo 75/50	9.000,000	m
Valeta de proteção de corte, tipo DR.VP-03 - Tipo 75/60	9.635,600	m
Sarjeta de concreto em corte, tipo DR.SDC X/Y		
L = 70, tipo 60/10	11.128,840	m
L = 70, tipo 60/15	8.452,150	m
L = 70, tipo 60/20	1.252,800	m
L = 80, tipo 60/15	7.799,850	m
L = 80, tipo 60/20	430,000	m
Sarjeta de concreto em aterro, tipo DR.SCA X/Y		
L = 60, tipo 40/15	328,200	m
L = 70, tipo 40/10	5.566,040	m
L = 70, tipo 40/15	200,000	m
Meio fio de concreto tipo DR.MF-01	4.699,220	m
Saída d'água de concreto em corte, tipo DR.SDC-01	96,000	un

CONFERE COM O ORIGINAL

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Hiram: Expedida em:
FLS: 05
ASS.:

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Saída d'água de concreto em aterro, tipo DR.SDA-01	92,000	un
Saída d'água de concreto em aterro, tipo DR.SDA-02	12,000	un
Descida d'água de concreto em corte, tipo DR.DSC-01 com L = 1,00 m	167,600	m
Descida d'água de concreto em aterro em degraus, L = 0,50 m, tipo DR.DDA-03A	216,630	m
Descida d'água de concreto em aterro em degraus, L = 0,50 m, tipo DR.DDA-03	65,000	m
Dissipador de energia para saída de bueiros e valetas (DNIT), para DSC-01		
enrijecs, tipo DES-01	70,000	un
Dissipador de energia DES (DNIT), aplicável à saídas de bueiros tubulares e		
descidas d'água de aterro para		
DAE-01, DAE-03 ou BSTC Ø 0,40 m, tipo DLD-01	32,000	un
BSTC Ø 0,60 m, tipo DES-02	15,000	un
BSTC Ø 0,80 m, tipo DES-03	54,000	un
BSTC Ø 1,20 m, tipo DES-05	3,000	un
BSTC Ø 1,00 m, tipo DE 01-07	1,000	un
BSTC Ø 1,20 m, tipo DES-08	1,000	un
BSTC Ø 1,00 m, tipo DES-10	2,000	un
Caixa coletora simples em concreto DR.CX-01, para BSTC Ø 0,60 com altura		
1,00 m < H menor ou igual a 2,00 m	18,000	un
Caixa coletora simples em concreto DR.CX-01, para BSTC Ø 0,80 com altura		
1,00 m < H menor ou igual a 2,00 m	21,000	un
2,00 m < H menor ou igual a 3,00 m	14,000	un
Caixa coletora de talvegue CCT (padrão DNIT) CCT-07	1,000	un
Caixa coletora de talvegue CCT (padrão DNIT) CCT-09	2,000	un
Caixa coletora de talvegue CCT (padrão DNIT) CCT-12	1,000	un
Caixa coletora de talvegue CCT (padrão DNIT) CCT-14	1,000	un
Drano profundo de areia sem solo tipo DR.DP-02, com 1,50 x 0,40 m e tubo PVC		
perfurado encamisado com manta não tecida, inclusive escavação	3.759,000	m
Drano profundo de brita sem solo com 1,50 x 0,40 m envolvido em manta geotêxtil		
não tecida, com tubo PVC perfurado de 100 mm, tipo DR.DP-02, inclusive escavação	3.120,600	m
Terminal de drano profundo tipo DR.TDP	9,000	un
Colchão drenante de brita	1.880,400	m³
Drano profundo de corte em rocha tipo DR.DPR, inclusive escavação	25,000	m
Terminal de drano profundo de corte em rocha para DR.DPR	1,000	un
Drano de talvegue com pedra de mão, brita e areia, tipo DR.DT	353,980	m³
Transporte de pedras de mão - DT 14 a 21 km	84.310,593	m³xkm
Transporte de brita - DT 14 a 21 km	92.298,927	m³xkm
Transporte de areia - DT 28 a 30 km	74.559,492	m³xkm

COMFERE COM O ORIGINAL

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
FLS

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Aterro compactado com material de 1ª categoria (CA-1 e CA-2) (escavação, carga, descarga, transporte e espalhamento de material e energia, excluindo apenas a compactação)		
BSTC Ø 1,00 m - corpo (CA-1)	57,800	m
BSTC Ø 1,00 m - bocas	2,000	un
BSTC Ø 1,20 m - corpo (CA-1)	49,000	m
BSTC Ø 1,20 m - bocas	4,000	un
Remoção de bueiros de tubos		
BSTC Ø 0,40 m - corpo	42,000	m
BSTC Ø 0,60 m - corpo	80,000	m
BSTC Ø 0,80 m - corpo	13,000	m
BSTC Ø 1,00 m - corpo	10,000	m
BSTC Ø 1,20 m - corpo	13,000	m
Canal de concreto (0,40 x 0,40 x 0,00)m	398,450	m
Canal de concreto (0,60 x 0,40 x 0,10)m	776,950	m
Descida d'água de concreto em aterro em degraus, L = 1,10 m tipo DE DDA-03A	31,600	m
Dissipador de energia DE6 (DNIT), aplicável à saídas de bueiros tubulares e descidas d'água de aterro para DES-13	1,000	un
Caixa coletora simples em concreto DR CX-02, para BSTC Ø 0,80 com altura 0 < H menor ou igual a 1,60 m	9,000	un
Caixa coletora simples em concreto DR CX-02, para BSTC Ø 0,80 com altura		
0 < H menor ou igual a 1,60 m	6,000	un
2,00 m < H menor ou igual a 2,40 m	6,000	un
Remoção de meio fio	1.500,000	m
Meio fio tipo A (padrão Sudecap)	788,350	m
Escavação drenante de aterro (adensado com rolo compactador pneumático)	2.998,044	m³
Transporte de aterro para escavação drenante - DMT = 4,6 km	16.416,199	m³xkm
PAVIMENTAÇÃO		
Fornecimento, montagem e desmontagem da central de britagem	0,300	vb
Regularização do subleito com pracker intermomal	379.092,785	m²
Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura, compactada na energia de proctor intermediário	66.507,730	m³
Transporte de material para sub base (volume compactado) - DT 0 a 7 km	306.681,035	m³xkm
Transporte de base corrida para base até a pista (volume compactado)		
DT 14 a 21 km	835.899,146	m³xkm
Transporte de argila para base até a pista (volume compactado) - DT 11 a 18 km	82.962,941	m³xkm

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM - MINAS GERAIS
CONFERE COM O ORIGINAL
CREA-MG

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Nº xxx Expedida em:
ASS:
FLS: 07

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Imprimação (incluindo o transporte do material betuminoso no canteiro de obras)	401.194,903	m²
Tratamento superficial duplo	351.745,230	m²
Transporte dos excedentes para o tratamento superficial duplo - DT 14 a 21 km	104.934,156	m³xkm
Remoção de pavimento poliédrico	3.902,000	m²
Transporte de pavimento poliédrico removido - DT 4 a 6 km	4.104,590	m³xkm
Base estabilizada com mistura de pista, 80% bica corrida, 20% saibro e 10% argila, com utilização reciclagem, pesando umedecido (incluindo escarificação e compactação)	84.483,626	m³
Transporte de saibro para base até a pista (volume compactado) - DMT = 10 km	333.968,146	m³xkm
Pintura de ligação	19.569,855	m²
Concreto betuminoso usinado a quente, comercial (com material betuminoso incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	2.423,973	t
Transporte de concreto betuminoso usinado a quente - DMT = 160 km	308.620,965	txkm
Aplicação de concreto betuminoso usinado a quente com acabadora (para pavimentação de 2h/dia)	2.423,973	t
OBRAS COMPLEMENTARES		
Limpeza de bueiros	450,000	hxh
Escavação e carga manual	16.977,201	m³
Cerca de arame farpado com 4 fios e mourões de madeira	54.395,400	m
Remoção de cercas	49.151,200	m
Passeio com concreto Fck 11 MPa	1.315,590	m²
Defensa simples semi-maleável DV-DSM-02	2.052,000	m
Estocagem da camada vegetal de caixas de empréstimos e jazidas	104.366,000	m²
Conformação das caixas de empréstimos e jazidas	121.040,400	m²
Reposição da camada vegetal em caixas de empréstimos e jazidas	54.993,400	m²
Conformação e proteção dos taludes de bota fora	25.000,000	m²
Revestimento vegetal com hidrossemeadura	138.603,204	m²
Revestimento vegetal com enleivamento intercalado	174.994,680	m²
Arborização com fornecimento de muda	2.808,000	un
Capina	49.992,000	m²
Remoção de meio-fio	8,000	un
OBRAS DE ARTE ESPECIAIS		
Demolição de concreto simples	999,684	m³
Transporte de material demolido - DT 0 a 2 km	924,347	m³xkm
ÍNDICE NACIONAL DE CONSTRUÇÃO CIVIL		
Abrigo simples de passageiros pré-moldado (incluindo transporte e montagem)	10,000	un

CONFERE COM O ORIGINAL

CREA-MG
VINCULADO À CERTIDÃO
Número: Expedida em:
0 0 0.0 3 5 / 1 3 14 JAN 2013
ASS.:

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
CONCRETO DE PAVIMENTAÇÃO		
Pavimento de blocos sextavados (blokretes) espessura 8,0 cm, incluindo fornecimento do material para colchão de assentamento, fornecimento e transporte dos blocos	3.206,060	m²
Transporte de material para colchão de assentamento - DMT 10 a 15 km	1.815,984	m³xkm
OBRA: PONTE SOBRE O RIO SÃO JOÃO		
TERRAPLENAGEM		
Carga, transporte e descarga de material de 1ª categoria, com caminhão		
DMT 801 a 1000 m	38.020	m³
Escavação manual em material de 1ª categoria	70,590	m³
Compactação manual de aterros	38,870	m³
Meio-fio de [illegible] sem galão calha	72,000	m³
Transporte de pedra - DMT = 35 km	5.248,980	m³xkm
Colchão tipo colchão reno, espessura = 0,23 m (execução, incluindo fornecimento de todos os materiais)	338,700	m³
Instalação do canteiro de obra	0,400	vb
Mobilização e desmobilização	0,500	vb
DRENAGEM		
Manta geotêxtil não tecida AGRU, OP/30 ou similar (resistência à tração de 21 KN/m². incluindo fornecimento, transporte e colocação)	419,050	m²
PAVIMENTAÇÃO		
Brita compactada (execução, incluindo fornecimento, carga, descarga e espalhamento de brita)	17,978	m³
Transporte de brita até a pista (volume compactado) - DMT = 35 km	672,808	m³xkm
OBRAS DE ARTE ESPECIAIS		
Ponte de serviço e plataforma de trabalho para execução de fundações [illegible] do tabuleiro, provisórias - 2,00 m	80,000	m²
Demolição de ponte existente em concreto armado, incluindo carga, transporte e descarga do material	60,000	m³
Tubulão a ar comprimido, camisa pré-moldada de concreto com fuste Ø = 1,40 m em solo	50,400	m
Fundo de alargamento de base de tubulão sob ar comprimido, em material de 3ª categoria	30,080	m³
Forma curva para camisas pré-moldadas de tubulão, externa e interna	417,744	m²
Concreto magro com Fck = 5 MPa	5,000	m³
Concreto estrutural com [illegible]		
Fck = 20 MPa	171,000	m³

CREA-MG
VINCULADO À CERT-OUC
Mineira Especialidade

Rs: 09

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Fck > = 25 MPa	485,580	m³
Formas planas de compensado com revestimento resinado	1.919,586	m²
Formas curvas de compensado com revestimento resinado	166,624	m²
Graut para fixação de aparelho de apoio	80,600	dm³
Cimbramento - escoramento em madeira	7.392,000	m³
Aparelhos de apoio em neoprene fretado	179,400	dm³
Argamassa de cimento e areia traço 1:3	3,998	m³
Armação - aço CA-50	90.369,800	kg
Barreira simples de concreto armado tipo New Jersey	182,200	m
Gradil metálico padrão DER/MG	91,100	m
Concreto de pavimentação - Fck > = 25 MPa	34,524	m³
Dreno de PVC Ø = 100 mm, comprimento unitário = 40 cm	42,000	un
Pintura - caiação a três demãos	864,299	m²
Mastique elástico, tipo Vedaflex ou similar	126,720	dm³
Transporte agregados nos itens de obras de arte especiais mencionados	29.009,995	m³xkm

É, para constar, eu Marcia Oliveira, Agente de Transportes e Obras Públicas III, lavrei o presente Atestado, que vai visado por mim, pelo Diretor de Infraestrutura Rodoviária e assinado pelo Diretor Geral do Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de Minas Gerais.

Belo Horizonte aos 10 dias do mês de janeiro de 2.013

Marcia Oliveira
Agente Transporte e Obras Públicas III
Masp. 1022942-5

Engº Marcos Antônio Frade
Diretor de Infraestrutura Rodoviária
Masp.1022571-2

Engº José Elcio Santos Monteze
Diretor Geral - Masp. 1022526-8
DER/MG

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM - ESTADO DE MINAS GERAIS

CONFERE COM O ORIGINAL
CREA-MG

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS – CREA-MG

CERTIDAO DE ACERVO TECNICO

CERTIDAO Nº: 000.035/13

FOLHA: 000, 0002

O CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - CREA-MG, CERTIFICA, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE O PROFISSIONAL ENGENHEIRO CIVIL [illegible], REGISTRO NO CREA-MG SOB O Nº 1[illegible]/D CREA-MG E DO CREA [illegible], FIGUROU COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA CONSIL - CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA, DEVIDAMENTE REGISTRADA NO CREA-MG SOB O Nº [illegible], POSSUINDO O REGISTRO DE ATESTADO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA-ART, APRESENTADA A SEGUIR.

ESTA CERTIDÃO REFERE-SE EXCLUSIVAMENTE A ATIVIDADE TÉCNICA ANOTADA NA ART [illegible].

OBSERVAÇÕES: ESTA CERTIDÃO ATENDE AO DISPOSTO NO ARTIGO 10 DA RESOLUÇÃO Nº 1.025 DE 30 DE OUTUBRO DE 2009 QUE ESTABELECE: "A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURÍDICA É REPRESENTADA PELO CONJUNTO DOS ACERVOS TÉCNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TÉCNICO" E, EM SEU PARÁGRAFO ÚNICO: "A CERTIDÃO TÉCNICO-PROFISSIONAL DE UMA PESSOA JURÍDICA VIGERÁ EM FUNÇÃO DA ALTERAÇÃO DOS ACERVOS TÉCNICOS DOS PROFISSIONAIS INTEGRANTES DE SEU QUADRO TÉCNICO". [illegible]

INTEGRA A PRESENTE CERTIDÃO O ATESTADO EMITIDO PELO CREA-MG, A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELAS INFORMAÇÕES QUE NELE CONSTA. E OUTRAS SIM, ENCONTRAM-SE ANEXADAS [illegible] A VIA, DEVIDAMENTE AUTENTICADAS E CHANCELADAS PELO CREA-MG.

ESTA CERTIDÃO CONTÉM 1002 FOLHAS.

[illegible]
ASSISTENTE ADMINISTRATIVO
[illegible] HORIZONTE
CREA-MG /PORTARIA Nº 123/2009



CERTIDAO VALIDA SOMENTE COM A ASSINATURA, CHANCELA E SELO DE CONTROLE DO CREA-MG

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MINAS GERAIS - CREA-MG

CERTIDAO: 000.035/13 (CONTINUACAO) FOLHA: 0002/0002

PROFISSIONAL:
Nome : [illegible]
Titulo : ENGENHEIRO CIVIL
Registro : [illegible]
RNP : 1404050042
Atribuicoes:
Resol: 218 Art.: 001
Decreto: 23569 Art.: 020
Decreto: 23569 Art.: 029

CONTRATADA : CODRIL - ENGENHEIROS CONSULTORES

Registro: 005572

Nro Os Art: 1 4035792500 Data Anotacao : [illegible] Data Baixa : [illegible]
Motivo da Baixa : CONCLUSAO DE ATENDIMENTO
Contratante : DEPTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DE MINAS GE
Local da Obra/Servico : TREC NORTE FORMOSO - PONTO DOS VOLANTES PORCIUNCULA MONTEIR
Proprietario : DEPTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DE MINAS GE
Cidade : PORTEIRINHA CIDADES MG - JV
Atividade(s) tecnica(s):
4444 SUPERVISAO TECNICA / CIVIL
Finalidade : TRECHO RODOVIARIO ESTRADAS
Quantidade/Unidade : 38,20 QUILOMETROS
Valor Obra / Servico : R$ 1.251.375,00
Contrato/Honorarios : R$ 0,00
Tipo do Contrato : EMPREITADA
Descricao Complementar: SERVICOS DE APOIO A SUPERVISAO DE OBRAS RODOVIARIAS (CONTRATO-24139/08 DE 13/03/08)

BELO HORIZONTE, 14 DE JANEIRO DE 2013

Adriano Washington Costa
Assistente Administrativo
REG BELO HORIZONTE
PORTARIA 09. 123/2005 CREA-MG



CREA-RO
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia

Certidão Nº:
00016045

Autenticidade: [illegible]

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Protocolo:	Data:	Emissão:
PRO-0011896/14	A-006 951 - A-005 658	01/10/2014

Carteira:	Profissional	Folha
113908 RO	ISMAR GODINHO PEREIRA	1

CPF:	Título:
72707063891	ENGENHEIRO CIVIL

CERTIFICAMOS QUE O PROFISSIONAL ACIMA QUALIFICADO REGISTROU A "ANOTACAO DE RESPONSABILIDADE TECNICA-ART", CONSTANTE DA PRESENTE CERTIDAO, TENDO SIDO COMPROVADA A EXECUCAO E CONCLUSAO DA OBRA E/OU SERVICO INDICADO CONFORME DESCRICAO ABAIXO:

Nº ART:	Registrada em:	Baixada em:
8207162116	30/01/2014	01/10/2014

Contrato Obra:	Obra:
BR-364/RO, TRAVESSIA URBANA DE PORTO VELHO	TRECHO: BR-174(A)(DIV. MT/RO)-DI

CEP:	Cidade:	UF:
78.900-000	SUBT.CANDEIAS DO JAMARI(ENTR" RO-GO(B)(TEOTÔNIO)	

Proprietário/Contratante:
DNIT

Executor:
2267EMPRO CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE SUPERVISÃO DE OBRAS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS LATERAIS, COM
MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPAC CADE, SEGURANÇA E DESAPROPRIAÇÃO NA BR-364/RO, TREVESSIA URBANA DE PORTO
VELHO/RO CONF. CONTRATO SR-RO/AC 1 0 00.0004/2013-00, COM 10,40 KM DE EXTENSÃO.

ESTE DOCUMENTO FOI EMITIDO POR MEIOS ELETRONICOS. SUA AUTENTICIDADE DEPENDE DO CODIGO ACIMA ESPECIFICADO. PARA VERIFICACAO CONSULTE O SITE WWW.CREARO.ORG.BR, CLIQUE EM CERTIDOES E INFORME O CODIGO.

PORTO VELHO-RO, 15 de Abril de 2015

DNIT

Superintendência Regional nos Estados de Rondônia e Acre



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO

ÓRGÃO EXPEDIDOR: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES – DNIT – SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NOS ESTADOS DE RONDÔNIA E ACRE – CNPJ – 04.892.707/0001-00.

REQUERENTE: CONSOL – ENGENHEIROS CONSULTORES, pessoa jurídica de direito privado, regularmente inscrita no CNPJ sob o nº. 17.210.063/0001-75, com sede na cidade de Belo Horizonte/MG, na Rua Hermílio Alves, 145 – Bairro Santa Teresa, Belo Horizonte/MG.

ATESTAMOS, para fins de direito, que a requerente **EXECUTOU**, através de seu responsável técnico, elencado abaixo, conforme **CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº. SR-RO/AC 1.0.00.0004/2010-00** assinado entre ambos em 15 de Janeiro de 2010, a seguinte obra:

1. OBJETO:

Execução dos Serviços de Supervisão das Obras para Implantação e Pavimentação de Ruas Laterais, com Transposição de Rodovia por Obras-de-Arte Especiais com Melhoramentos para Adequação de Capacidade, Segurança e Desapropriação na Rodovia BR-364/RO, Travessia Urbana de Porto Velho/RO.

2. PERÍODO DE EXECUÇÃO:

19 de Janeiro de 2010 a 04 de Janeiro de 2014.

3. LOCAL DE EXECUÇÃO:

RODOVIA: BR-364/RO

TRECHO: Entr^. BR-174(A) (Divisa MT/RO) – Divisa RO/AC

SUBTRECHO: Candeias do Jamari – Entr^. RO-010(B) (Teotônio)

SEGMENTO: km 713,96 – km 724,36 com 10,40 km de extensão;

RUAS LATERAIS: Extensão total: 19,76 km

4. NATUREZA:

Supervisão executada por consultoria especializada em engenharia rodoviária, com a habilitação requerida no edital, inclusive na área de meio ambiente, para dar suporte técnico, necessário e indispensável à atribuição do DNIT de fiscalizar as pertinentes obras. Trata-se de segmento urbano, com execução de obras de arte especiais e drenagem urbana de grande porte.

5. ABRANGÊNCIA:

Os serviços de supervisão realizados compreenderam:
a) Verificação da efetividade da gestão da qualidade técnica e ambiental das obras;
b) Medição e avaliação dos serviços e obras de engenharia e meio ambiente;
c) Monitoramento da implementação das medidas de proteção ambiental da segurança das obras e de pedestres;
d) Emissão de Relatórios Parciais e Final;
e) Realização de Consultoria Rodoviária em geral;
f) Apoio e levantamento para fins de elaboração de Laudos de Desapropriação.

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT

6. RESPONSABILIDADES:

A supervisora da obra responderá:
a) Pelas medições mensais das obras executadas;
b) Pela verificação da efetividade da gestão da qualidade da(s) construtora(s), em especial pelo conjunto dos controles geométrico ou ensaio tecnológico específico;
c) Pela qualidade da implantação do Projeto de Reabilitação Ambiental;
d) Pela eficácia de medidas de redução de acidentes e aumento da segurança de trânsito durante as obras e por aperfeiçoamentos e/ou correções de aspectos inadequados ou insuficientes observados "in loco";
e) Pelos elementos, dados, informações, registros, análises e conceituações sobre as obras às construtoras apresentadas à fiscalização do DNIT;
f) Pelos levantamentos topográficos e informações relativas às desapropriações atingidas pela faixa de domínio.

7. ATRIBUIÇÕES:

a) Verificação da efetividade do(s) Sistema(s) de Gestão da Qualidade adotado(s) pela construtora(s).
b) Acompanhamento da execução de cada etapa das obras contratadas e o cumprimento pela(s) construtora(s) das obrigações contratuais: informação tempestiva à fiscalização do DNIT a constatação de ocorrências em que mereceram registro e a comunicação formal para providências pela fiscalização.
c) Elaboração e manutenção atualizada do controle físico-financeiro da obra.
d) Elaboração das medições mensais das obras executadas pela(s) construtora(s) com os elementos e dados de campo, para as aprovações pela fiscalização do DNIT.
e) Participação de soluções, em conjunto com a(s) construtora(s) e/ou o DNIT, de questões técnicas e/ou contratuais das obras em andamento, seja por rotina ou por iniciativa de qualquer das partes envolvidas.
f) Esclarecimento de dúvidas e prestação das informações de projeto necessárias à completa e adequada execução das obras pela(s) construtora(s).
g) Acompanhamento e a implementação da Reabilitação Ambiental.
h) Elaboração de relatório mensal de avaliação técnica e ambiental da(s) construtora(s).
i) Elaboração relatório mensal com informações técnicas, financeiras e administrativas sobre o andamento das obras;
j) Elaboração do Relatório Final da Obra, de acordo com modelo do DNIT;
k) Disponibilização do Diário de Obras, devidamente atualizado;
l) Disponibilização de todas as fichas de controle tecnológico dos serviços, executados pela empresa(s) construtora(s), devidamente arquivadas e ordenadas;
m) Disponibilização de todas as medidas elaboradas, com todos os levantamentos e memórias de cálculo;
n) Execução dos levantamentos topográfico-cadastrais, bem como a pesquisa da situação física dos imóveis a serem desapropriados.

8. EQUIPE TÉCNICA:

8.1. Responsáveis Técnicos:

Engº. Maurício de Lana – CREA/MG nº. 8.232/D
Engº. Renato Nogueira Silva – CREA/MG nº. 10.130/D
Engº. Marco Antônio Pimenta Ferreira – CREA/MG nº. 12.350/D
Engº. Ismar Godinho Pereira – CREA/MG nº. 11.390/D
Engº. Marcus Vinicius de Magalhães Matos – CREA/MG nº. 41.459/D

8.2. Engenheiro Supervisor:

Engº. Ismar Godinho Pereira – CREA/MG nº. 11.390/D

8.3. Engenheiros Seniores:

Engº. Cláudio Marcos Ferreira Gramo – CREA/SP nº. 0601760610/D
Engº. Antônio Matos Jardim Júnior – CREA/MG nº. 16.491/D

Atestado registrado mediante vinculação à resp... CREA - RO

8.4. Engenheiro Residente:

Engº. Edson Pazin Gratão CREA/SP nº. 56.667/D

8.5. Engenheiro de Pavimentação:

Engº. Marco Antônio Pimenta Ferreira – CREA/MG nº. 12.350/D

8.6. Engenheiro de Terraplenagem:

Engº. Renato Nogueira Silva – CREA/MG nº. 10.130/D

8.7. Engenheiro de Obras-de-Arte Especiais:

Engº. Marcus Vinicius de Magalhães Matos – CREA/MG nº. 41.459/D

8.8. Engenheira Ambiental:

Engª. Fernanda Medeiros Maia Taveira – CREA/MG nº. 96.396/D

9. DESCRIÇÃO E QUANTITATIVOS DOS PRINCIPAIS SERVIÇOS DE OBRAS EXECUTADAS:

Tabela 01: Serviços supervisionados

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
TERRAPLENAGEM		
Desmatamento, Destocamento e Limpeza Áreas com diâmetro até 0,15m	m²	52.938,17
Escavação, Carga e Transporte de Material de 1ª Categoria	m³	14.418,93
Escavação e Carga de Material de Jazida (Empréstimo Concentrado)	m³	93.121,17
Compactação de aterros e bota-fora	m³	79.229,74
Escavação, carga e transporte de solos moles	m³	-
Compactação de aterros para muro de Terra Armada	m³	7.294,32
PAVIMENTAÇÃO (Pavimento Flexível)		
Remoção Mecanizada do Revestimento Betuminoso	m²	3.147,61
Remoção Mecanizada da Camada Granular do Pavimento	m²	2.448,24
Regularização do Subleito	m²	75.381,30
Sub-Base de Solo Estabilizado Granulometricamente s/ Mistura	m³	12.973,32
Base Mistura de Laterita (75%) + Areia (25%), em usina	m³	6.941,68
Imprimação	m²	51.613,84
Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ Faixa "B")	t	5.387,39
Pintura de Ligação	m²	49.268,71
Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ Faixa "C" C/ Polímero)	t	3.274,27
Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ Faixa "C")	t	888,99
DRENAGEM E OBRAS-DE-ARTE CORRENTES		
Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	93.483,93
Corpo BSTC D=0,40m, D=0,8m, D=1,00m e D=1,20m	m	5.829,80
Corpo BSTM Ø 3,20m	m	-
Corpo BSCC 1,50 x 1,50 m	m	721,00
Corpo BSCC 2,00 x 1,50 m	m	323,00
Corpo BSCC 2,00 x 2,00 m	m	140,00
Corpo BSCC 3,00 x 1,50 m	m	69,00
Meio fio de concreto	m	186,15
Caixa de ligação e passagem	unid.	91
Bocas de lobo com grelha de concreto	unid.	49
Dreno longitudinal profundo para corte em solo	m	237,52
Dreno de talvegue	m	292,00
Enrocamento de pedra jogada	m³	14.226,10

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - RO
a nos 864

Dreno sub-superficial	m	2.593,00
CONTENÇÃO EM TERRA ARMADA		
PASSAGEM INFERIOR JATUARANA		
Terra armada - ECE Greide 0,00 a 6,00m	m²	804,53
Terra armada - ECE Greide 6,00 a 9,00m	m²	588,21
VIADUTO - TRÊS E MEIO		
Terra armada - ECE Greide 0,00 a 6,00m	m²	837,63
PASSAGEM SUPERIOR - TREVO DO ROQUE		
Terra armada - ECE Greide 0,00 a 6,00m	m²	499,41
PASSAGEM INFERIOR - CAMPOS SALES		
Terra armada ECE Greide 0,00 a 6,00m	m²	-
OBRAS DE ARTE ESPECIAIS		
PI - RUA JATUARANA		
INFRAESTRUTURA		
Reaterro e compactação	m³	316,00
Concreto Estrutural - fck=30 Mpa uso geral	m³	6,55
Forma, Escoramento e desforma de placa de compensado resinado	m²	214,80
SUPERESTRUTURA		
Concreto Estrutural fck=30 Mpa uso geral	m³	496,81
Fornecimento, preparo e Colocação de aço CA-50	kg	17.716,00
Forma, Escoramento e desforma de placa de compensado resinado	m²	195,00
Fornecimento, corte e colocação de cabos de monocordoalha engraxada, D=12,7mm em aço CP-190 RB	kg	295,00
Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para monocordoalha de 12,7mm	un	14,00
"Transporte e montagem de viga premoldada de concreto armado, altura máxima de 8,0 m "	un	42,00
Cimbramento em madeira para OAE	m³	454,10
Junta de cantoneira	m	191,04
LAJE DE TRANSIÇÃO		
Concreto Estrutural - fck=30Mpa uso geral	m³	112,60
Fornecimento, preparo e Colocação de aço CA-50	kg	6.196,38
Forma, Escoramento e desforma de placa de compensado resinado	m²	75,72
ACABAMENTOS		
Barreira de concreto New Jersey simples	m	57,40
Barreira de concreto New Jersey dupla	m	24,00
Pintura sobre concreto com ELASTIFLEX EX1 ou similar	m²	578,18
VIADUTO RUA TRÊS E MEIO		
INFRAESTRUTURA		
Escavação Manual de cava em material de 1a. Categoria	m³	175,50
Reaterro e compactação	m³	61,16
Cravação de estacas metálicas perfis Açominas W610 x 125, comp. estimado = 25,0m - (44 unidades)	m	200,00
Concreto Estrutural - fck=30 Mpa uso geral	m³	106,14
Fornecimento, preparo e colocação de aço CA-50	kg	6.927,59
Forma em placa compensada resinada	m²	106,82
Concreto fck= 10 Mpa uso geral	m³	5,77
Cravação de estacas metálicas, perfis Açominas, HP-310 x 93	m	300,00
MESOESTRUTURA		



Concreto Estrutural - fck=30 Mpa uso geral	m³	75,09
Fornecimento, preparo e colocação de aço CA-50	kg	11.093,17
Forma em placa compensado resinado	m²	230,11
Aparelhos de apoio de Neoprene Fretado - 250x350x54 mm - 4 unidades	kg	284,50
SUPERESTRUTURA		
Concreto Estrutural - fck=35 Mpa uso geral	m³	477,28
Fornecimento, preparo e colocação de aço CA-50	kg	51.742,11
Forma, Escoramento e desforma de placa de compensado resinado	m²	2.449,84
Colocação e Confecção de Cabo 12 cord de 12.7 mm - MAC	kg	10.996,10
Colocação e Confecção de Cabo 6 cord de 12.7 mm-MAC	kg	3.549,75
Protensão e injeção cabo 12 cord D=12,7 mm-MAC	und	80,00
Protensão e injeção cabo 6 cord D=12,7 mm-MAC	und	40,00
Transporte e montagem de viga premoldada de concreto armado, altura máxima de 8,0m	und	10,00
ACABAMENTOS		
Barreira de concreto New Jersey simples	m	112,70
PASSAGEM SUPERIOR TREVO DO ROQUE		
INFRAESTRUTURA		
Reaterro e compactação	m³	123,00
SUPERESTRUTURA		
Concreto estrutural fck=30MPa com raz uso ger conf o luxo	m³	646,81
Fornecimento, preparo e colocação em formas de aço CA-50	kg	56.560,00
Forma de Placa de Compensado Resinado	m²	365,41
Fornecimento, corte e colocação de cabos de monocordoalha engruxada, D=12,7mm em aço CP-190 RB	kg	230,00
Fornecimento, colocação e protensão de uncoragens ativas para monocordoalha de 12,7mm	un	25,00
Fornecimento, corte e colocação de cabos em aço CP-190 RB 15 D=15,2mm	kg	23.163,64
Fornecimento, colocação e protensão de uncoragens ativas para cabos 15 D=15,2mm	un	96,00
Fornecimento, corte, colocação e injeção com nata de cimento de bainhas metálicas D=85mm	m	1.376,00
Formas metálicas para vigas premoldadas de concreto protendido, segundo projeto	un	7,00
Transporte e montagem de viga premoldada de concreto armado, altura máxima de 8,0m	un	12,00
Cimbramento em madeira para OAE	m³	1.837,23
ACABAMENTOS		
Barreira de concreto New Jersey simples	m	119,60
Pintura sobre concreto com ELASTIFLEX EX1 ou similar	m²	141,65
PI - AV. RIO DE JANEIRO		
INFRAESTRUTURA		
Escavação Manual de cavas em material de 1a. Categoria	m³	386,20
Fornecimento, preparo e Colocação de aço CA-50	kg	82.066,00
Concreto magro - fck= 10 Mpa uso geral	m³	40,24
Execução de estacas escavadas mecânicamente em solo, Diam.=0,60m comp. Estimado = 14,0m	m	1.740,00
Concreto estrutural fck=20MPa - estacas	m³	450,52
MESOESTRUTURA		
Concreto Estrutural - fck=30 Mpa uso geral	m³	81,60
Fornecimento, preparo e Colocação de aço CA-50	kg	10.409,06

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT

Forma, Escoramento e desforma de placa de compensado resinado	m²	183,00
SUPERESTRUTURA		
Concreto Estrutural - fck=30 Mpa uso geral	m³	356,68
Fornecimento, preparo e Colocação de aço CA-50	kg	34.920,82
Forma, Escoramento e desforma de placa de compensado resinado	m²	566,40
LAJE DE TRANSIÇÃO		
Concreto Estrutural - fck=30MPa uso geral	m³	100,96
Fornecimento, preparo e Colocação de aço CA-50	kg	10.401,18
Forma, Escoramento e desforma de placa de compensado resinado	m²	66,76
ACABAMENTOS		
Barreira de concreto New Jersey simples	m	77,60
Barreira de concreto New Jersey dupla	m	24,00
P1 - AV. CAMPO SALES		
INFRAESTRUTURA		
Reaterro e compactação	m³	320,00
Concreto Estrutural - fck=30 Mpa uso geral	m³	22,50
MESOESTRUTURA		
Concreto Estrutural - fck=30 Mpa uso geral	m³	559,18
Forma, Escoramento e desforma de placa de compensado resinado	m²	1.432,00
Chapas de Aço, com chumbadores, 1000 x 400 x 10 mm, conforme projeto	un	184,00
SUPERESTRUTURA		
Concreto Estrutural - fck=30 Mpa uso geral	m³	405,42
Fornecimento, preparo e Colocação de aço CA-50	kg	16.656,00
Forma, Escoramento e desforma de placa de compensado resinado	m²	208,91
Fornecimento, corte e colocação de cabos de monocordoalha engraxada, D=12,7mm em aço CP-190 RB	kg	327,00
Fornecimento, colocação e protensão de macacagens ativas para monocordoalha de 12,7mm	un	14,00
Forma metálica para vigas premoldadas de conc. armado com dimensão variável	un	46,00
Transporte e montagem de viga premoldada de concreto armado, altura máxima de 8,0m	un	46,00
Cimbramento em madeira para OA12	m²	355,81
Junta de cantoneira	m	103,32
ACABAMENTOS		
Barreira de concreto New Jersey simples	m	54,40
TRINCHEIRA DA AV. PRUDENTE DE MORAES		
INFRAESTRUTURA		
Execução de estacas escavadas mecanicamente em solo, Diam.=0,60m comp. Estimado = 14,0m	m	993,94
Concreto estrutural fck=20MPa - estacas	m³	277,68
Fornecimento, preparo e colocação de aço CA-50 - estacas	kg	125.997,19
Confecção e Lançamento de Concreto Magro (10MPa) uso geral	m³	18,50
MESOESTRUTURA		
Concreto estrutural fck=30MPa com raz uso ger conf a lanç	m³	253,84
Fornecimento, preparo e colocação de aço CA-50	kg	29.070,15
Forma de Placa de Compensado Resinado	m²	874,56
SUPERESTRUTURA		
Concreto estrutural fck=30MPa com raz uso ger conf a lanç	m³	340,96
Fornecimento, preparo e colocação em formas de aço CA-50	kg	93.716,25
Forma, Escoramento e desforma de Placa de Compensado Resinado	m²	3.689,49

Fornecimento, corte e colocação de cabos em aço CP-190 RB-13 D=12,7mm	kg		3.734,50
Fornecimento, corte e colocação de cabos em aço CP-190 RB-9 D=9,5mm	kg		13.541,08
Tubo de concreto, Classe: 700mm, tipo Concreto, comprimento = 19,12 m	m		114,00
OBRAS COMPLEMENTARES			
Passeio de concreto - Calçada	m²		581,57
Remanejamento de Serviços Públicos - Postes de concreto	unid.		144,00

OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS

As estruturas executadas que compõem a Travessia de Porto Velho (BR-364/RO) são:

- Três Passagens Inferiores Duplas: Av. Jatuarana, Av. Rio de Janeiro e Av. Campos Salos;
- Uma Passagem Dupla Superior: Trevo do Roque;
- Um Viaduto: Rua Três e Meio; e
- Uma Trincheira: Av. Prudente de Morais.

Passagem Inferior da Av. Jatuarana

Duas passagens inferiores de mesmas dimensões, em curva, constituindo parte de uma rotatória sob a Rodovia BR-364 na interseção com a Av. Jatuarana.

Dimensões das passagens inferiores:

- Extensão de cada obra: 23,60 m.
- Vão livre de 12,00 m (pista de 8,00 m e passeio de 4,00 m) e dois encontros de 0,80 m resultando em largura total de 13,60 m.
- Largura do tabuleiro superior: 13,60 m.
- Gabarito virtual (altura livre): 5,50 m.
- Área total das duas passagens inferiores: 641,92 m².

Solução adotada, padronizada segundo uma "galeria", com laje de cobertura e vigas pré-moldadas em concreto armado. Fundações profundas em estacas metálicas de perfis Açominas HP – 310 X 93.

Passagem Inferior da Av. Rio de Janeiro

Duas passagens inferiores de mesmas dimensões, em curva, constituindo parte de uma rotatória sob a Rodovia BR-364 na interseção com a Av. Rio de Janeiro.

Dimensões das passagens inferiores:

- Extensão de cada obra: 23,60 m.
- Vão livre de 12,00 m (pista de 8,00 m e passeio de 4,00 m) e dois encontros de 0,80 m resultando em largura total de 13,60 m.
- Largura do tabuleiro superior: 13,60 m.
- Gabarito vertical (altura livre): 5,50 m.
- Área total das duas passagens inferiores: 641,92 m².

Solução adotada, padronizada segundo uma "galeria", com laje maciça de cobertura em concreto armado. Fundações em estacas escavadas com Ø=60 cm.

Passagem Inferior da Av. Campos Salos

Duas passagens inferiores de mesmas dimensões, de forma semelhante, uma em curva e outra parcialmente em curva, sob a Rodovia BR-364 na interseção com a Av. Campos Salos.

Dimensões das passagens inferiores:

- Extensão de cada obra: 25,40 m.
- Vão livre de 12,00 m (pista de 8,00 m e passeio de 4,00 m) e dois encontros de 0,80 m resultando em largura total de 13,60 m.
- Largura do tabuleiro superior: 13,60 m.
- Gabarito vertical (altura livre): 5,50 m.
- Área total das duas passagens inferiores: 690,88 m².

Solução adotada, padronizada segundo uma "galeria", com laje de cobertura e vigas pré-moldadas em concreto armado. Fundações em estacas metálicas de perfis Açominas HP – 310 X 93.

Passagem Superior do Trevo do Roque

Duas obras de passagem da Rodovia BR-364 sobre o Trevo do Roque (principal interseção para acesso à cidade de Porto Velho).

Obra 01:
- Extensão da obra: 29,60 m.
- Largura do tabuleiro: 10,50 m.
- Área do tabuleiro: 310,80 m².

Obra 02:
- Extensão de cada obra: 30,24 m.
- Largura do tabuleiro: 8,00 m.
- Área do tabuleiro: 241,92 m².

Solução adotada: Tabuleiro na forma de pórtico, com laje realizada por vigas pré-moldadas de concreto protendido justapostas. Fundações em estacas metálicas de perfis Açominas HP – 310 X 93.

Viaduto Rua Três e Meio

Viaduto de passagem sobre Rodovia BR-364.
- Extensão da obra 81,35 m.
- Largura do tabuleiro: 10,60 m.
- Área do tabuleiro: 862,31 m².

Solução adotada: O tabuleiro constitui-se de vigas pré-moldadas em concreto protendido, completado por apoios em dois pilares isolados e dois balanços extremos. Fundação em estacas metálicas perfis Açominas W 610 x 125.

Trincheira da R. Prudente de Morais

Trincheira sob a Rodovia BR-364.
- Extensão da obra: 27,90 m.
- Largura variável, com vão médio de 19,20 m.
- Gabarito vertical: 5,50 m.
- Área do tabuleiro: 535,68 m².

Solução adotada: Laje em estrutura alveolar, isto é, com tubos internos à massa de concreto para permitir o alívio do peso próprio da estrutura.. Fundação em estacas escavadas mecanicamente em solo, Diâmetro = 0,60m.

Atestamos ainda que os serviços de supervisão foram executados conforme projetos, de acordo com as especificações contratuais e de acordo com as normas técnicas pertinentes, aceitos e aprovados pelo Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes – DNIT.

Porto Velho/RO, 28/07/14.

Eng.º Fabiano Martins Cunha
Superintendente Regional
DNIT - RO/AC

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-SE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

450319/2021

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe - Crea-SE, o Acervo Técnico do profissional **ISMAR GODINHO PEREIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ISMAR GODINHO PEREIRA**
Registro: **13729SE** RNP: **1404099042**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: [illegible] Tipo da ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 19/07/2021 Baixada em: 19/07/2021
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: EQUIPE
Empresa contratada: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Contratante: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT 21ª UNIT CPF/CNPJ: 04.892.707/0001-00
Endereço do contratante: SAN QUADRA 3 LOTE A EDIFÍCIO NÚCLEO DOS TRANSPORTES Nº:
Complemento: Bairro: SETOR DE AUTARQUIAS NORTE
Cidade: BRASÍLIA UF: DF CEP: 70040902
Contrato: UT-21-008/2004-00 Celebrado em: 23/11/2004
Valor do contrato: R$ 43.405.878,22 Tipo do contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação Institucional: Outras
Endereço da obra/serviço: RODOVIA DIVERSOS Nº: SN
Complemento: DIVISA AL/SE - DIVISA SE/BA Bairro: DIVERSOS
Cidade: DIVERSAS UF: SE CEP: 49000000
Coordenadas Geográficas: 10.873887, 37.456139
Data de início: 10/05/2010 Conclusão prevista: 18/12/2020
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT 21ª UNIT I.P.F./C.N.P.J.: [illegible]

Atividade Técnica: 6 - COORDENAÇÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > [illegible] - RODOVIAS [illegible] - FISCALIZAÇÃO 77,30 quilômetro.

Observações

SUPERVISÃO DAS OBAS DE ADEQUAÇÃO DE CAPACIDADE(DUPLICAÇÃO) COM RESTAURAÇÃO DE PISTA EXISTENTE(FASE III) NA RODOVIA BR-101/SE; TRECHO: DIV. AL/SE - DIV. SE/BA;SUBTRECHO: DIV. AL/SE- ENTR[illegible]PRÓXIMO A PEDRA BRANCA);SEGMENTO: KM 0,0 - KM 77,3, COM 77,3 KM DE EXTENSÃO, CONFORME CONTRATO UT-21-008/2004-00 DE 23/11/2004

Informações Complementares

- O atestado está registrado apenas para atividades técnicas desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil.
- O registro da empresa contratada no CREA-SE ocorreu em 01/04/2011.
- O vínculo do profissional com a empresa contratada iniciou em 01/04/2011.
- O visto do profissional no CREA-SE ocorreu em 09/08/2010.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 43 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes

Certidão de Acervo Técnico nº 450319/2021
19/07/2021, 11:40
yZZ21

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-se.sitac.com.br/publico/, com a chave: yZZ21

DNIT

PREGÃO SEI Nº 08/2021-SE

ÓRGÃO EXPEDIDOR: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES – DNIT – SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DE SERGIPE – CNPJ – 04.892.707/0014-08

REQUERENTE: CONSUL – ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA., pessoa jurídica de direito privado, regularmente inscrita no CNPJ sob o nº 17.710.063/0001-75, com sede na cidade de Belo Horizonte/MG, na Rua Hermilo Alves, 143 – Bairro Santa Teresa, Belo Horizonte/MG

ATENÇÃO!!! para fins de direito, que o requerente EXECUTANTE, acima de seu representante legal, firmado abaixo, assinou o CONTRATO ADMINISTRATIVO 07/2021/SE/2021 assinado entre ambos em 23 de novembro de 2021, o seguinte teor

1 OBJETO:

Execução de Serviços de Supervisão das Obras de Ampliação de Capacidade (Duplicação) com Restauração da Pista Existente

2 PERÍODO DE EXECUÇÃO:

Em mês de 23 a 19 de dezembro de 2010

3 VALOR DO CONTRATO SUPERVISÃO:

A fase II do contrato, referente aos serviços de Supervisão, teve o valor o Preço Inicial [PI] de R$ 3.965.980,71 (três milhões novecentos e sessenta e cinco mil novecentos e oitenta reais e setenta e um centavos) e Reajuste (R) de R$ 17.479.876,35 (dezessete milhões, quatrocentos e setenta e nove mil, oitocentos e setenta e seis reais e trinta e cinco centavos), totalizando [PI + R] R$ 21.445.857,06 (vinte e cinco milhões, quatrocentos e cinco mil oitocentos e sessenta e sete reais e seis centavos)

4 LOCAL DE EXECUÇÃO:

(1) SUBTRECHO: BR-101/SE
(2) TRECHO: Divisa AL/SE – Divisa BA/SE
(3) SUBTRECHO: Divisa AL/SE – Entr. BR-235(A) (Pedrinhas a Pedra Branca)
(4) SEGMENTOS: Km 0,0 – Km 77,3
(5) EXTENSÃO: 77,3 km

5 NATUREZA:

Os serviços de Supervisão de Obras Rodoviárias de Restauração e Adequação de Capacidade são aqueles executados por empresas de consultoria especializada em engenharia rodoviária e com habilitação na área ambiental, objetivando apoiar e auxiliar a Fiscalização do DNIT nas suas atribuições das

6 ABRANGÊNCIA:

Os serviços de supervisão abrangem:
a) qualidade do meio ambiental da obra;
b) medições e avaliação técnica de ordens de serviços de engenharia e ambientais;
c) relatórios parciais e final;
d) serviços de consultoria rodoviária em geral;
e) acompanhamento da implantação das medidas de proteção ambiental durante todas as etapas de empreendimento ambiental

7 RESPONSABILIDADE:

A supervisora de obras responderá:
a) Pelos erros de serviços que executar;
b) Pela prestação e qualidade dos medições de serviços de consultoria;
c) Pela qualidade dos concretos especificados e garantidos e executados pela construtora, caso pela garantia em seu conjunto, desobrigando-se a supervisora de responsabilidade pela execução de cada ensaio ou análise geralmente em particular;
d) Pela qualidade da implantação do Projeto de Reabilitação Ambiental;
e) Pela eficácia dos serviços e medidas visando a obtenção dos parâmetros e a elevação em geral, do nível de capacidade e segurança do tráfego, principalmente ambientalmente e/ou tenderão causar efeitos inadequados ou insuficientes comprometer "in loco";
f) Pelos dados, informações, registros, análises e conclusões que fornecer à Fiscalização do DNIT sobre a obra e sobre a empresa construtora;
(Alterado(a) pela Portaria nº 4 de 04/01/2012)
g) Estudos ou projetos "as built", conforme Decreto Nº 10.711 das Diretrizes Básicas para Elaboração de Estudos e Projetos Rodoviários – DNER

8 ATRIBUIÇÕES:

a) Verificação da periodicidade do Plano de Gestão de Qualidade da construtora durante as obras.
b) Observar a execução de cada etapa da obra e o cumprimento das obrigações contratuais da construtora, informando a Fiscalização eventuais irregularidades encontradas.
c) Elaborações e atualizações do cronograma físico-financeiro da obra.
d) Medições das serviços executados e efetivados à Fiscalização, juntamente com todos os elementos de cálculo necessários à elaboração das medições mensais para fins de pagamento da Construtora.
e) Prestar serviços de consultoria rodoviária e ambiental, para dirimir questões técnicas e contratuais surgidas ou por iniciativa da Fiscalização.
f) Rever os memoriais descritivos e memórias de cálculo, plantas, orçamentos e detalhamentos complementares.
g) Examinar alternativas tecnológicas na projeto de vias em desenvolvimento regionais na revisão em que forem necessárias para permitir a montagem do final dos melhores de projeto mais econômico ("as built").
h) Acompanhamento das medições deficientes e serem executadas pela Construtora.
i) Acompanhamento da implantação do Projeto de Reabilitação Ambiental, contendo os seguintes atividades:

- Acompanhamento da implantação do projeto executivo ambiental das áreas contaminadas e, em particular, das projetos específicos de vegetação, áreas de jazidas, etc.;
- Acompanhamento da implantação dos projetos paisagísticos e complementares à recuperação ambiental das áreas degradadas, quando for o caso.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: y2221
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

- Monitorar e avaliar a eficácia das medidas de projeto ambiental adotadas em função das posições ambientais avaliadas, em especial dos programas que alcancem os recursos naturais quanto à qualidade da água e dos processos erosivos desenvolvidos na faixa de domínio;

j) Elaboração do relatório mensal de atividade técnica e ambiental das obras abordando:

- A efetividade do Plano de Gestão de Qualidade adotado pela Construtora na obra;
- A qualidade dos serviços executados no período, quer de engenharia, quer ambientais;
- O desempenho quanto a empreendimentos e empregados;
- O gerenciamento das medidas de flexibilização obtidas com os valores de projeto;
- A segurança ocupacional no canteiro de obras;
- A eficácia de atualização e das medidas de segurança de trabalho em face de obras

k) Elaboração de Relatório Mensal para informações técnicas, financeiras e administrativas sobre o andamento das obras;
l) Análise de projeto de Revisão de Projeto de Engenharia em Fase de Obra. Análise de Relatório de Revisão de Projeto de Engenharia em Fase de Obras com emissão de parecer conclusivo visando sua aprovação por parte do DNIT.
m) Levantamento topográfico georreferenciado, de eventuais investimentos/empreendimentos de faixa de domínio das rodovias, com o cadastro de edificações, benfeitorias e interferências de serviços públicos para efeito de desapropriações e remanejamentos (km 0,0 ao km 40,0 e km 51,78 ao km 77,33).
n) Levantamento dos serviços executados para efeito de subsidiar a elaboração de projeto dos serviços remanescentes relativos à duplicação de rodovias e restauração de pista existente (km 0,0 ao km 40,0 e km 51,78 ao km 77,33).
o) Levantamento das condições de conservação do pavimento existente (DNIT 006/2003 – Avaliação Objetiva de Superfície de Pavimentos Flexíveis e Semi-Rígidos) para efeito de elaboração do remanejamento do projeto de restauração do pavimento existente (km 0,0 ao km 40,0 e km 51,78 ao km 77,33).
p) Levantamento topográfico das facilidades construtivas (abastecimento) da pista de rolamento para efeito elaboração do remanejamento do projeto de restauração do pavimento existente (km 0,0 ao km 40,0 e km 51,78 ao km 77,33).
q) Tratamento de dados de levantamentos deflectométricos com viga tipo Benkelman, obtidos no Índice de Gravidade Global (IGG) para efeito de diagnóstico do pavimento existente e elaboração do remanejamento do projeto de restauração deste pavimento (km 0,0 ao km 40,0 e km 51,78 ao km 77,33).
r) Elaboração do Projeto Executivo de Remanejamento das obras de duplicação e de restauração da pista existente para efetivação da implantação das obras (km 0,0 ao km 40,0 e km 51,78 ao km 77,33), incluindo projeto geométrico, de terraplenagem, de drenagem e OAC, de interseções, retornos e acessos no mesmo nível e em níveis diferentes, de novos pavimentos (pavimento flexível e pavimento rígido), de restauração do pavimento existente, de sinalização e segurança viária, de obras complementares, de meio ambiente e paisagismo;
s) Elaboração do Relatório Final de Obra, de acordo com modelo vigente do DNIT;
t) Elaboração do projeto como construído ("as built") e entrega ao DNIT juntamente com Relatório Final de Obra.

9. EQUIPE TÉCNICA

9.1) Responsáveis Técnicos:
Eng.º Civil Anastácio de Lima – CREA/MG nº. [illegible]/D – ART Nº [illegible];
Eng.º Civil Renato Nogueira Silva – CREA/MG nº. [illegible] – ART Nº [illegible];
Eng.º Civil Mayra Amadeu Pompeu Pereira – CREA/MG nº. [illegible] – ART Nº [illegible];
Eng.º Civil Igmar Batista Pereira – CREA/MG nº. [illegible] – ART Nº [illegible];
Eng.º Civil Marcus Vinicius de Magalhães Matos – CREA/MG nº. [illegible] – ART Nº [illegible];
9.2) Engenheiro Coordenador:
Eng.º Civil Jomar Coutinho Pereira – CREA/MG nº. [illegible] – ART Nº [illegible];
9.3) Engenheiros Responsáveis:
Eng.º Civil Edson Paiva Oliveira – CREA/MG nº. 56.647/D (15/03/2012 a 18/12/2020) – ART Nº [illegible];
9.4) Engenheiros Residentes:
Eng.º Civil Cláudio Magno Pereira Lopes – CREA/MG nº. [illegible] (01/04/2018 a 18/12/2020) – ART Nº [illegible];
9.5) Laboratório de Pavimento:
Eng.º Civil Juvenito da Silva Barbosa – CREA/SE nº. [illegible] a 18/12/2020) – ART Nº [illegible];
9.6) Engenheiros Auxiliares:
Eng.º Civil Luciano Reis Melo de Oliveira – CREA/MG nº [illegible] a 31/10/2018, 15/04/2019 a 06/05/2020) – ART Nº [illegible];
Eng.º Civil Aldina Fernanda dos Santos Rocha – CREA/SE nº. [illegible] a 18/12/2020) – ART Nº [illegible];
Eng.º Civil Camila Mendonça – CREA/SE nº. [illegible] – ART Nº [illegible];

10. DESCRIÇÃO DOS PRINCIPAIS SERVIÇOS DE OBRAS EXECUTADAS

- Terraplenagem
- Pavimentação (Pavimento Flexível e Pavimento Rígido)
- Drenagem
- Obras-de-Arte Correntes
- Obras-de-Arte Complementares
- Obras-de-Arte Especiais
- Obras Complementares
- Proteção Ambiental
- Sinalização Horizontal e Vertical
- Obras de Contenção
- Obras Especiais

10.1. Convênios 00.0255/2010 (Consórcio PORSA - ENGEA), 21.00376/2013 (Consórcio VILASA - AIAC - PAVOTEC), 21.01120/2014 (Consórcio Nordeste BR-101), 21.00127/2020 (TORC Terra Obras Rodov. Const. LTDA).

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021, 11:42
Chave de Impressão: yZ221
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail: crea-se@crea-se.org.br

Impresso em: 19/07/2021, às 11:42.

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTIDADE
SERVIÇOS PRELIMINARES		
Desmatamento de Árvores D=0,15 a 0,30m	[illegible]	[illegible]
Demais Desmatamentos, Limpeza Áreas c/ arv. Diam. Até 0,15m	m²	[illegible]
ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA		
Esc. Carga e transp. Mat. 1ª cat. DMT 0 a 50	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 1ª cat. DMT 50 a 200m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 1ª cat. DMT 200 a 400m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 1ª cat. DMT 400 a 600m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 1ª cat. DMT 600 a 800m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 1ª cat. DMT 800 a 1000m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 1ª cat. DMT 1000 a 1200m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 1ª cat. DMT 1200 a 1400m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 1ª cat. DMT 1400 a 1600m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 1ª cat. DMT 1600 a 1800m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 1ª cat. DMT 1800 a 2000m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 1ª cat. DMT 2000 a 3000m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 1ª cat. DMT 3000 a 4000m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 1ª cat. DMT 4000 a 5000m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 1ª cat. DMT 5000 a 6000m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 1ª cat. DMT 6000 a 10.000m c/ caminhão	m³	[illegible]
Transporte Local com [illegible] Pavimentado (Acréscimo Extraordinário de Distância de Transp.)	m³	[illegible]
Acréscimo Extraordinário de Transporte	tkm	[illegible]
Indenização de Jazida	m³	[illegible]
ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA		
Esc. carga e transp. mat. 2ª cat. DMT até 50m	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 2ª cat. DMT 50 a 200m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 2ª cat. DMT 200 a 400m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 2ª cat. DMT 400 a 600m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 2ª cat. DMT 1400 a 1600m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 2ª cat. DMT [illegible] c/ escavadeira	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 2ª cat. DMT [illegible] c/ escavadeira	m³	[illegible]
ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA		
Esc. carga e transp. [illegible]	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 3ª cat. DMT [illegible]	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 3ª cat. DMT [illegible]	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 3ª cat. DMT [illegible]	m³	[illegible]
Esc. Carga e transp. Mat. 3ª cat. DMT [illegible]	m³	[illegible]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel. (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail: crea-se@crea-se.org.br

CREA-SE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

Impresso em 19/07/2021 às 11.42.

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANTIDADE
ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA		
Esc. Carga e transp. 1ª Cat. DMT 200 a 400m	m³	2.488,87
Transporte Local com Rodovia Pavimentada (Acréscimo Extraordinário de Distância de Transp.)	m³	8.866,85
Esc. carga, transp. mat 1ª cat. c/ uso de fogo - considerado DMT 400 a 600m.	m³	4.514,759
Esc. carga, transp. mat 1ª cat. c/ uso de fogo - considerado DMT 1000 a 1200m	m³	1.852,640
Adicional Extraordinário Transporte	tkm	1.650,189
ESCAVAÇÃO MATERIAL DE 3ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA E ROMPEDOR HIDRÁULICO		
Escavação em material de 3ª categoria - Rompimento e carregamento até 50kg/m³ - com escavadeira e rompedor hidráulico DMT 200m	m³	19.003,478
Escavação em material de 3ª categoria - Rompimento e carregamento de 50 a 70kg/m³ - com escavadeira e rompedor hidráulico DMT 200m	m³	1.771,234
Escavação em material de 3ª categoria - Rompimento e carregamento de 70 a 90kg/m³ - com escavadeira e rompedor hidráulico DMT 200m	m³	590,411
CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 3ª CAT.		
Carga e transporte mat. 3ª categoria DMT 50 A 200m	m³	254,370
Carga e transporte mat. 3ª categoria DMT 200 A 400m	m³	6.306,725
Carga e transporte mat. 3ª categoria DMT 400 A 600m	m³	10.903,050
Carga e transporte mat. 3ª categoria DMT 600 A 800m	m³	1.888,111
ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E ESPALHAMENTO DE SOLO MOLE		
Abertura de Canaleta de Serviço	m	1.150,000
Esc. Carga transp. Solo Mole DMT 50 a 200m	m³	19.881,680
Esc. Carga transp. Solo Mole DMT 200 a 400m	m³	4.950,80
Esc. Carga transp. Solo mole DMT 400 a 600m	m³	12.597,38
Esc. Carga transp. Solo mole DMT 600 a 800m	m³	1.256,59
Esc. Carga transp. Solo mole DMT 800 a 1000m	m³	1.300,00
Esc. Carga transp. Solo mole DMT 1000 a 1200m	m³	2.500,000
Esc. Carga transp. Solo mole DMT 1400 a 1600m	m³	770,91
Esc. Carga transp. Solo mole DMT 1600 a 1800m	m³	400,80
Esc. Carga transp. Solo mole DMT 1800 a 2000m	m³	1.750,72
Esc. Carga transp. Solo mole DMT 2000 a 3000m	m³	5.202,72
Esc. Carga transp. Solo c/ melhoramento c/ Cimento DMT 50 A 200m	m³	1.111,95
Esc. Carga e transp. Solo c/ melhoramento c/Cimento DMT 400 A 600m	m³	3.86,69
COMPACTAÇÃO DE ATERRO		
Espalhamento de material exclusivamente	m³	41.934,520
Compactação base - Bica	m³	14.1.678,937
Compactação de aterro 95% - PNS	m³	1.059.187,23
Compactação de aterro 100% PNS	m³	1.014.958,600
Compactação de aterro 100% PI	m³	311.755,000
Esc. carga transp. Material de Jazida	m³	191.884,46
Escavação e carga de material de jazida DMT 2.517 Emp/empréstimo (com umedec)	m³	483.491,19
Construção de corpo de aterro sob duchas	m³	19.417,563

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail. crea-se@crea-se.org.br

Impresso em: 19/07/2021 às 11:42.

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTIDADE
[illegible]		
Escavação mecânica de vala em mat. 1ª cat.	m³	30.038,241
Reaterro e compactação	m³	14.239,903
Empedramento [illegible]	m²	8.116,120
Demolição de dispositivos de concreto armado	m³	1.930,345
[illegible] - SARC 01	m	5.060,020
[illegible] - SARC 02	m	1.468,440
Fornecimento, preparo e colocação [illegible]	kg	1.447,800
Concreto [illegible]	m³	158,750
Dissipador de energia - DES 02	und.	1,000
Dissipador de energia - DES 03	und.	1,000
Dissipador de energia - DES 04	und.	16,000
Dissipador de energia - DES 05	und.	42,000
Dissipador de energia - DES 06	und.	7,000
Dissipador de energia - DES 08	und.	4,000
Dissipador de energia - DES 10	und.	3,000
Colchão e dissipador de [illegible]	m³	19.398,980
Colchão e dissipador p/ caixa em rocha - DPR	m³	2.805,640
Fibras [illegible]	m³	105,310
Valeta prot. [illegible] - VPC 01	m	1.708,100
Valeta prot. Alvenaria c/ [illegible] - VPC 04	m	858,1
Valeta prot. Alvenaria c/ [illegible] - VPA 03	m	3.377,700
Valeta prot. Alvenaria c/ [illegible] - VPA 04	m	726,100
Caixa de ligação e passagem - CLP 02	und.	111,000
Caixa de ligação e passagem - CLP 03	und.	9,000
Caixa de ligação e passagem - CLP 15	und.	1,000
Dreno longitudinal prof. p/ corte em solo - DPS 07	m	2.993,600
Dreno longitudinal prof. p/ corte em rocha - DPR 08	m	738,000
Barbacã [illegible] - BAD 02	und.	1,000
Dreno sub-superficial - DSI 04	m	740,000
Dreno de Talvegue	m	11,000
Caixa coletora de sarjeta - CCS 01	und.	1,000
Caixa coletora de sarjeta - CCS 02	und.	13,000
Caixa coletora de sarjeta - CCS 03	und.	2,000
Caixa coletora de sarjeta - CCS 15	und.	2,000
Caixa coletora de talvegue - CCT 15	und.	1,000
[illegible]		
Caixa coletora de talvegue - CCT 03	und.	1,000
Descida d'água [illegible] - DAD 04	m	347,270
Descida d'água aberta em degraus - [illegible] - DAD 02	m	704,000
Descida d'água aberta em degraus - DAD 06	m	148,900
Descida d'água aberta em degraus - DAD 10	m	9,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail crea-se@crea-se.org.br

Impresso em: 19/07/2021 às 11:42

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI	QUANTIDADE
DRENAGEM E OAC		
Entrada dágua - EDA 01	und	18,000
Entrada dágua - EDA 02	und	18,000
Sarjeta triangular [illegible]	m	808,400
[illegible]	m³	1,[illegible]
Concreto ciclopico [illegible]	m³	[illegible]
Boca de bueiro simples grelha (unicr. - BLSO 03	und	93,000
Boca de bueiro duplo grelha [illegible]	und	51,000
Boca BSTC D=1,00m normal	und	3,000
Corpo BSTC D=1,00m até 2,50 a 5,00m	m	3,000
Boca BSCC 3,00x2,00m normal	und	1,000
Corpo BQTC [illegible]	m	72,300
Boca BQTC [illegible] normal	und	2,000
Corpo BSTC D=0,80m	m	8,591,780
Corpo BSTC D=0,80m	m	846,500
Corpo BSTC D=1,00m	m	459,730
Corpo BSTC D=1,20m	m	74,000
Boca BSTC D=[illegible]m normal	und	20,000
Boca BSTC D=0,80m normal	und	29,000
Boca BSTC D=1,00m normal	und	29,000
Corpo BDTC D=1,00m	m	16,700
Corpo BDTC D=0,80m	m	63,000
Boca BDTC [illegible]1,00m normal	und	3,000
Boca BDTC D=0,80m normal	und	1,000
Corpo BSCC 2x2m até 2,50 a 5,00m	m	57,350
Corpo BSCC 1x1m até 2,50 a 5,00m	m	43,000
Corpo BSCC 3,00x3,00m até 5,00 a 7,50m	m	11,000
Boca BSCC 1x1m normal	und	3,000
Corpo [illegible] 1x1m até 2,50 a 5,00m	m	61,100
Boca [illegible]	und	4,000
DRENAGEM E OAC DE GROTA		
Escavação de Depósito de Concreto Simples	m³	34,731
Escavação [illegible]	m³	898,340
Reaterro e compactação	m³	644,440
Empedramento (enrocamento) Para Proteção e Dissipação	m²	318,770
Corpo BTTC D=0,80m CA-01	m	17,000
Corpo BSTC D=0,80m CA-02	m	17,000
Corpo BSTC D=0,80m CA-04	m	17,000
Corpo BDTC D=1,00m CA-01	m	24,000
Corpo BSTC D=1,00m CA-03	m	22,000
Corpo BSTC D=1,00m CA-04	m	17,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: y2Z21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTIDADE
DRENAGEM E OAC DE GROTA		
Boca a BSTC D=0,80m normal	und	2,000
Boca a [illegible]	und	3,000
Corpo BDTC D=0,80m [illegible]	m	1,000
Corpo [illegible]	m	5,000
Boca a BDTC D=0,80m normal	und	1,000
Corpo [illegible]	m	139,856
Boca a BSCC 3,00 x 3,00 m normal	und	4,000
Bueiro met.celulares múltiplas D=2,00 m galv.	m	20,000
Bueiro met.s/interrupção traf. D=1,20m galv	m	160,000
Dissipador de energia - DEB 04	und	84,000
Dissipador de energia - DEB 05	und	4,000
Dissipador de energia - DEB 06	und	1,000
Dissipador de energia - DEB 08	und	2,000
Dissipador de energia - DEB 13	und	2,000
Caixa de ligação e passagem - CLP 02	und	1,000
Aplicação de Manta Geotextil não-tecido gramado RT 14	m²	12.765,756
Escavação de rocha [illegible]	m³	289,000
[illegible]	m	153,000
[illegible]	m³	5.040,487
DRENAGEM E OAC DE GREIDE		
Dissipador de energia - [illegible]	und	18,000
Dissipador de energia - DEB 02 AC/BC	und	31,000
Dissipador de energia - DEB 03 AC/BC	und	4,000
Dissipador de energia - DEB 04 AC/BC	und	39,000
Dissipador de energia - DEB 05 AC/BC	und	3,000
Boca de bdtc simples c/grelha concr. - BLSD 01 AC/BC	und	1,000
Boca de bdtc simples c/grelha concr. - BLSD 02 AC/BC	und	4,000
Boca de bdtc simples c/grelha concr. - BLSD 03 AC/BC	und	6,000
Boca de bdtc dupla grelha concr. - BLDD 02 AC/BC	und	1,000
Boca de bdtc dupla grelha concr. - BLDD 03 AC/BC	und	17,000
Descida d'água [illegible] - DAD 01	m	13,000
Descida d'água [illegible] - DAD 02	m	39,400
Descida d'água aterros em degraus - aprx. - DAD 04 AC/BC	m	5,000
Descida d'água aterros em degraus - aprx. - DAD 05 AC/BC	m	5,800
Corpo BSTC D=0,80m PAM1 AC/BC/PC	m	2.190,700
Corpo BSTC D=0,80m PAM1 AC/BC/PC	m	1.334,500
Corpo BSTC D=1,00m PAM1 AC/BC/PC	m	165,000
Boca a BSTC D=0,80m [illegible] AC/BC/PC	und	24,000
Boca a BSTC D=0,80m [illegible] AC/BC/PC	und	36,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail: crea-se@crea-se.org.br

Impresso em: 19/07/2021 às 11:42.

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTIDADE
DRENAGEM E OAC DE GREIDE		
Boca BSTC D=1,00m (Dim.variável) AC/BC/PC	und	10,000
Grelha de Concreto para BLSO-03 AC/BC	und	34,000
Grelha de Concreto para BLDG03 AC/BC	und	17,000
Caixa coletora de sarjeta - CCS 01 AC/BC	und	1,000
Caixa coletora de sarjeta - CCS 01 - com grelha tipo concreto - TSE II - AC/BC	und	1,000
Caixa coletora de sarjeta - CCS 02 AC/BC	und	8,000
Caixa coletora de sarjeta - CCS 03 AC/BC	und	2,000
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria	m³	1.953,31
Reaterro compactação	m³	1.567,43
Escavação de valas em rocha	m³	2.833,89
Caixa de ligação e passagem - CLP 01 AC/BC	und	37,000
Caixa de ligação e passagem - CLP 02 AC/BC	und	13,000
Tubo de concreto armado classe PA-1 - TPC 01	m	1.765,33
Tubo de concreto armado classe PA-2 - TPA-02	m	1.181,00
Dreno longitudinal prof. profundo com tubo - DPS-01	m	375,00
Subdreno transversal de raspagem - SDC-02	m	480,00
Meio fio de concreto - MFC 01	m	3.068,00
Entrada d'água - EDA 01	und	81,00
Entrada d'água - EDA 02	und	15,00
Dissipador de energia - DES 02	und	8,00
Dissipador de energia - DES 04	und	8,00
Transposição de dispositivo de sarjeta - TDS 02	m	7,00
Descida d'água a ré com dissipador tipo degrau - DAR 02 AC/BC	m	121,00
Descida d'água a ré com dissipador tipo degrau - DAR 03 AC/BC	und	104,00
Limpeza de sarjeta e valeta de pé	m	1.700,00
Desobstrução de filtro/dreno	m²	20,00
DRENAGEM PROFUNDA		
Boca de saída p/ dreno longitudinal prof. (BSD) BC/AL/BL	und	1,00
Colchão Drenante p/ dreno longitudinal - DPR AC/BC	m³	88,00
Dreno longitudinal prof. profundo com tubo - DPS-07 AC/BC	m	3.144,00
Colchão Drenante de Areia AC/BC	m³	11.712,43
Subdreno Longitudinal Profundo (SDLP) m	m³	13.188,00
DRENAGEM SUPERFICIAL		
Descida d'água a ré com dissipador tipo degrau - prop. - DAR-02 AC/BC	m	148,00
Cunetas, E Leiv, Descanso, Valeta de Proteção	m²	2.120,00
Entrada d'água - EDA 01 AC/BC	und	81,00
Entrada d'água - EDA 02 AC/BC	und	1,00
Sarjeta triangular em concreto - SCC 01 AC/BC	m	2.188,00
Escavação de Dispositivos de Concreto/Alvenaria	m³	146,00
Descida d'água Tipo Rap Cana/Revest. - DAR 02 AC/BC	m	27,00
Descida d'água Tipo Rap Cana/Revest. - DAR 03 AC/BC	m	311,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail: crea-se@crea.se.org.br

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTIDADE
DRENAGEM SUPERFICIAL		
Meio fio de concreto - MFC 01 AC/BC	m	4.796,700
Meio fio de concreto - MFC 03 AC/BC	m	13.131,400
Transposição [illegible]	m	30,000
Dissipador de energia - DES 01 AC/BC	und	15,000
Valeta [illegible]	m	1.758,800
Valeta [illegible]	m	2.977,340
Sarjeta triangular de [illegible]	m	7.332,980
CANAL TRAPEZOIDAL EM SOLO		
Escavação mecânica, [illegible]	m³	1.636,875
PAVIMENTAÇÃO		
PAVIMENTO FLEXÍVEL		
[illegible] 0,15 a 0,30m (uma camada)	un	4,000
Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ Faixa B)	t	84.345,123
Concreto [illegible] quente (CBUQ [illegible])	t	50.068,681
Concreto [illegible] quente com polímero (CBUQ [illegible])	t	33.131,324
Remoção [illegible]	m²	9.568,956
Remoção mecanizada da camada de [illegible]	m²	33.864,062
Regularização [illegible]	m²	173.378,057
Sub-base estabilizada granulometricamente	m³	35.022,467
Imprimação	m²	40.774,847
Pintura de ligação	m²	1.369.015,896
Pré-misturado a quente com polímero	t	5.226,802
Fresagem de [illegible] do revestimento existente	m²	5.536,833
Base de brita graduada [illegible] com 3% de cimento	m³	19.164,240
PAVIMENTO FLEXÍVEL		
Remendos [illegible]	m²	25,000
Remendo [illegible] c/ demolição [illegible]	m²	433,764
Fresagem de [illegible]	m²	1.199,264
Tratamento Superficial Duplo - TSD	m²	[illegible] 777,000
Pintura [illegible]	m²	13.953,256
Base de [illegible]	m³	1.442,411
AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO		
Aquisição de CAP 50/70 (c/ Polímero)	t	1.108,700
Aquisição de CAP [illegible]	t	6.860,373
Aquisição de [illegible]	t	400,395
Aquisição de [illegible]	t	194,189
Aquisição de [illegible]	t	188,333
Aquisição de [illegible]	t	41,601
TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO		
Transporte de CAP 50/70 (c/ Polímero)	t	1.108,700
Transporte de CAP [illegible]	t	6.860,373

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021 emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTIDADE
TRANSPORTE DE MATERIAL RETIRADO/BOTA-FORA		
Transporte de RR-1C	t	400.325
Transporte de RR-2C	t	304.097
Transporte de [illegible]	t	178.780
Transporte de [illegible]	t	48.475
PAVIMENTO RÍGIDO NOVO (CCR)		
Reconstituição de subleito - Processo Isotrecho/dia/m	m²	257.148.629
Sub-base em concreto rolado	m³	25.408.730
Pintura [illegible]	m²	2.730.141
Base de [illegible]	m³	346.298
AQUISIÇÃO [illegible] (CCR)		
Aquisição de [illegible]	t	289.756
TRANSPORTE [illegible] (CCR)		
Transporte de [illegible]	t	304.536
PLACAS DE [illegible]		
Pav. de concreto c/ equipamento de forma deslizante (conc. consumo=360kg/m³ e espess.=0,15 m)	m²	38.614.900
Pav. de concreto c/ equipamento de formas trilho (consumo de cimento=360kg/m³ e espess.=0,45 m)	m²	9.430.200
Tela Q-196 para placas inovadoras	m²	2.707.457
Película isolante e impermeabilizante (polietileno plástico flexível c/ espessura entre 0,2 e 0,3 mm)	m²	225.658.807
PLACAS DE CONCRETO - ACOSTAMENTOS		
Armação em aço CA-25 - Fornecimento, preparo e colocação (barras de transferência)	kg	2.039.572
Serviços de juntas em pavimento de concreto, limpeza e enchimento com selante a frio	m	911.500
PLACAS DE CONCRETO - ACOSTAMENTOS		
Armação em aço CA-[illegible] - Fornecimento, preparo e colocação (Barras de ligação - Inclusive para barras de ancoragem e suporte de tela)	kg	1.178.580
Película isolante e impermeabilizante para execução de pavimentos (polietileno plástico flexível)	m²	1.732.305
Tela de aço eletrossoldada - dimensionamento, preparo e colocação (Q-[illegible] - 2,01 kg/m²)	kg	1.254.064
Pavimentação em concreto [illegible] - ACCR (inclusive preparação e cura)	m²	348.875
PLACAS DE CONCRETO - ÁREAS IRREGULARES		
Armação em aço CA-25 - Fornecimento, preparo e colocação (barras de transferência)	kg	487.864
Serviços de juntas em pavimento de concreto, limpeza e enchimento com selante a frio	m	232.130
Armação em aço CA-[illegible] - Fornecimento, preparo e colocação (Barras de ligação - inclusive para barras de transferência)	kg	300.407
Película isolante e impermeabilizante para execução de pavimentos (polietileno plástico flexível)	m²	408.220
Pavimentação em concreto [illegible] - ACCR (inclusive preparação e cura)	m²	84.858
PAVIMENTO RÍGIDO E WHITETOPPING		
Sub-base em [illegible]	m³	35.510.640
Pintura [illegible]	m²	330.434.010
Reforço do subleito	m³	12.933.900
Reconstituição do subleito	m³	330.078.780
Pav. de concreto c/ equipamento de forma deslizante (conc. consumo=360kg/m³ e espess.=0,15 m)	m²	54.874.130

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail: crea-se@crea-se.org.br

CREA-SE

Impresso em: 19/07/2021 às 11:42.

[illegible]	UN	QUANTIDADE
PAVIMENTO RÍGIDO WHITETOPPING		
Pintura ligante e impermeabilizante impermeabilizante elástico (Taxa 1,5 kg/m² Emulsão 0,2 a 0,3mm)	m²	261.496,310
Aquisição de [illegible]		
Aquisição de [illegible]	t	266,377
Transporte de [illegible]		
Transporte de [illegible]	t	266,380
[illegible]		
Pav. de concreto c/ aquisição forma deslizante (concr. consumo=380kg/m³ e fcmdc = 4,5 Mpa)	m²	1.480,300
Concreto [illegible] (CBUQ Faixa B)	t	423,997
Pintura de ligação	m²	3.680,200
Aquisição de [illegible]		
Aquisição de CAP 20/70	t	1,464
Aquisição de [illegible]	t	20,775
Transporte de [illegible]		
Transporte de CAP 20/70	t	1,464
Transporte de [illegible]	t	20,775
OBRAS DE ARTES ESPECIAIS		
PROLONG. PASS. INFERIOR - [illegible] (INFRA E MESOESTRUTURA)		
Reforço em concreto para lançamento em estruturas	m³	447,600
Forma em madeira	m²	1.248,825
PROLONG. PASS. INFERIOR - [illegible] (INFRA E MESOESTRUTURA)		
Concreto [illegible]	m³	772,000
Aço CA- [illegible]	kg	14.879,187
PROLONG. PASS. INFERIOR - [illegible] (SUPERESTRUTURA)		
Reforço em concreto para lançamento em estruturas	m³	84,000
Forma em madeira	m²	168,000
Cura úmida (20 dias)	m²	84,000
Aço CA- [illegible]	kg	8.666,000
PROLONG. PASS. INFERIOR - [illegible] (ACABAMENTO E DEMOLIÇÕES)		
Arquivo em [illegible]	m²	240,000
Escoramento em [illegible]	m³	1.110,240
Demolição de [illegible]	m³	82,455
PASSAGEM DE CARROÇA NA [illegible]		
Certificação da Qualidade do Projeto (CQP) segundo a NBR 15810-1:4	un	1,000
CORPO PASSAGEM DE CARROÇA NA ESTACA 4689 (BSCC 1,03 0,m - alt 2,5 a 4,0m)	m	20,000
BOCA PARA PASSAGEM DE CARROÇA NA ESTACA 4689 (BOCA DE BSCC 1,03 0,m)	un.	2,000
SINALIZAÇÃO		
SINALIZAÇÃO VERTICAL		
Execução de placa de sinalização	m²	71,37
Fornecimento e implantação para sinalização semi-refletiva	m²	26,470
Pórtico metálico	unid	3,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: y2Z21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel. (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail: crea-se@crea-se.org.br

CREA-SE

Impresso em: 19/07/2021, às 11:42.

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTIDADE
SINALIZAÇÃO VERTICAL		
Fornec. e implantação placa sinalização suspensiva ou aérea	m²	378,000
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		
Pintura faixa - termoplástico e= 3 mm (c/ esferas)	m²	38 988,57
Pintura de contorno no pavimento de concreto (Pintura acrílica c/ cor preta c/ promotor de [illegible])	m²	3.[illegible]
Pintura seta e zebrado - termoplástico e= 3 mm (c/ esferas)	m²	788,32
Fornec. e colocação de tachão refletivo bidirecional	unid	771,00
Fornec. e colocação de tacha refletiva monodirecional	unid	26.895,00
Pintura faixa - Tinta base acrílica semidiluída em água - Espessura de 0,4 mm	m²	118.400
Pintura de setas e zebrado - Tinta base acrílica semidiluída em água - Espessura 0,3 mm	m²	48.960
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		
Pintura faixa - Tinta base acrílica emulsionada em água - Espessura de 0,3 mm	m²	7.859,250
Pintura de faixa - Tinta base acrílica emulsionada em água - Espessura de 0,3 mm(contenção com tinta acrílica cor preta)	m²	3.848,750
SINALIZAÇÃO DE OBRAS		
Pintura faixa - tinta base acrílica e= 2 mm	m²	1.[illegible],40
Fornec. e implantação placa sinalização suspensiva ou aérea	un	106,00
Pintura seta - zebrado - tinta base acrílica e= 2 mm	un	730,000
Fornecimento e implantação placa sinalização, em aço, irrequebr., de solo, simples - Película I + I	un	52,000
Cone plástico para sinalização de segurança - Utilização de 2 vezes	un	40,000
OBRAS COMPLEMENTARES		
Barreira de segurança simples tipo New Jersey - Forma de madeira	m	140,000
Terminal Barreira de segurança simples tipo New Jersey - Forma de madeira	m	20,000
Barreira de segurança dupla tipo New Jersey - Forma de madeira	m	2.731,200
Barreira de segurança dupla tipo gravidade/perfil New Jersey	m	220,000
Remoção de Defensas Metálicas com transporte a [illegible] km	m	1.720,000
Demolição de [illegible] com dimensões, carga concentrada e remoção até [illegible]	m²	1.[illegible],000
Cerca arame farpo c/ mourão de madeira	m	10.[illegible],000
Remoç. [illegible] cerca	m	24.[illegible],000
Valeta em Gabião [illegible] (fundo e altura) [illegible]	m	29.[illegible],000
OBRAS COMPLEMENTARES		
Defensa [illegible] simples (fora / ente)	m	12.[illegible],000
Atenuador defensa [illegible] simples (fora cego)	m	1.[illegible],000
Pintura em concreto - Ciclovia	m²	[illegible],000
Concreto magro - Confecção em betoneira e lançamento manual - [illegible]	m³	[illegible]
Pavimento poliédrico em blocos sextavados [illegible] espessura [illegible]	m	[illegible]
BARREIRA DE SEGURANÇA DUPLA DE DEFESA		
Forma [illegible]	m²	2.[illegible],20
Concreto estrutural [illegible]	m³	204,60
[illegible]	m²	153,46
Cordão, [illegible]	m	8.[illegible],000
Forma simples acompanhada reversão	m²	8.[illegible],000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021, 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail: crea-se@crea-se.org.br

Impresso em 19/07/2021 às 11.42.

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTIDADE
BARREIRA DE SEGURANÇA DUPLA EM DESNÍVEL		
Aplicação de pintura de cura do concreto pl barreira de segurança em desnível	m²	33.280,000
Fornec. e/ ou instalação de Barreira de concreto tipo New Jersey	m	8.320,000
Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA50	kg	66.396,720
Concreto fck=30 Mpa	m³	4.375,85
Escoramento pl barreira de segurança dupla em desnível	m²	4.999,680
Escavação mecânica de vala em material de 1ª Cat.	m³	1.908,173
DEFENSAS METÁLICAS		
Atenuadores tipo sacrificável - Fornecimento e implantação	un	230,000
Terminal de defensa simples - Tipo C - Fornecimento e implantação Diretriz ABNT NBR 15486	Und	4,000
Defensa simples - Fornecimento e implantação	m	230,000
Fornecimento e colocação de braçadeira de ancoragem de cabo de aço para defensa metálica simples - tipo laço duplo, cabo de aço, parafuso, arruela de pressão e porca tipo NBR 6871 2012	und	2,000
Defensa semi-flexível simples - Fornecimento e implantação	m	4.127,700
CONTENÇÕES - Muro em Gabião (Classe C - Inserção de Brita)		
Remoção/escavação de solo com aproveitamento de fundo	m³	252,000
Escavação, lastro e apiloamento - Para local de Terceiros - DMT: 5Km à 10Km - Caminho de serviço não pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14m³	m³	453,300
Gabião caixa 2,0m x 1,0m x 1,0m - 2,0 x 3,0 x 1,0 m - Fornecimento e Assentamento	m³	360,000
Concreto magro - Contenção/Estabilização - Traço: 1:4,5:6 (cimento - AC III) Fornecimento e preparo	m³	23,300
Escavação mecânica de vala - Para local de Terceiros - Caminho de serviço não pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14m³	m³	926,695
Aplicação de Manta Geotêxtil não-tecido - não-tecido T-34	m²	300,000
PROTEÇÃO AMBIENTAL		
Hidrossemeadura	m²	373.259,89
Plantio de [illegible]	un	89.742,800
OUTROS		
Instalação do Canteiro de Obras	vb	1,000
Manutenção do Canteiro de Obras	mês	10,000
Mobilização e Desmobilização - Pessoal, Equipamentos e [illegible]	vb	1,000
Administração Local	vj	0,143

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTIDADE
[illegible]		
TERRAPLENAGEM		
Escavação, carga, transporte/descarga e espalhamento [illegible]		
Esc. carga transp. [illegible]	m³	11.261,913
Escavação, carga, transporte/descarga e espalhamento [illegible]		
Construção de corpo de [illegible]	m³	442,750
PAVIMENTAÇÃO		
[illegible]		
Remoção [illegible]	m²	9.542
[illegible]		
TERRAPLENAGEM		
Escavação, carga, transporte [illegible]		
Esc. carga transp. [illegible]	m³	32.350,279
Esc. carga transp. [illegible]	m³	43.373,059
TERRAPLENAGEM		
Escavação, carga, transporte [illegible]		
Esc. carga transp. [illegible]	m³	3.660,000
Compactação de aterro 100% PN	m³	47.304,405
Construção de corpo de [illegible]	m³	14.125,980
[illegible]		
TERRAPLENAGEM		
Esc. carga transp. mat 1ª cat. DMT 400 a 600m c/ escavadeira	m³	8.369,080
Compactação de aterro 100% PN	m³	18.221,358
[illegible]		
TERRAPLENAGEM		
Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 50 a 200m c/ escavadeira	m³	1.2944,727
Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 200 a 400m c/ escavadeira	m³	3.431,083
Esc. carga transp. mat 1ª cat. DMT 1400 a 1600m c/ escavadeira	m³	[illegible]
Compactação de aterro 100% PN	m³	8.140,165
[illegible]		
TERRAPLENAGEM		
Esc. carga transp. [illegible]	m³	204,000
Esc. carga transp. [illegible]	m³	1.742,988
Esc. carga transp. mat 1ª cat. DMT 1000 a 1200m c/ escavadeira	m³	348,177
Esc. carga transp. mat 1ª cat. DMT 1400 a 1600m c/ escavadeira	m³	2.101,540
[illegible]		
TERRAPLENAGEM		
Esc. carga transp. [illegible]	m³	78.718,043
Esc. carga transp. mat 1ª cat. DMT 200 a 400m c/ escavadeira	m³	916,920
Esc. carga transp. mat [illegible]	m³	36,000
Esc. carga transp. mat 1ª cat. DMT [illegible]	m³	7.084,620
Compactação [illegible]	m³	10,053

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021, 11:42
Chave de impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
[illegible]234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail crea-se@crea-se.org.br

CREA-SE

Impresso em 19/07/2021, às 11:42.

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTIDADE
TERRAPLENAGEM		
Compactação de aterro 100% PN	m³	72.109,119
Compactação de aterro 100% PI	m³	3.246,553
Escavação [illegible]	m³	80.053
PAVIMENTAÇÃO		
Remoção [illegible]	m²	764,700
Remoção de pavimento [illegible]	m²	546,140
OBRAS COMPLEMENTARES		
[illegible]	m²	150,000
[illegible]		
TERRAPLENAGEM		
Esc. carga transp. [illegible]	m³	17.969,900
Compactação de aterro 100% PN	m³	34.692,840
SINALIZAÇÃO		
Sinalização Vertical		
Placas [illegible]	und	9,000
[illegible]		
TERRAPLENAGEM		
[illegible]	m³	101.606,170
Esc. carga transp. [illegible]	m³	3.040,000
Esc. carga transp. [illegible]	m³	704,806
Esc. carga transp. [illegible]	m³	1.205,377
Esc. carga transp. [illegible]	m³	757,300
Esc. carga transp. [illegible]	m³	4.208,680
Esc. carga transp. [illegible]	m³	8.534,416
Compactação de aterro 100% PN	m³	5.914,723
[illegible]		
DRENAGEM		
Dreno [illegible]	m	315,000
[illegible]		
PAVIMENTAÇÃO		
Chanfraduramento de barras de transferência	m	25,200
Chanfraduramento de barras de ligação	m	78,300
SOBRELARGURA (SE		
PAVIMENTAÇÃO		
Soleiras em concreto rolado	m²	10,250
[illegible]		
PAVIMENTAÇÃO		
Remendos superficiais	m²	410,694
Aquisição de [illegible]		
Aquisição de [illegible]	t	2,268
Aquisição de [illegible]	t	46,147

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail: crea-se@crea-se.org.br

Impresso em: 19/07/2021 às 11:42.

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTIDADE
PAVIMENTAÇÃO		
Transporte de Materiais Betuminosos		
Transporte de RR-1C	t	2.766
Transporte de CAP 50/70	t	46,147
COMPLEMENTO DOS CANTEIROS DAS PARADAS DE ÔNIBUS		
PAVIMENTAÇÃO		
Sub-base em concreto rolado	m³	43.750
Pav. de concreto c/ equip.de forma trilho (consumo de cimento=380kg/m³ e fctmk=4,5 Mpa)	m²	75.870
Regularização do subleito - Proctor Intermediário	m²	291.540
Película Plástica	m²	291.540
TRAVESSIA CRUZETAS E PONTE DAS		
PAVIMENTAÇÃO		
Fresagem do revestimento existente	m²	189.996
REMOÇÃO DE SUB-BASE PARA RECICLAGEM COM NOVA CONSTRUÇÃO		
PAVIMENTAÇÃO		
Pavimento Flexível		
Remoção mecanizada da camada granular do pavimento	m²	2.658.940
C.C.R.		
Sub-base em concreto rolado	m²	253.980
Pintura [illegible]	m²	1.277.100
Regularização do subleito - Proctor Intermediário	m²	1.767.900
Aquisição de Materiais Betuminosos		
Aquisição de RR-1C	t	1.533
Transporte de Materiais Betuminosos		
Transporte de RR-1C	t	1.533
RECONFECÇÃO DO ACOSTAMENTO EM PAVIMENTO FLEXÍVEL		
PAVIMENTAÇÃO		
Pavimento Flexível		
Reconfecção da base com incorporação [illegible] granular	m²	775.300
Imprimação	m²	4.139.500
Aquisição de Materiais Betuminosos		
Aquisição de CAP 50	t	3.787
Aquisição de Mat. Betum. - 1º TERMO ADITIVO / CORREÇÃO DE ÍNDICE		
Aquisição de [illegible]-50	t	1.248
Transporte de Materiais Betuminosos		
Transporte de [illegible]	t	5.035
REABILITAÇÃO DO PAVIMENTO ESTACA [illegible]		
PAVIMENTAÇÃO		
Remoção mecanizada de revestimento Betuminoso	m²	1.399.404

10.2 Contratos 00 000647/2009 (Construtora A Gaspar S/A) e 00.00615/2009 (Construtora A Gaspar S/A)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail: crea-se@crea-se.org.br

Impresso em: 19/07/2021 às 11:42.

885

PONTES E VIADUTOS NOVOS Construtora A.Gaspar S/A Contrato 00-0064/2009						
Extensão						
Largura						
Descrição dos Serviços	Unidade					
INFRAESTRUTURA						

PONTES E VIADUTOS NOVOS Construtora A.Gaspar S/A Contrato 00-0064/2009						
Extensão						
Largura						
Descrição dos Serviços	Unidade					
INFRAESTRUTURA						
	un			14,000		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail: crea-se@crea.se.org.br

Impresso em: 19/07/2021 às 11:42

PONTES E TRAVESSIAS URBANAS Construtora A.Gaspar S/A - Contrato: 1[illegible]		Ponte sobre o Rio Japaratuba	Ponte sobre o Rio Sergipe	Ponte sobre o Rio Poxim	Ponte sobre o Rio Vaza Barris
Extensão		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Largura		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade			
INFRAESTRUTURA					
Escavação manual em [illegible]	m³			[illegible]	
MESOESTRUTURA					
[illegible]	m³	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	kg	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
SUPERESTRUTURA					
[illegible]	m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

PONTES E VIADUTOS NÃO URBANOS Construtora L. Costa Sr/A - Contrato: [illegible]		Ponte sobre o Rio Piauitinga	Ponte sobre o Rio Vaza-Barris	Ponte sobre o Rio Sergipe	Ponte sobre o Rio Piauí	Ponte sobre o Rio Real
Extensão		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Largura		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade				
INFRAESTRUTURA						
[illegible]	m				[illegible]	[illegible]
[illegible]	m³	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m³	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	kg	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m				[illegible]	[illegible]
[illegible]	m	[illegible]	[illegible]			
[illegible]	m			[illegible]		
[illegible]	m	[illegible]	[illegible]			
[illegible]	m				[illegible]	[illegible]
[illegible]	m			[illegible]		
[illegible]	kg				[illegible]	[illegible]

Esta documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/202 -

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX XXXX E-mail: crea-se@crea-se.org.br

Impresso em 19/07/2021 às 11:42.

PONTES E VIADUTOS NOVOS Construtora A.Gaspar S/A - Contrato:						
Extensão						
Largura						
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade				
SUPERESTRUTURA						
[illegible]	m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	kg	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	kg	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	kg	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	kg	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
[illegible]	kg	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	un	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

PONTES E VIADUTOS NOVOS Construtora A.Gaspar S/A - Contrato: 00-00647/2009		Ponte sobre o Rio Japaratuba	Ponte sobre o Rio Lagoa Grande	Ponte sobre o Rio Sergipe	Ponte sobre o Rio Piauí	Ponte sobre o Rio Riachão
Extensão		120,60 m	40,60 m	220,60 m	35,60 m	35,60 m
Largura		12,95 m	12,95 m	12,95 m	12,95 m	12,95 m
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade				
ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Pintura da superestrutura com tinta mineral tipo CIMENTO1 ou similar	m²	4.514,650	1.499,614	10.101,479	1.320,314	1.320,314
Fornecimento dos materiais, preparo das superfícies, colocação e fixação de juntas de pavimento tipo HENE - JJ 8080 ou similar	m	25,900	25,900	25,900	25,900	25,900
SERVIÇOS DE APOIO						
Serviços de apoio náutico	mês	-	-	25,640	-	-

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021, 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail crea-se@crea-se.org.br

Impresso em: 19/07/2021, às 11:42.

30/06/2021 SEI/DNIT - 0045641 - Declaração de Serviço Executado

PONTES E VIADUTOS NOVOS Construtora A.Gaspar S/A - Contrato nº 005/2017/00							
Extensão							
Largura							
Descrição do Serviço	Unidade	Quantidade					
INFRAESTRUTURA							
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ESCAVAÇÃO até cota [illegible] para fundações	m³	[illegible]	-	[illegible]	-	[illegible]	-
Execução de cota [illegible] para fundações	m³	-	[illegible]	-	-	[illegible]	-
[illegible]	m	-	[illegible]	-	-	[illegible]	-
Formas para [illegible]	m²	-	[illegible]	-	-	[illegible]	-
[illegible]	m²	-	[illegible]	-	-	[illegible]	-
[illegible]	kg	-	[illegible]	-	-	[illegible]	-
[illegible]	m³	-	[illegible]	-	-	[illegible]	-
[illegible]	m	[illegible]	-	[illegible]	-	-	[illegible]
[illegible]	m	-	-	[illegible]	[illegible]	-	[illegible]
[illegible]	m³	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]	-	[illegible]
[illegible]	m³	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]	-	[illegible]

PONTES E VIADUTOS NOVOS Construtora A.Gaspar S/A - Contrato nº 005/2017/00							
Extensão		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Largura		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Descrição do Serviço	Unidade	Quantidade					
INFRAESTRUTURA							
[illegible]	kg	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m³	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m³	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	kg	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m²	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
SUPERESTRUTURA							
[illegible]	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m²	[illegible]					
[illegible]	m³	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ2

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel (79) 3234-3000 Fax (XX) XXXX XXXX E-mail crea se@crea-se org br

Impresso em 19/07/2021 às 11:42

PONTES E VIADUTOS NOVOS							
00647/2019							
Extensão							
Largura							
	Unidade						
SUPERESTRUTURA							
	m						
	m						
	m						
	m						
	m						
	m						
	m						
	m						
	m						
	m						

PONTES E VIADUTOS NOVOS							
00647/2019							
Extensão							
Largura							
	Unidade						
SUPERESTRUTURA							
	m						
	m						
	kg						
	kg						
	kg						
	m³						
	m²						
	m²						
ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
	m						
	m						
	m						
	m²						
	m²						

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr Carlos Rodrigues da Cruz nº 1713
Tel (79) 3234-3000 Fax (XX) XXXX-XXXX E-mail crea-se@crea-se.org.br

Impresso em 19/07/2021 às 11:42.

PONTES E VIADUTOS NOVOS Construtora A Sergipe S/A - Contrato: DR-0047/2009		Ponte sobre o Rio Sergipe	Ponte sobre o Rio Cotinguiba	Ponte sobre o Rio Vaza-Barris	Ponte sobre o Rio Japaratuba	Ponte sobre o Rio Sergipinho	Ponte sobre o Rio São Paulo
Extensão		30,00m	25,00 m	50,00m	25,00m	25,00 m	30,00m
Largura		12,00m	12,00 m	12,00m	12,00m	12,00 m	12,00m
Descrição	Unidade	Quantidade					
ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
[illegible]	m²	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00
LAJES DE TRANSIÇÃO							
[illegible]	kg	-	4.485	-		2.242	
[illegible]	m³	-	5.400	-	-	2.700	-
[illegible]	m³	-	2.160	-	-	1.296	-
[illegible]	m³	-	2.160	-	-	1.296	-
[illegible]	kg	-	36.000		-		-
LAJES DE TRANSIÇÃO							
[illegible]	kg	-	1.257,60	-	-	1.257,60	-

REMOÇÃO E RECONSTRUÇÃO Construtora A Sergipe S/A - Contrato: DR-0047/2009		Ponte sobre o Rio Sergipe-Mirim	Ponte sobre o Rio Cotinguiba	Ponte sobre o Rio Sergipe	Ponte sobre o Rio Sergipe	Ponte Global e Rio Poxim
Extensão		30,00m	25,00m	25,00 m	30,00 m	30,00m
Largura pontal		10,80m	10,20m	10,00m	10,00m	10,80m
Largura Total		12,00 m	12,00m	12,00m	12,00 m	12,00m
Descrição	Unidade	Quantidade				
SERVIÇOS GERAIS						
[illegible]	m³	2.340,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00	2.250,00
[illegible]	unid	1.200	1.000	1.000	1.200	1.200
[illegible]	unid	2.250,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00	2.250,00
[illegible]	unid	1.200	1.000	1.000	1.200	-
[illegible]	kg	20.000	15.000	-		10.000
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA MESOESTRUTURA						
[illegible]	m³	600,00	400,00	250,00	300,00	300,00
[illegible]	unid	24.000	-	-	-	-
[illegible]	m²	240,00		250,00	-	-
[illegible]	m²	1.200,00		1.000	1.000	1.200

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail crea-se@crea-se.org.br

Impresso em: 19/07/2021 às 11:42.

ADIÇÃO DE ALARGAMENTO Construtora A Queiroz S/A - Contrato: 00-0084/2009		Ponte sobre o Rio Lagarto-km	Ponte sobre o Rio Catarina	Ponte sobre o Rio Jabiberi	Ponte sobre o Rio Piauitinga	Ponte sobre o Rio Pati
Extensão		108,50 m	16,80 m	15,60 m	28,04 m	28,04 m
Largura Total		10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura Real		12,95 m	12,95 m	11,50 m	12,95 m	12,95 m
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade				
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA MESOESTRUTURA						
Limpeza das superfícies para a execução de concreto velho, corroídos e desagregados, com hidrojateamento de alta pressão	m²	140,130	-	13,872	25,980	21,100
Escoramento de forma em madeira BLH, livre, considerando a) Fixação de apoio para o escoramento em madeira de aço CA-50 - Ø10mm	unid	74,000	-	11,000	-	-
Escoramento de forma em madeira BLH, livre, considerando a) Fixação de apoio para o escoramento em madeira de aço CA-50 - Ø12,5mm	unid	104,000	-	104,000	-	-
Escoramento de forma em madeira BLH, livre, considerando a) Fixação ou passagem de Ø10mm	unid	84,000	-	84,000	-	-
Escoramento de forma em madeira BLH, livre, considerando a) Fixação ou passagem de Ø12,5mm	unid	8,000	-	8,000	-	-
Lançamento e aplicação de concreto com bomba para estrutura em geral e/ou fundação, fck 30 MPa	m³	11,940	-	6,480	-	-
Concreto dosado para concreto usinado bombeável, classificado brita 0 e/ou 1 com aditivo plastificante	m³	48,480	-	30,888	-	-
Escoramento metálico BLH c/ chapas duplas nas formas de vigas, pilares, cintas, etc, inclusive peças de madeiras, pontaletes, etc, considerando a) Fixação = 04 chapas = 4unid IN (considerar 4x peças/m²)	m²	36,000	-	30,984	-	-
Aço CA-50 fabricação, corte, dobramento e colocação em formas	kg	6.000,000	-	4.000,000	-	-
Impermeabilização a base de pintura com emulsão asfáltica, com aplicação de primer, a razão de 0,4 kg/m² e manta asfáltica de 3,0 kg/m²	m²	88,560	-	13,872	-	-

ADIÇÃO DE ALARGAMENTO Construtora A Queiroz S/A - Contrato: 00-0084/2009		Ponte sobre o Rio Lagarto-km	Ponte sobre o Rio Catarina	Ponte sobre o Rio Jabiberi	Ponte sobre o Rio Piauitinga	Ponte sobre o Rio Pati
Extensão		108,50 m	16,80 m	15,60 m	28,04 m	28,04 m
Largura Total		10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura Real		12,95 m	11,15 m	11,50 m	12,95 m	12,95 m
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade				
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA MESOESTRUTURA						
Fornecimento, lançamento e beneficiamento de concreto de alto desempenho com aditivo plastificante, redutor de água e retardador de pega, para concretagem de vigas, lajes e pilares, com fck=40MPa. Fator a/c=0,45 - aditivo c/ previsão de 10 utilizações (considerar 10 reutilizações)	m³	8,000	-	4,000	-	-
Lixamento superficial e apicoamento, para remoção de partículas soltas, para posterior aplicação de argamassa polimérica	m²	9,310	-	-	-	-
Fornecimento, preparo e aplicação de argamassa polimérica (2 demãos) para recuperação estrutural, com espessura média de 2,0 cm (considerar 2 demãos)	m²	4,856	-	3,000	-	-
Fornecimento, execução e aplicação de pintura para proteção anticorrosiva de armadura exposta, com duas demãos de tinta epóxi, rica em zinco, aplicada diretamente sobre a superfície limpa das barras de aço, após a escovação manual ou remoção de ferrugem por ação mecânica	m²/d	36,000	-	8,000	-	-
Fornecimento, execução e aplicação de adesivo estrutural epóxi bicomponente, tixotrópico, para colagem de concreto novo sobre concreto endurecido, inclusive preparo da superfície	m²/d	8,070	-	4,000	-	-

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1713
Tel (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail crea-se@crea-se.org.br

CREA-SE Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

Impresso em: 19/07/2021 às 11.42.

RECUPERAÇÃO E ALARGAMENTO Construtora A. Gaspar S/A. - Contrato: 065-00647/2009		Ponte sobre o Rio Japaratuba-MIRIM	Ponte sobre o Rio Cotinguiba	Ponte sobre o Rio Sergipe	Ponte sobre o Rio Poxim	Ponte sobre o Rio Pitanga
Extensão		203,50 m	38,80 m	55,80 m	38,80 m	38,64 m
Largura Inicial		10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura Final		12,95 m	12,95 m	11,30 m	12,95 m	12,95 m
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidades				
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA MESOESTRUTURA						
Fornecimento e execução de argamassa de graute não retrátil, fluída, de alta resistência inicial e final, isenta de cloretos, à base de cimento, areia e aditivo, para preenchimento de juntas de dilatação, cavidades, furos e vazios em geral	m³	0,654	2,196	0,500	-	-
Fornecimento e execução de pintura protetora e polidor de superfície em poliuretano de aplicação em duas demãos no concreto, tipo SIKAFLOOR 150 SIKAGUARD 700 ou similar	m²	2,418	-	-	-	-
Fornecimento, instalação e aplicação de graute expansivo, tipo SIKAGROUT 212 ou similar, para reparos estruturais	m³	28,343	-	0,468	0,116	1,525
Apicoamento e aplicação de substrato tipo Sikadur 31 ou similar p/ fixação das armaduras de reforço da viga longarina e regularização da superfície	kg	44,386	-	26,488	-	-
Fornecimento, instalação e colocação de peças metálicas compostas de dois tipos UAC (A-588), tipo ASTM A709 Gr 50W ou equivalente, totalmente soldadas, com 5/8" de espessura, soldadas entre si e fixadas nas vigas existentes, incluindo pintura	m²	333,560	-	-	-	-
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA SUPERESTRUTURA						
Remoção de superfície danificada com [illegible] de revestimento para execução no mesmo nível do restante da laje	m²	1.848,450	569,859	1.145,589	581,000	476,843
Apicoamento, após hidrojateamento, de superfícies de concreto com [illegible]	m²	999,850	282,999	814,000	384,990	334,991
Fornecimento e aplicação de adesivo epóxi Sikadur 31	kg	288,979	49,840	54,800	52,648	69,043
Fornecimento e aplicação de adesivo epóxi Sikadur 32	kg	12,806	1.135		3,000	5,888

RECUPERAÇÃO E ALARGAMENTO Construtora A. Gaspar S/A. - Contrato: 065-00647/2009		Ponte sobre o Rio Japaratuba-MIRIM	Ponte sobre o Rio Cotinguiba	Ponte sobre o Rio Sergipe	Ponte sobre o Rio Poxim	Ponte sobre o Rio Pitanga
Extensão		203,50m	38,80 m	55,80 m	38,80 m	38,64 m
Largura Inicial		10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00m	10,00m
Largura Final		12,95 m	12,95 m	11,30 m	12,95 m	12,95 m
[illegible] Serviços	Unidade	Quantidades				
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA SUPERESTRUTURA						
[illegible]	m²	1.429,000	569,859	814,000	487,000	476,843
[illegible]	m²	999,850	282,999	814,000	384,990	334,991
[illegible] de novos elementos de concreto, de modo a restabelecer a continuidade de elementos estruturais, [illegible] dispositivos metálicos e de fibras [illegible] cordoalhas de [illegible]	m²	1.848,000	569,859	814,000	581,000	476,843
Fornecimento, corte, montagem, amarração e fixação de armadura [illegible]	kg	1.288,000	1.847,000	1.145,589	1.511,000	1.847,000
Fornecimento, corte e colocação de [illegible] CP-190 RB 6,0 [illegible] 12,7mm	kg	1.847,000	569,859	1.145,589	581,000	476,843
Fornecimento, colocação e protensão de cordoalhas engraxadas para bainha 12,7mm	un	1.847,000	569,859	1.145,589	581,000	476,843
Fornecimento, corte e colocação de barras de aço CA-50 tipo [illegible]	kg	1.847,000	569,859	1.145,589	581,000	476,843
Fornecimento, colocação e [illegible] de [illegible] DYWIDAG diâm. 32mm com base elástica	un	1.847,000	569,859	1.145,589	581,000	476,843
Injeção de [illegible] diâm.45mm com [illegible]	m	1.847,000	569,859	1.145,589	581,000	476,843
[illegible]	m	1.847,000	569,859	1.145,589	581,000	476,843
[illegible]	m	1.847,000	569,859	1.145,589	581,000	476,843
[illegible]	m	1.847,000	569,859	1.145,589	581,000	476,843

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento nesta ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

RESTAURAÇÃO ALARGAMENTO Concessionária Autopista BJA - CONTRATO: 00 0084?/2009		Ponte sobre o Rio [illegible]	Ponte sobre o Rio [illegible]	Ponte sobre o Rio [illegible]	Ponte sobre o Rio [illegible]	Ponte sobre o Rio [illegible]
Extensão		103,50 m	16,00 m	15,00 m	36,04 m	28,04 m
Largura Inicial		10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura Final		12,95 m	12,95 m	12,95 m	12,95 m	12,95 m
Denominação das Serviços	Unidade	Quantidade				
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA SUPERESTRUTURA						
[illegible]	m	-	4,000	-	-	-
[illegible]	m²	[illegible]	-	-	-	-
[illegible]	m³	13,788	8,188	5,600	9,000	9,000
[illegible]	m²	1,488	0,160	0,750	0,360	0,680
[illegible]	m³	78,528	24,648	5,027	24,974	24,979
[illegible]	unid	864,000	88,000	44,000	136,000	88,000
[illegible]	unid	5.760,000	800,000	280,000	760,000	760,000
[illegible]	unid	800,000	64,000	-	88,000	80,000
[illegible]	m²	76,560	4,0ab		82,800	88,560

RESTAURAÇÃO E ALARGAMENTO [illegible]		Ponte sobre o Rio [illegible]	Ponte sobre o Rio [illegible]	Ponte sobre o Rio [illegible]	Ponte sobre o Rio [illegible]	Ponte sobre o Rio [illegible]
Extensão		103,50 m	16,00 m	15,00 m	36,04 m	28,04 m
Largura Inicial		10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura Final		12,95 m	12,95 m	12,95 m	12,95 m	12,95 m
Denominação dos Serviços	Unidade	Quantidade				
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA SUPERESTRUTURA						
[illegible]	kg	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m²	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]	-
[illegible]	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m³	[illegible]	-	-	-	-
[illegible]	m	-	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]
SERVIÇOS DE REFORÇO E ALARGAMENTO DO TABULEIRO						
Areia comercial (inclusive transporte)	m³	44,820	-	-	-	-
Compactação Manual de Base com brita graduada [illegible]	m³	10,290	15,140	13,970	15,648	15,637
Compactação Manual de Material de 1ª Categoria	m³	44,820	-	-	-	-
Fornecimento e lançamento de concreto magro [illegible] (fck>= 15 Mpa) (sem finalidade estrutural) - p/ regularização	m³	1,155	0,908	0,630	0,271	0,928

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

REFORÇO E ALARGAMENTO Construtora Aliança S/A - Contrato: 00.0084.7/1-00		Ponte sobre o Rio Lagarto-RFFSA	Ponte sobre o Rio Cafundó	Ponte sobre o Rio Pomonga	Ponte sobre o Rio Piauí	Ponte sobre o Rio Piauí
Extensão		30,00 m	15,00 m	15,00 m	25,00 m	30,00 m
Largura Útil		10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura Total		12,95 m	12,95 m	12,95 m	12,95 m	12,95 m
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade				
SERVIÇOS DE REFORÇO E ALARGAMENTO DO TABULEIRO						
Demolição e preparo da face de bota gastada, tratada com argamassa (uni. um a um manual)	m²	30,000	15,000	15,000	25,000	30,000
Abertura de rebaixos (18x13)cm para colocação de armadura	m	1.663,666	863,366	863,600	1.604,733	1.604,341
Perfuração de concreto para a colocação de armadura em rebaixo	m	1.663,633	378,000	1.163,600	1.604,600	1.604,000
Demolição e retirada de concreto deteriorado com picadeiro de ponta de armadura. Inclusive com proteção de madeira e lona, com remoção de produtos.	m³	86,340	15,000	8,100	16,200	16,200
Demolição e retirada de pavimentação betuminosa.	m²	86,073	18,900	43,200	64,800	11,900
Demolição de concreto de superestrutura	m³	99,199	43,200	43,200	32,400	16,200
Adensamento com microconcreto projetado na recuperação de superfície de concreto	m²	1.086,700	648,700	1.296,000	387,000	386,981
Limpeza de superfície de concreto ou aço com jateamento abrasivo	m²	1.086,700	648,700	1.296,000	386,000	386,000
Escoramento em cota com adensamento à montante (incompleto)	m³	43,200	64,800	-	-	-
Escoramento em cota com adensamento para pedestais	m³	43,200	36,000	-	43,200	43,200
Fornecimento e aplicação de adesivo epóxi bicomponente	Kg	718,000	1.440,000	900,000	2.160,000	2.160,000
Formas de madeira para concreto aparente (placa compensada plastificada), inclusive fixação em armaduras suspensas.	m²	1.080,000	1.080,000	400,000	1.296,000	1.296,000
Estabilização química do solo à montante com Jet Grouting de alargamento mecânico.	m³	720,000	360,000	432,000	1.296,000	1.296,000
Fornecimento, preparo, lançamento e adensamento de concreto C30.	Kg	30.780,000	8.640,000	8.640,000	8.640,000	8.640,000

REFORÇO E ALARGAMENTO Construtora Aliança S/A - Contrato: 00.0084.7/1-00		Ponte sobre o Rio Lagarto-RFFSA	Ponte sobre o Rio Cafundó	Ponte sobre o Rio Pomonga	Ponte sobre o Rio Piauí	Ponte sobre o Rio Piauí
Extensão		30,00 m	15,00 m	15,00 m	25,00 m	30,00 m
Largura Útil		10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura Total		12,95 m	12,95 m	12,95 m	12,95 m	12,95 m
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade				
SERVIÇOS DE REFORÇO E ALARGAMENTO DO TABULEIRO						
[illegible]	Kg	4.811,939	979,999	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	unid	864,000	432,000	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m	3.888,672	1.888,950	[illegible]	[illegible]	999,950
[illegible]	m	61,800	9,000	8,700	13,900	13,907
[illegible]	Kg	1.944,000	1.944,000	648,000	583,000	583,000
[illegible]	m²	1.999,700	171,360	136,000	286,959	286,652
[illegible]	m³	207,360	[illegible]	60,750	83,934	83,808

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

REFORÇO E ALARGAMENTO Construtora A.Gaspar S/A - Contrato: 00-00647/2009		Ponte sobre o Rio Lagartixo-RFPSA	Ponte sobre o Rio Cafundó	Ponte sobre o Rio Jenipapo	Ponte sobre o Rio Riachão	Ponte sobre o Rio Piaí
Extensão		106,50 m	16,80 m	15,00 m	28,04 m	28,04 m
Largura Inicial		10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura Final		12,55 m	11,95 m	11,30 m	12,95 m	12,95 m
Serviços	Unidade	Quantidade				
SERVIÇOS DE REFORÇO E ALARGAMENTO DO TABULEIRO						
[illegible]	m³	0,196	-	0,168	-	-
ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
[illegible]	m	[illegible]	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	cm/L	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m	[illegible]	-	-	-	-
[illegible]	m	[illegible]	-	-	-	-
[illegible]	unid.	[illegible]	-	-	-	-
[illegible]	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m²	[illegible]	-	-	-	-
[illegible]	m³	[illegible]	-	-	-	-
[illegible]	m³	[illegible]	-	-	-	-

[illegible] [illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]				
ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
[illegible]	m²	[illegible]	-	-	-	-
[illegible]	q	[illegible]	-	-	-	-
[illegible]	h	[illegible]	-	-	-	-
[illegible]	pol	[illegible]	-	-	-	-
[illegible]	pol	[illegible]	-	-	-	-
[illegible]	m	[illegible]	-	-	-	-
[illegible]	m³	[illegible]	-	-	-	-
[illegible]	h	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	q	[illegible]	-	-	-	-

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ1
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Dr Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel [illegible] Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail crea-se@crea-se.org.br
CREA-SE
Impresso em: 19/07/2021 às 11:42.

REFORÇO E ALARGAMENTO		Ponto sobre o Eixo Lagoa Grande	Ponto sobre o Eixo Serra	Ponto sobre o Eixo Fernandes P.A	Ponto sobre o Eixo Carbonerinho	Ponto sobre o Eixo Tanque
Extensão		33,50 m	48,04 m	103,50 m	37,50 m	280,50 m
Larg.projetada		10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura Final		11,95 m	12,55 m	12,55 m	11,95 m	11,30 m
DESCRIÇÃO	Unidade	Quantidade				
SERVIÇOS GERAIS						
[illegible]	m³	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	3.767,745
[illegible]	kg/m³	[illegible]	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]
[illegible]	serviço	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	unid	[illegible]	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m³	[illegible]	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA MESOESTRUTURA						
[illegible]	m³	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	m³	-	[illegible]	-	-	-
[illegible]	m³	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m³	[illegible]	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]

REFORÇO E ALARGAMENTO		Ponto sobre o Eixo Lagoa Grande	Ponto sobre o Eixo Serra	Ponto sobre o Eixo Fernandes P.A	Ponto sobre o Eixo Carbonerinho	Ponto sobre o Eixo Tanque
Extensão		33,50 m	48,04 m	103,50 m	37,50 m	280,50 m
Largura Média		10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura Final		11,95 m	12,55 m	11,95 m	11,95 m	11,30 m
Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade				
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA MESOESTRUTURA						
[illegible]	m³/m	-	[illegible]	-	-	[illegible]
[illegible]	m²/m	-	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m³/m	-	[illegible]	-	-	-
[illegible]	m³/m	-	[illegible]	-	-	-
[illegible]	m³	-	-	-	-	[illegible]
[illegible]	m³/m	-	-	-	-	[illegible]
[illegible]	kg	-	-	-	-	[illegible]
[illegible]	kg	-	-	-	-	[illegible]
[illegible]	kg	-	-	-	-	[illegible]
[illegible]	kg	-	-	-	-	[illegible]
[illegible]	m³	-	-	-	-	[illegible]
[illegible]	kg	-	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m²	-	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021, 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX XXXX E-mail: crea-se@crea-se.org.br

Impresso em: 19/07/2021 às 11:42

REFORÇO E ALARGAMENTO Construtora A.Gaspar S/A - Contrato: 00-00647/2009		Ponte sobre o Rio Lagoa Grande	Ponte sobre o Rio Sirigi	Viaduto sobre a Ferrovia Estaca FTA	Ponte sobre o Rio Ganhamaroba	Ponte sobre o Rio Sergipe
Extensão		33,04 m	48,04 m	109,50 m	37,30 m	280,50 m
Largura Inicial		10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,60 m
Largura Final		12,95 m	12,95 m	12,95 m	12,95 m	11,30 m
Especificação dos Serviços	Unidade	Quantidade				
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA MESOESTRUTURA						
Escoramento com sustentação para concretagem em formas de mão em sobre formas de tabuleiros de viadutos, pontes e passarelas em concreto armado, inclusive retirada dos escoramentos após concretagem	m³	-	32,154	-	39,930	-
Fornecimento e colocação de barras de aço para armadura da mesoestrutura	Kg	-	-	-	-	1.938,884
Fornecimento e lançamento de concreto usinado classe C35 (35 MPa) para mesoestrutura, inclusive bombeamento	m³	-	-	-	-	0,000
Escavação e carga de material de 1ª categoria em locais com presença de água, em tabuleiros de pontes e de viadutos, com remoção de ensecadeiras	m³	-	-	-	-	1,00
Fornecimento, preparo e colocação de barras de aço CA-50, destinadas a armadura de concreto armado	kg	-	-	-	-	000,000
Apoio de Neoprene Fretado Reforçado, para superestrutura em concreto	kg	-	796,000	-	000,000	000.000,00
Fornecimento e aplicação de pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-2C, para imprimação de superfície de concreto, a ser executada sobre a pista, com aplicação de areia AREIA AMARELA (para tratamento AP), na quantidade de um completo mínimo de 1/2 kg/m²	m²	-	18,932	-	11,000	-
Fornecimento, transporte e aplicação de concreto dosado em central, classe de resistência C30, com brita 1 e brita 2 (exclusive fornecimento de aço), inclusive lançamento, adensamento e cura, em obras de arte especiais	m³	-	6,054	-	3,884	209,443

MESOESTRUTURA Construtora A.Gaspar S/A - Contrato: 00-00647/2009		Ponte sobre o Rio Lagoa Grande	Ponte sobre o Rio Sirigi	Viaduto sobre a Ferrovia Estaca FTA	Ponte sobre o Rio Ganhamaroba	Ponte sobre o Rio Sergipe
Extensão		33,04 m	48,04 m	109,50 m	37,30 m	280,50 m
Largura Inicial		10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,60 m
Largura Final		12,95 m	12,95 m	12,95 m	12,95 m	11,30 m
Especificação dos Serviços	Unidade	Quantidade				
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA MESOESTRUTURA						
Escoramento dimensionado com sustentação para concretagem em formas de mão em sobre formas de tabuleiros de viadutos, pontes e passarelas em concreto armado, inclusive retirada dos escoramentos após concretagem	m³	-	0,000	-	0,000	0,000
Fornecimento e colocação de barras de aço para armadura da mesoestrutura	kg	-	0,000	-	0,000	-
Fornecimento, preparo e colocação de concreto usinado classe C35 (35 MPa) para mesoestrutura, inclusive bombeamento	m³	-	0,000	-	0,000	-
Fornecimento, fabricação e montagem de guarda-corpo em aço galvanizado, com altura de 1,10 m, para proteção de calçadas de pontes, viadutos e passarelas	unid.	-	0,000	-	-	-
Fornecimento, fabricação e montagem de guarda-corpo em aço galvanizado, com altura de 1,10 m, para proteção de calçadas de pontes, viadutos e passarelas	unid.	-	0,000	-	-	-
Escavação e carga de material de 1ª categoria em locais com presença de água, em tabuleiros de pontes e de viadutos, com remoção de ensecadeiras	m³	-	0,000	-	-	0,000
Fornecimento e aplicação de pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-2C, para imprimação de superfície de concreto, a ser executada sobre a pista, com aplicação de areia AREIA AMARELA (para tratamento AP), na quantidade de um completo mínimo de 1/2 kg/m²	m²	0,000	-	-	-	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

REFORÇO E ALARGAMENTO Construtora Adriano Leite Ltda - Contrato: 00.006.417/2003		Ponte sobre o Rio Japaratuba	Ponte sobre o Rio Siriri	Viaduto sobre a Ferrovia Estrada de Ferro 0376	Ponte sobre o Rio Sergipe	Ponte sobre o Rio Sergipe
Extensão		33,00 m	48,00 m	109,50 m	52,30 m	280,00 m
Largura Útil Total		10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,60 m
Largura Total		12,55 m	12,55 m	12,55 m	12,55 m	11,30 m
[illegible]	Localidade	[illegible]				
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA MESOESTRUTURA						
[illegible]	m³	6,600	4,800			3,600
[illegible]	kg	-	240,000			-
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA SUPERESTRUTURA						
[illegible]	m³	840,000	1000,000		260,000	1.600,000
[illegible]	m²	317,400	641,760		160,000	1.600,770
[illegible]	kg	8.000	6.000		75.000	-
[illegible]	kg	2.000	9.000		1.120	-
[illegible]	m³	207,360	259,200		108,000	1.440,000
[illegible]	m³	149,340	186,680		62,800	-
[illegible]	m³	198,240	260,750		109,010	-
[illegible]	kg	5.812,000	7.864,400		1.980,000	-
[illegible]	kg	800.000	1.000,000		294,000	-

REFORÇO E ALARGAMENTO Construtora Adriano Leite Ltda - Contrato: 00.006.417/2003		Ponte sobre o Rio Japaratuba	Ponte sobre o Rio Siriri	Viaduto sobre a Ferrovia Estrada de Ferro 0376	Ponte sobre o Rio Sergipe	Ponte sobre o Rio Sergipe
Extensão		33,00 m	48,00 m	109,50 m	52,30 m	280,00 m
Largura Útil Total		10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,60 m
Largura Total		12,55 m	12,55 m	12,55 m	12,55 m	11,30 m
[illegible]	Localidade	[illegible]				
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA SUPERESTRUTURA						
[illegible]	m³	144,000	192,000		52,000	-
[illegible]	kg	9.600,000	12.800,000		3.500,000	-
[illegible]	unidade	152,000	204,000		80,000	-
[illegible]	m	25,000	34,000		12,000	-
[illegible]	m	80,000	110,000		30,000	-
[illegible]	m	4,000	4,000		1,000	-
[illegible]	m	874,000	1.168,000		280,000	-
[illegible]	m³	-	-		280,783	1.640,178
[illegible]	m²	0,000	12,000		7,000	-
[illegible]	m²	0,000	0,000		0,700	-
[illegible]	m³	54,000	96,210		14,700	-
[illegible]	unidade	136,000	182,000		140,000	-

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel. (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail: crea-se@crea-se.org.br

Impresso em 19/07/2021 às 11:42.

REFORÇO E ALARGAMENTO Construtora A.Gaspar S/A - Contrato: 08-SE/2017		Ponte sobre o Rio Lagoa Grande	Ponte sobre o Rio Sapé	Viaduto sobre a Ferrovia Bahia (FTA)	Ponte sobre o Rio Cotinguiba	Ponte sobre o Rio Sergipe
Extensão		35,24 m	48,94 m	108,50 m	33,50 m	288,00m
Largura pista		10,00 m	10,00 m	10,00m	10,00m	10,50 m
Largura Total		12,55 m	12,55 m	12,55m	12,55 m	12,50 m
Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade				
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA SUPERESTRUTURA						
Execução de furos em blocos e pilar, para [illegible]	pilar	140,00	1.680,00	-	140,00	-
Execução de furos em blocos. Furos [illegible]	pilar	-	-	-	140,00	-
Execução de furos em blocos, [illegible]	unid	8,00	384,00	-	8,00	-
[illegible] = aplicação por aderência de adesivo, [illegible]	m²	4,00	48,00	-	48,000	-
[illegible] fabricação e colocação de [illegible]	kg	5.000,00	6.000,00	-	1.140,00	-
[illegible] = aplicação de pintura protetora [illegible]	m²	-	576,00	-	288,00	1.728,00
[illegible] = aplicação de argamassa [illegible]	m²	30,00	360,00	-	8,00	50,00
[illegible] = aplicação de argamassa [illegible]	m²	0,00	0,00	-	-	-

REFORÇO E ALARGAMENTO Construtora A.Gaspar S/A - Contrato: 08-SE/2017		Ponte sobre o Rio Lagoa Grande	Ponte sobre o Rio Sapé	Viaduto sobre a Ferrovia Bahia (FTA)	Ponte sobre o Rio Cotinguiba	Ponte sobre o Rio Sergipe
Extensão		33,64 m	48,94 m	108,50 m	33,50 m	288,00m
Largura pista		10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00m	10,50 m
Largura Total		12,55 m	12,55 m	12,55 m	12,55 m	12,50 m
Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade				
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA SUPERESTRUTURA						
Serviços de [illegible]	kg	-	-	-	-	4.320,00
DEMAIS SERVIÇOS DE REFORÇO E ALARGAMENTO DO TABULEIRO						
[illegible]	m²	7.720,00	7.230,00	-	-	-
[illegible]	m²	1.680,00	4.800,00	-	-	-
[illegible]	m²	1.750,00	5.250,00	-	-	-
[illegible]	m	857,40	960,00	-	350,00	-
[illegible]	m	960,00	960,00	-	112,00	-
[illegible]	m²	36,00	37,00	-	8,00	120,00
[illegible]	m²	40,00	51,00	-	38,710	336,00
[illegible]	m²	2,00	36,00	-	-	48,00
[illegible]	m²	1.000,00	360,00	-	112,00	1.200,00
[illegible]	m²	1.000,00	360,00	-	112,00	1.200,00
[illegible]	m²	36,00	-	-	-	48,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021, 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail: crea.se@crea-se.org.br

Impresso em: 19/07/2021 às 11:42

Extensão		33,04 m	48,04 m	105,50 m	57,50 m	285,08 m
Largura inicial		10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura final		12,95 m	12,95 m	12,95 m	12,95 m	12,95 m
Observações do serviço	Unidade	Quantidade				
SERVIÇOS DE REFORÇO E ALARGAMENTO DO TABULEIRO						
Escoramento em madeira para suporte de formas	m³	-	86,00	-	-	-
Forma de madeira, inclusive retirada, para concreto	kg	940,00	640,00	-	420,00	-
Forma de madeira, inclusive retirada, para concreto	kg	-	-	-	-	17.000
Formas de madeira para concreto aparente (para concreto armado, inclusive retirada, exceto para superfície curva)	m²	420,00	600,00	-	300,00	800,00
Escoramento metálico para estruturas de concreto armado, inclusive retirada	m³	870,00	740,00	-	600,00	600,00
Forma de madeira, inclusive retirada, para concreto	kg	9.000,00	12.000,00	-	8.000,00	12.000,00
Forma de madeira, inclusive retirada, para concreto	kg	2.100,00	2.800,00	-	600,00	10.000,00
Forma de madeira, inclusive retirada, para concreto	unidade	200,00	270,00	-	200,00	2.500,00
Forma de madeira, inclusive retirada, para concreto	m	700,00	1.100,00	-	500,00	4.000,00
Forma de madeira, inclusive retirada, para concreto	m	10,00	17,00	-	10,00	100,00
Forma de madeira, inclusive retirada, para concreto	kg	600,00	1.000,00	-	600,00	5.000,00
Escoramento de Forma em madeira (Utilizado para concreto armado, inclusive retirada, exceto para superfície curva)	unidade	-	-	-	-	600,00

REFORÇO E ALARGAMENTO CONSTRUTORA ACQUAPLAN S/A - CONTRATO DO 00417/2008		Ponte sobre o Rio Cotinguiba	Ponte sobre o Rio Sergipe	Viaduto sobre a Avenida Hermes Fontes	Ponte sobre o Rio Sergipe	Ponte sobre o Rio Sergipe
Extensão		33,04 m	48,04 m	105,50 m	57,50 m	285,08 m
Largura inicial		10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura final		12,95 m	12,95 m	12,95 m	12,95 m	12,95 m
Observações do serviço	Unidade	Quantidade				
SERVIÇOS DE REFORÇO E ALARGAMENTO DO TABULEIRO						
Fornecimento e aplicação de concreto de cimento Portland, preparo mecânico com betoneira de 600 l, inclusive lançamento, adensamento e cura, exceto para pavimentação e concreto armado bombeado, fck 15 MPa, classe de agressividade ambiental II, exceto para lastro de concreto magro	m³	327,77	488,63	-	334,00	1.125,000
Fornecimento, lançamento e adensamento de concreto com bomba, fck 30 MPa, classe de agressividade ambiental II, exceto para lastro de concreto magro, exceto para elementos estruturais pré-moldados - fornecimento e lançamento	m	94,00	135,00	-	41,00	933,000
Forma de madeira para concreto estrutural, exceto para reservatório, silo, obra de arte especial, sapata, radier, bloco de coroamento, viga baldrame, sapata corrida, sapata isolada, cinta de amarração, cinta de fundação, viga de fundação, viga de coroamento, pilar, viga, laje, escada, rampa, brise, marquise, parede de concreto, cortina, contraforte, pilar parede, viga parede, tirante, nicho, pingadeira, consolo, transição, aduela, transversina, longarina, cabeça de encontro, cabeça de estaca, cabeça de tubulão, cabeça de bloco, cabeça de sapata, cabeça de radier, cabeça de viga baldrame, cabeça de viga de fundação, cabeça de viga de coroamento, cabeça de pilar, cabeça de viga, cabeça de laje, cabeça de escada, cabeça de rampa, cabeça de brise, cabeça de marquise, cabeça de parede de concreto, cabeça de cortina, cabeça de contraforte, cabeça de pilar parede, cabeça de viga parede, cabeça de tirante, cabeça de nicho, cabeça de pingadeira, cabeça de consolo, cabeça de transição, cabeça de aduela, cabeça de transversina, cabeça de longarina, cabeça de cabeça de encontro	m²	-	4,000	-	0,000	7.157
ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Fornecimento e instalação de barreira de concreto simples de perfil vertical	m	66,000	94,500	-	12,000	-
Fornecimento e instalação de defensa metálica	m	75,000	100,000	-	50,000	577,00
Fornecimento e instalação de dispositivo de drenagem PVC	unid.	14,000	26,000	-	10,000	140,0000
Fornecimento e instalação de ELEMENTOS ou similar	m	72,000	102,000	-	44,000	577,000
Demolição e remoção de concreto armado com martelo demolidor, exceto para preparo de concreto - demolição e remoção	m³	10,000	13,0000	-	-	-
ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Fornec e implantação placa sinalização semi-refletiva	m²	-	-	-	-	1.500
SERVIÇOS DE APOIO						
Serviços de apoio náutico	mês	-	-	-	-	12,077

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

PASSAGEM INFERIOR NOVA Construtora A.Gaspar S/A - Contrato: 00-00647/2009		Passagem inferior acesso a Siriri
Extensão		24,85 m
Largura		12,60 m
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade
INFRAESTRUTURA		
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
MESO ESTRUTURA - MUROS E ALAS		
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
SUPERESTUTURA		
Concreto estrutural fck >= 30,0 Mpa	[illegible]	[illegible]
Formas planas de placa compensada resinada	[illegible]	[illegible]
SUPERESTUTURA		
Fornecimento, preparo e colocação de aço CA 50	kg	15.629,356
ACABAMENTOS		
Guarda-rodas em concreto fck = 20 Mpa	m	[illegible]
Guarda-rodas duplo em concreto fck = 30 Mpa	m	[illegible]
MURO DE CONTENÇÃO		
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021, 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail: crea-se@crea-se.org.br

Impresso em: 19/07/2021, às 11:42.

902

PONTES E VIADUTOS NOVOS						
Construtora A.Gaspar Ltda - Contrato: 26-SE-2/2021		Acesso sobre o Rio Poxim-Mirim	Viaduto sobre o Ramal Pedrinhas	Rampa Leste sobre o Rio Sergipe/Rua Itabaiana	Rampa Oeste sobre o Rio Sergipe/Rua Simão Dias	Viaduto sobre a Av. Hermes Fontes/Rua Simão Dias
Extensão		40,60 m	40,60 m	120,00 m	75,00 m	75,00 m
Largura		12,05 m	12,05 m	12,05 m	12,05 m	12,05 m
Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade				
INFRAESTRUTURA						
Escavação em solo, até 1ª categoria, para fundações.	m³	368,40	-	720,00	-	163,72
Tub. de ferro fundido flangeado classe K-9 DN 400 - FºFº/AC/BC/PC	m	36,20	1,20	80,00	80,00	57,00
Tub. de c. 24" (ou psd ou Cim Ret. Cilíndrico) - FºFº/AC/BC/PC	m	32,40	-	1,20	-	29,00
Escavação de valas em solo de baixa capacidade suporte, e profundidade de até 2,0m de média altura	m³	2,00	35,712	0,00	0,00	33,00
Reaterro manual e apiloamento de valas com 90 ≤ Proctor Normal ≤ 95 % (exclusive fornecimento de material e dos tubos e elementos dos tubulões)	m³	2,00	-	0,00	0,00	33,00
Reaterro manual e apiloamento de valas com 100 ≤ Proctor Normal ≤ 105 % (exclusive fornecimento de material e dos tubos e elementos dos tubulões)	m³	-	21,34	-		
Aço CA-50, recebimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	kg	-	3.788,20	-	-	-
MESOESTRUTURA						
Fornecimento e colocação de concreto fck estrutural bombeado	m³	69,30	-	30,00	80,00	30,00
Escoramento descontínuo de fundação com madeira e desescoramento	m²	80,00	-	1.100,00	80,00	30,00
Formas para blocos em madeira plastificada	m²	67,00	81,00	30,00	40,00	40,00
Fornecimento e lançamento de concreto ≥ 30 MPa (Pilar Intermediário A/C ≤ 0,55)	m³	5,00	24,41	60,00	0,00	0,00
Aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	kg	4.130,00	1.643,11	10.000,00	0.000,00	0.000,00
Fornecimento e lançamento de concreto estrutural (pilar, cortina, viga e laje) com resistência característica à compressão (fck) ≥ 30 MPa, com adição de sílica ativa, bombeável, classe de consistência S-100 (slump = 10 ± 1 cm) e classe de agressividade ambiental II	m³	0,00	-	0,00	0,00	0,00

PONTES E VIADUTOS NOVOS						
Construtora A.Gaspar Ltda - Contrato: 26-SE-2/2021		Acesso sobre o Rio Poxim-Mirim	Viaduto sobre o Ramal Pedrinhas	Rampa Leste sobre o Rio Sergipe/Rua Itabaiana	Rampa Oeste sobre o Rio Sergipe/Rua Simão Dias	Viaduto sobre a Av. Hermes Fontes/Rua Simão Dias
Extensão		40,60 m	40,60 m	120,00 m	75,00 m	75,00 m
Largura		12,05 m	12,05 m	12,05 m	12,05 m	12,05 m
Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade				
SUPERESTRUTURA						
Fornecimento de longarina pré-moldada com concreto estrutural classe de agressividade ambiental II, fck ≥ 40 MPa, com protensão de pós-tração (cordoalha engraxada 12,7 mm) para vigas de 1.600 mm < h ≤ 2.300 mm	un	-	-	-	0,00	0,00
Fornecimento de longarina pré-moldada com concreto estrutural classe de agressividade ambiental II, fck ≥ 40 MPa, com protensão de pós-tração (cordoalha engraxada 12,7 mm) para vigas de 1.600 mm < h ≤ 2.300 mm	m	0,00	-	0,00	-	-
Fornecimento, lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto, e = ≤ 300 kg	un	370,00	-	1.200,00	000,00	000,00
Impermeação de superfície com pintura com emulsão asfáltica para impermeabilização (tipo Neutrol ou equivalente)	m²	00,00	-	000,00	0,00	0,00
Fornecimento, execução e posicionamento de aparelhos de apoio em elastômero fretado	un	0,00	-	0,00	12,00	0,00
Fornecimento, corte, dobragem e montagem de barras de aço CA-50 para armadura passiva	kg	0,00	-	00,00	00,00	00,00
Fornecimento, corte e colocação de cordoalha engraxada CP-190 RB 12,7 mm	kg	123,00	-	0,00	369,120	0,00
Fornecimento, aplicação e galgamento de emulsão asfáltica para pintura de ligação	m²	-	-	-	72,00	0,00
Fornecimento, aplicação e galgamento de emulsão asfáltica para pintura de ligação	m²	24,00	-	0,00	-	-
Fornecimento e colocação de dispositivos de drenagem para tabuleiro	un	-	-	-	0,00	0,00
Fornecimento e colocação de mata-junta, em 01 placa	m	0,00	-	0,00	-	-
Fornecimento, corte, dobragem e injeção de bainhas galvanizadas de 4 polegadas, diâmetro de 95 mm para cordoalhas engraxadas CP-190 RB 12,7 mm	m	-	-	-	0,00	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ2

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel. (79) 3234-3000 Fax. (XX) XXXX XXXX E-mail: crea-se@crea-se.org.br

CREA-SE
Impresso em: 19/07/2021 às 11:42

PONTES E VIADUTOS RETOS Construtora A.Gaspar S/A - Contrato: TT-IRD-015/2019		Pontes acima de 30 metros	Pontes Acima de 30 metros e Pranchas	Pontes acima de 30 metros e Pranchas Metálicas	Pontes acima de 30 metros e Pranchas Metálicas	Pontes acima de 30 metros e Pranchas Metálicas
Extensão		42,00 m	42,00 m	120,00 m	75,00 m	75,00 m
Largura		12,00 m	12,00 m	12,00 m	12,00 m	12,00 m
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidades				
SUPERESTRUTURA						
Fornecimento, corte, dobragem e montagem de armação em aço CA-50 fck=30 MPa, Classe de Agressividade Ambiental II, Cobrimento nominal de 4,0 cm, exceto para blocos em concreto fck=20 MPa	kg	464.000		1.380.000		
Fornecimento, corte e colocação de cabos em aço CP-190 RB 9,5 mm, 12,7 mm	kg				130.000	130.000
Fornecimento, corte e colocação em aço CP-190 RB 9,5 mm, 12,7 mm	kg	320.000		920.000		
Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	kg	250.000	1.000	750.000	380.000	380.000
Fornecimento de placa de neoprene fretado	m²	1.000	200	1.200	1.200	1.200
Pontes em balanços sucessivos com vigas T de altura constante (V/C ≤ 0,55 (p/ pré-lajes e lajes))	m³	-	300	-	-	-
Fornecimento e lançamento de concreto C 30 fck = 30 MPa, Slump 5 ± 1 cm (p/ pré-lajes e lajes)	m³	1.000	-	3.000	1.000	1.000
Fornecimento e lançamento de concreto C 40, fck = 40 MPa, Slump 5 ± 1 cm (p/ vigas longarinas)	m³	2.000	-	6.000	4.000	4.000
LAJES DE TRANSIÇÃO						
Fornecimento e lançamento de concreto C 25 fck = 25 MPa, Slump 5 ± 1 cm - com adição estrutural (p/ pré-lajes e lajes)	m³	-	-	-	400	400
Fornecimento e execução de pintura de impermeabilização das superfícies de topo da laje de transição, para as pontes, com emulsão tipo RR-2C diluída em água, consumo de 2 kg/m²	kg	-	-	-	2.000	2.000
Fornecimento e montagem de formas simples de madeira	m²	-	-	-	100	100

PONTES E VIADUTOS RETOS Construtora A.Gaspar S/A - Contrato: TT-IRD-015/2019		Pontes acima de 30 metros	Pontes Acima de 30 metros e Pranchas	Pontes acima de 30 metros e Pranchas Metálicas	Pontes acima de 30 metros e Pranchas Metálicas	Pontes acima de 30 metros e Pranchas Metálicas
Extensão		42,00 m	42,00 m	120,00 m	75,00 m	75,00 m
Largura		12,00 m	12,00 m	12,00 m	12,00 m	12,00 m
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidades				
LAJES DE TRANSIÇÃO						
Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	kg	-	-	-	2.000	2.000
Fornecimento e lançamento de concreto C 40 fck = 40 MPa, V/C ≤ 0,45	m³	-	-	-	100	100
ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Fornecimento e execução de pintura de ligação e emulsão	m²	1.000	-	3.000	1.000	1.000
Execução de concreto projetado via seca, inclusive lançamento	m³	1.000	-	3.000	2.000	2.000
Fornecimento e execução de concreto PVC diâmetro 4"	un	2.000	-	6.000	3.000	3.000
Reaterro de encontro com material de 1ª categoria	m³	1.000	-	3.000	2.000	2.000
Reaterro de encontro com material de 2ª categoria	m³	2.000	-	6.000	4.000	4.000
Fornecimento e execução de proteção vegetal e plantio de grama em placas, inclusive irrigação	m²	1.000	-	3.000	2.000	2.000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/202 -

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Dr Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail crea-se@crea-se.org.br
CREA-SE
Impresso em: 19/07/2021 às 11:42.

REFORÇO E ALARGAMENTO Construtora A.Gaspar S/A - Contrato: 21-00615/2009		Viaduto sobre a Ferrovia Estaca 3153	Viaduto sobre a Ferrovia Estaca 3460	Ponte sobre o Rio Landim	Ponte sobre o Rio Japaratuba Mirim
Extensão		35,04 m	30,00 m	40,60 m	96,06 m
Largura Inicial		8,70 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura Final		11,30 m	12,95 m	11,30 m	12,95 m
[illegible]	Unidade	Quantidade			
SERVIÇOS GERAIS					
[illegible]	[illegible]	[illegible]	549,359	458,060	864,000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	4,000	4,000	4,000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	5,640	4,000	-
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA MESOESTRUTURA					
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]		[illegible]	Viaduto sobre a Ferrovia Estaca 3460	Ponte sobre o Rio Landim	Ponte sobre o Rio Japaratuba Mirim
[illegible]		[illegible]	30,00 m	40,60 m	96,06 m
[illegible]		[illegible]	10,00 m	10,00 m	10,00 m
[illegible]		[illegible]	12,95 m	11,30 m	12,95 m
[illegible]	[illegible]	Quantidade			
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA MESOESTRUTURA					
[illegible]	[illegible]	[illegible]	48,000	64,000	96,000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	176,000	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	80,000	24,000	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	8,000	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	6,400	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	40,554	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021



Certidão nº 450319/2021
19/07/2021, 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz nº 1710
Tel. (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail: cres-se@cres-se.org.br

Impresso em: 19/07/2021 às 11:42

30/06/2021 SEI/DNIT - 9147263 - Declaração de Serviços Executados

REFORÇO E ALARGAMENTO Construtora A Zanghelini S/A - Contrato: 21-006 KS/2009		Travessia sobre o Riacho Água Branca (km 0+000)	Travessia sobre o Rio Piauitinga (km 3+440)	Ponte sobre o Rio Cumbe	Ponte sobre o Rio Jacarecica II (km 8+000)
Extensão		30,00 m	30,00 m	40,00 m	66,00 m
Largura Útil		8,70 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura Final		11,30 m	13,30 m	13,30 m	13,30 m
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidades			
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA MESOESTRUTURA					
Escavação em rocha em cortina (0,15 m < e ≤ 0,50 m) para execução de tirantes - de comprimento livre variável de aço CA-50 - diâmetro 32mm.	un-m	80,000	48,000	64,000	96,000
Escavação em rocha em cortina (0,50 m < e ≤ 1,00 m) para execução de tirantes - de comprimento livre variável de aço CA-50 - diâmetro 32mm.	un-m	336,000	176,000		616,000
Perfuração em rocha em cortina (0,50 m < e ≤ 1,00 m) para execução de tirantes.	un-m	92,000	80,000	76,000	80,000
Perfuração em rocha em cortina (0,50 m < e ≤ 1,00 m) para execução de tirantes.	un-m	42,000	8,000	-	-
Aplicação de argamassa e aplicação de adesivo à base de epóxi (E) ou similar para fixação de conectores CA-50	Kg	8.379	6,400	16,149	9.300
Fornecimento de material para concreto estrutural (brita comercializada granulometria) produzido em usina/pedreira em quaisquer distâncias.	m³	41,313	40,354	66,967	66,000
Concretagem de superestrutura com concreto usinado bombeado, fck = 30 MPa, inclusive lançamento, adensamento e cura, exceto fornecimento do concreto.	m³	43,131	40,554	66,567	64,000
Fornecimento e aplicação para superfície de concreto, p/ pintura de concreto, com aparência natural e nova, sem perda de características originais, tipo HIDROMAR AR, ou similar, c/ rendimento mínimo de 1,7 kg/m².	m²	85,000	33,925	68,343	67,148

RECUPERAÇÃO E REFORÇO Construtora A Zanghelini S/A - Contrato: 21-006 KS/2009		Travessia sobre o Ribeirão Salgado	Viaduto sobre a Ferrovia FCA (km 3+487)	Ponte sobre o Rio Lagarto	Ponte sobre o Rio Piauitinga
Extensão		55,00 m	80,00 m	40,00 m	66,00 m
Largura útil		8,70 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura Final		11,30 m	13,30 m	11,30 m	11,30 m
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidades			
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA MESOESTRUTURA					
Fornecimento de concreto usinado com fck= 30 MPa, inclusive lançamento, adensamento e cura, exceto fornecimento de armadura	m³	3,33	3,006	-	-
Perfuração em rocha em cortina (0,50 m < e ≤ 1,00 m) para execução de tirantes - de comprimento livre variável de aço CA-50 - diâmetro 32mm.	un-m	44,000	84,000	-	-
Fornecimento de concreto usinado com fck= 30 MPa, inclusive lançamento, adensamento e cura, exceto fornecimento de armadura	m³	5,000	4,000	-	-
Fornecimento e aplicação de argamassa de recuperação de concreto	kg	86,700	16,000	-	-
Escavação de fundação em rocha	m³			124,000	36,000
Escavação de concreto ciclópico e/ou alvenaria de pedra argamassada	m³			32,000	-
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA SUPERESTRUTURA					
Fornecimento e aplicação de concreto projetado via seco, inclusive preparo da superfície	m²	911,000	630,699	281,005	1.461,077
Fornecimento e aplicação de adesivo à base de epóxi (E)	Kg	288,000	77,000	51,880	253,832
Fornecimento e aplicação de adesivo à base de epóxi (E)	kg	5,733	31,870	6,931	17,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021, 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail: crea-se@crea-se.org.br

Impresso em: 19/07/2021 às 11:42.

INFRAESTRUTURA E ALARGAMENTO Contratante: A. Sergipe S/A - Contrato: 11-006 LS/2020		Viaduto sobre a Avenida Edson Silva	Viaduto sobre a Avenida Jorge Neto	Ponte sobre o Rio Lagoa	Ponte sobre o Rio Japaratuba Mirim
Extensão		35,00 m	36,00 m	40,00 m	50,00 m
Largura total		8,70 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura útil		7,70 m	12,00 m	12,00 m	12,00 m
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade			
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA SUPERESTRUTURA					
Limpeza das superfícies com remoção de materiais soltos, poeiras e detritos gerais, com retirada parcial de nata de concreto.	m²	1.10.000	0.00.000	000.000	0.00.000
Apicoamento para remoção parcial de concreto deteriorado, abertura manual de [illegible]	m²	1.11.124	000.000	00.000	000.000
Escoramento metálico tipo [illegible]	m³	000.000	0.000	00.000	000.000
Fornecimento, corte, dobragem, colocação e fixação de armadura em aço CA-50.	kg	000.000	000.000	000.000	0.000.000
Fornecimento, corte e colocação de cordoalha em aço CP-190 RB de 12,7 mm.	kg	0.000.000	000.000	000.000	0.000.000
Fornecimento, colocação e protensão de cordoalhas engraxadas de 12,7 mm.	kg	000.000	00.000	00.000	000.000
Fornecimento, corte e colocação de barras de aço CA-50, 25,00 mm, [illegible]	kg	000.000	000.000	000.000	0.000.000
Fornecimento, colocação e protensão de perfis [illegible]	unid.	000.000	000.000	000.000	000.000
Injeção de nata de cimento no [illegible]	m	00.000	00.000	00.000	000.000
Fornecimento, colocação e injeção de [illegible]	m	000.000	000.000	000.000	000.000
[illegible]	m³	000.000	000.000	000.000	000.000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021, 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel (79) 3234-3000 Fax (XX) XXXX-XXXX E-mail crea-se@crea-se.org.br

Impresso em: 19/07/2021 às 11:42.

[illegible] SUA - Contrato nº 1-0061 15/2009		Viaduto sobre a Ferrovia Estrada 3100	Viaduto sobre a Ferrovia Estrada 3400	Ponte sobre o Rio Lavapés	Ponte sobre o Rio João Batista Batista
Segmento		55.04 m	30.80 m	40.80 m	56.86 m
Largura Inicial		8.70 m	10.00 m	10.00 m	13.80 m
Largura Final		11.30 m	11.30 m	11.30 m	13.95 m
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade			
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA SUPERESTRUTURA					
[illegible]	m²	29.000	9.000	6.000	10.040
Fornecimento e colocação de drips e frisos de [illegible]	m	1.000	0.450	0.400	1.450
Fornecimento, transporte e lançamento de concreto tipo C30, (Concreto Dosificado com Usina), com adição de Látex tipo Rheomat 140, Sikatop 107 ou similar, na água de amassamento, na proporção 1:4 (Látex:água), com Fck=30MPa - Usar SIKACRETE - Materiais c/ garantia de 10 anos e/ou similar, antes compactante tipo Sika Viscocrete ou similar.	m³	11.649	21.959	5.676	20.308
Execução de Viga em concreto Fck=30MPa (+7%) com c/ [illegible]	unid.	150.000	52.000	48.000	204.000
Execução de Laje em concreto Fck=30MPa, [illegible]	unid.	2.304.280	480.000	2688.000	4 092.00
Execução de Viga em concreto Fck=30MPa (+7%) para [illegible]	unid.	-	-	12.000	92.000
Fornecimento e aplicação por aspersão, de adesivo, em proteção de concreto, c/ vista de obtenção [illegible]	m²	148.888	58.548	36.180	225.568
Fornecimento e aplicação de [illegible]	m²	12.558	18.180	11.160	42.164
Fornecimento, fabricação e colocação de peças [illegible]	kg	7.513.000	3.004.000	2.120.304	10 605.408

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021, 11:42
Chave de Impressão: yZZ2

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

[illegible] E ALARGAMENTO Construtora A. Gaspar S/A - Contrato: [illegible]	Viaduto sobre a Ferrovia Estaca [illegible]	Viaduto sobre a Ferrovia Estaca [illegible]	Ponte sobre o Rio [illegible]	Ponte sobre o Rio [illegible]
Extensão	[illegible] m	30,00 m	[illegible] m	[illegible] m
Largura Inicial	8,70 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura Final	[illegible] m	[illegible] m	[illegible] m	[illegible] m

Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade			
RECUPERAÇÃO E REFORÇO DA SUPERESTUTURA					
[illegible]	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Pintura das superfícies [illegible] (inclusive no [illegible] alargadas).	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Fornecimento e aplicação de [illegible]	m³	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Serviços de [illegible] com escarificação, [illegible] similar	m³	[illegible]	[illegible]	20,000	[illegible]
[illegible]	unid		[illegible]		
SERVIÇOS DE REFORÇO E ALARGAMENTO DO TABULEIRO					
Compactação manual de base com brita graduada tratada com cimento (3%)	m³	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Fornecimento e preparo de base de brita graduada tratada com cimento (3%), brita comercial	m³	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible] armadura.	m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Serviços de [illegible] armadura em [illegible]	m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible] E ALARGAMENTO Construtora A. Gaspar S/A - Contrato: [illegible]	Viaduto sobre a Ferrovia Estaca 3153	Viaduto sobre a Ferrovia Estaca [illegible]	Ponte sobre o Rio [illegible]	Ponte sobre o Rio [illegible]
Extensão	[illegible] m	[illegible] m	[illegible] m	[illegible] m
Largura Inicial	[illegible] m	[illegible] m	[illegible] m	[illegible] m
Largura Final	[illegible] m	[illegible] m	[illegible] m	[illegible] m

Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade			
SERVIÇOS DE REFORÇO E ALARGAMENTO DO TABULEIRO					
Demolição e corte de [illegible] macaco e oxicorte, com remoção de entulhos.	m³	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible] mecanizado, de superfície de concreto.	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m²	-	-	-	[illegible]
[illegible]	m³	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	kg	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	kg	-		[illegible]	[illegible]
[illegible]	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m³	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	kg	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	kg	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021, 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Avenida Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, nº 1710
Tel: (79) 3234-3000 Fax: (XX) XXXX-XXXX E-mail: crea-se@crea-se.org.br

CREA-SE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe
Impresso em: 19/07/2021 às 11:42

REFORÇO E ALARGAMENTO Construtora Queiroz S/A - Contrato: 21-00613/2009		Viaduto sobre a Ferrovia Estrada 3181	Viaduto sobre a Ferrovia Estrada 3480	Ponte sobre o Rio Landim	Ponte sobre o Rio Japaratuba Mirim
Extensão		33,04 m	93,99 m	40,00 m	96,86 m
Largura Inicial		9,70 m	10,08 m	10,08 m	10,08 m
Largura Final		12,80 m	13,83 m	11,50 m	12,83 m
Obra/Intervenção Executada	Unidade	Quantidade			
SERVIÇOS DE REFORÇO E ALARGAMENTO DO TABULEIRO					
Fornecimento, transporte e colocação de peças metálicas compostas de aço tipo ASTM A 588, Gr.50 SCHEDULE 40 (DIN 2440, 2441 ou equivalente) com 6 mm de solda elétrica e chapas de ligação, p/ guias de ancoragem, dispositivos de ancoragem e desviadores.	kg	3.386,000	616,000	449,000	2.079,000
Execução de furo em concreto Ø18mm e=100mm p/ fixação, ancoragem ou emenda de ferragens ou apoio, como conectores Ø16mm.	unid.	-	-	152,000	134,000
Execução de furo em concreto armado Ø40mm para passagem p/ fixação, passagem de armaduras ou tirantes de aço, como conectores Ø16mm.	unid.	-	-	6,000	4,000
Fornecimento e aplicação por adensamento, de concreto, em substituição do concreto, p/ ponte ou viaduto entre mesoretes velhas e novo, com parcela a base de resina acrílica tipo ARTECRYL 401, ou similar, c/ um consumo mínimo de 1,2 kg/m3.	m³	-	301,952	0,000	614,168
Fornecimento, transporte e lançamento de concreto tipo C40 (concreto bombeável com bidim) com adição de látex tipo MULTIPOWER 525, ou similar, na água de amassamento, na proporção 1:4 (SBR:Água). Com resistência característica à compressão fck=40,0 MPa, inclusive c/ aquisição de aditivo autocompactante tipo Slick Viscocrete 6hy ou similar.	m³	130,754	372,409	44,659	162,301
Fornecimento e aplicação de argamassa com grauteamento retrátil c/ adição de até 20% de pedrisco (p/ enchimento de juntas, ao redor de ancoragem p/ regularização e execução de chanfros em concreto longarinas p/ assentamento de novos aparelhos de neoprene fretado).	m³	-	-	0,842	1,522

REFORÇO E ALARGAMENTO Construtora Queiroz S/A - Contrato: 21-00613/2009		Viaduto sobre a Ferrovia Estrada 3181	Viaduto sobre a Ferrovia Estrada 3480	Ponte sobre o Rio Landim	Ponte sobre o Rio Japaratuba Mirim
Extensão		33,04 m	93,99 m	40,00 m	96,86 m
Largura Inicial		9,70 m	10,08 m	10,08 m	10,08 m
Largura Final		12,80 m	13,83 m	11,50 m	12,83 m
Obra/Intervenção Executada	Unidade	Quantidade			
SERVIÇOS DE REFORÇO E ALARGAMENTO DO TABULEIRO					
Armação das vigas/lajes para remoção do Pedestal (cortes, soldas e desagregação, dos Pedestais armados sob a viga/laje	kg	478,848	899,000	648,000	975,980
Formas para vigas e longarinas em madeira, exceto para fck de 15 MPa (não reaproveitável) - p/ regularização	m²	0,000	1,848	0,864	
Junta Comercial (inclusive reaterro)	m		46,000	-	
Ancoragem química em concreto com furo com 1 concreto D=12,7mm. Fornecimento e instalação	unid		46,000	-	
Escoramento pontaletado de concreto armado -	unid		0,000	27,000	
Execução de furo em concreto Ø18mm	unid.		184,000	-	
Aço CA 50A. Fornecimento para [illegible] especificações e colocação nas formas.	kg		43.891		
Reforço de viga em Reforma de Laranjeiras Limpeza e Enchimento em Sistema Bidim	m			82,000	
ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
[illegible]	m	2.111,000	46.000	77.000	201.000
[illegible]	unid	1.71,000	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	m	28,000	46,000	77,000	107,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

REFORÇO E ALARGAMENTO Construtora A Gaspar S/A - Contrato: 21-00615/2009		Viaduto sobre a Ferrovia Linha FEPE	Viaduto sobre a Ferrovia Estrada Velha	Ponte sobre o Rio Sergipe	Ponte sobre o Rio Sergipe
Extensão		53,64 m	30,00 m	80,00 m	80,00 m
Largura Inicial		8,70 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura Final		11,30 m	12,95 m	11,30 m	12,95 m
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade			
ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
Fornecimento e Lançamento de Concreto FCK=30 MPa	m³	25,400	-	-	
Fornecimento de Aço CA-50 A/B	kg	1,000	-	-	
Construção em alvenaria de tijolos cerâmicos maciços comuns, de 1 vez (espessura = 20 cm), com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar	m²	45,000	-	-	
Escavação manual de valas em material de 1ª categoria	m³	182,500	-	-	
Confecção de Armação de Aço CA-50 A/B	kg	849,300	-	-	
Fornecimento e lançamento de concreto magro C15 (traço em massa seca 1:3:4,5) - para regularização	m³	5,490	-	12,000	
Construção de caixa de ligação - com fornecimento de materiais	un	14,000	-	-	
Impermeabilização de superfície de argamassa para proteção de caixa de ligação	m²	4,000	-	-	
Reaterro Compactado com Material de 1ª Categoria	m³	115,500	-	-	
Fornecimento de Aço CA-50 A/B	kg	1,000	-	-	
Escavação manual de Material de 1ª categoria	m³	86,140	-	-	
Escavação Mecânica	m³	91,400	-	-	
Fornecimento e lançamento de concreto C 20 (fck = 20 Mpa) a/c = 0,65	m³	14,000	-	-	
Fornecimento e lançamento de concreto C 30 (fck = 30 Mpa) a/c = 0,55.	m³	71,600	-	-	

REFORÇO E ALARGAMENTO Construtora A Gaspar S/A - Contrato: 21-00615/2009		Viaduto sobre a Ferrovia Linha FEPE	Viaduto sobre a Ferrovia Estrada Velha	Ponte sobre o Rio Sergipe	Ponte sobre o Rio Sergipe
Extensão		53,64 m	30,00 m	80,00 m	80,00 m
Largura Inicial		8,70 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Largura Final		11,30 m	12,95 m	11,30 m	12,95 m
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade			
ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
Fornecimento e Lançamento de Concreto C 30 (fck = 30 Mpa) a/c = 0,55	m³			2,340	
Formas para as mísulas	m²	20,000		0,000	
Junta de Pvc 0,15 mm	m	38,000			
Pintura de proteção de viaduto com revestimento de concreto - sem 3d - cinza claro concorrente	m	53,000			
Fornecimento, montagem, fixação e aplicação de polímero reciclado de elastômero vulcanizado (a partir de resíduos de pneus inservíveis) e aditivos para produção de concreto asfáltico modificado por polímero (tipo AB-8 ou AB-22), para uso em regiões urbanas de médio ou alto desempenho, com espessura nominal de 4 cm, em pavimentação de vias	m²	4,000			
Fornecimento dos cabos e pregões de aço para execução e tração de pista de 30 MPa com fck = 0,55	kg	1,200			
Execução de furo no concreto	unid	16,000	-	-	
Fornecimento e aplicação de adesivo epóxi bicomponente	kg	0,000	1,200		
Fornecimento, montagem, fixação e aplicação de barreira	kg	4.000,000		1.000,000	
Concreto magro para preenchimento	m		30,000		
Execução de argamassa de ligação	unid		4,000		
Aplicação de [illegible] de impermeabilização de superfície de concreto	m²		16,000		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021, 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

REFORÇO E ALARGAMENTO Construtora A.Gaspar S/A - Contrato: 21-00615/2009		Viaduto sobre a Ferrovia Estaca 3153	Viaduto sobre a Ferrovia Estaca 3460	Ponte sobre o Rio Landim	[illegible]
Extensão		55,04 m	30,00 m	40,60 m	[illegible]
Largura Inicial		8,70 m	10,00 m	10,00 m	[illegible]
Largura Final		11,30 m	12,95 m	11,30 m	[illegible]
Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade			
ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
[illegible]	m²		11,155		
[illegible]	m²		16,000		
[illegible]	m²		1,725		
OUTROS					
Instalação do Canteiro de Obra.	unid.	-	-	-	0,937
Manutenção do Canteiro de Obra	mês	-	-	-	53,000
Mobilização e Desmobilização de Pessoal e Equipamentos.	unid.	-	-	-	0,500

Atestamos ainda que os serviços foram executados conforme projetos, de acordo com as especificações contratuais e de acordo com as normas técnicas pertinentes, aceitos e aprovados pelo Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes – DNIT
Lavrei o presente Atestado – CONTRATO UT 21-008/2004 – Consol – Engenheiros Consultores Ltda
Aracaju/SE 30 de junho de 2021

Eng Civil Alexandre Monteiro da Cunha
CREA - 2700491824-3 RNP/SE
Superintendente Regional no Estado de Sergipe – DNIT

Documento assinado eletronicamente por **Alexandre Monteiro da Cunha, Superintendente Regional no Estado de Sergipe**, em 30/06/2021, às 12:47, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.dnit.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **8540668** e o código CRC **349C90A1**

Referência: Processo nº 50621.600785/2017-32 SEI nº 8540668

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe, vinculado à Certidão nº 450319/2021, emitida em 19/07/2021

Certidão nº 450319/2021
19/07/2021 11:42
Chave de Impressão: yZZ21
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2021 e contém 43 folhas

Certidão de Acervo Técnico - CAT **CREA-MG**
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
1420150006677
Atividade concluída

Certificamos, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, o Acervo Técnico do profissional IVAN GODINHO PEREIRA..... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: IVAN GODINHO PEREIRA.....
Registro 06.0.0000011390..... RNP 1420150006677.....
Título Profissional: ENGENHEIRO Civil.....
.....
.....
Número ART: 1420120000000000000... Tipo de ART: Obra/Serviço - Nova ART.....
Registrada em 20/12/2012..... Baixada em: 14/8/2014.....
Forma de Registro Inicial..... Participação Técnica: Individual.....
Empresa Contratada: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES.....
.....
Contratante DEPTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE MINAS CPF/CNPJ: 17309790000104
Logradouro: AVENIDA DOS ANDRADAS..... Nº: 2120..
Complemento ..... Bairro: CENTRO.....
Cidade: BELO HORIZONTE..... UF: MG..... CEP: 30190-010
Contrato: EMC-24.014/2012..... celebrado em ..... Vinculado à ART: .....
Valor do contrato: R$ 5968114,00..... Tipo de Contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO.....
Ação Institucional: Órgão Público.....
Endereço da obra/serviço: TRECHO TRECHO ENTR. MG/010 - ENTR. MG/424..... Nº: .....
Complemento: RODOVIA BR/MG..... Bairro: .....
Cidade: CONTAGEM..... UF: MG..... CEP: 32680-000
Data início: 20/12/2012 Conclusão efetiva: 14/8/2014. Coord Geográficas .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA..... Código: .....
Proprietário: DEPTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE MINAS GERAIS CPF/CNPJ: 17309790000104
Atividade Técnica: SUPERVISÃO EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO TRANSPORTES RODOVIAS(ESTRADAS) ,
Quantidade 3765,00 , Unidade km.....
.....
.....
.....
.....
.....

Observações
SERVIÇOS DE APOIO À SUPERVISÃO DE OBRAS RODOVIÁRIAS CONF. CONTRATO EMC-24.014/2012.....
.....
.....
.....

Informações Complementares
.....
.....
.....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculada à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme anexo de sequência 100192 a 100207, o documento contendo as atividades, encaminhado pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.....

Certidão de Acervo Técnico nº 1420150006677/2015
02/10/2015 , 15:20:57
1420150006677

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional na pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou vier a ser integrante do seu quadro técnico por ocasião da declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
A CAT é válida em todo o território nacional.
A CAT perderá a validade em caso de modificação dos dados técnicos quantitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deverá ser confirmada no site do Crea-MG (www.creamg.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br).
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



CERTIDÃO

Certificamos, a requerimento da interessada, protocolado sob o número 00027/01/2300/2015-0, à vista da documentação constante na Diretoria de Infraestrutura Rodoviária e apresentada pela solicitante, que a mesma executou para este DER/MG, CNPJ 17.300.[illegible]0001-94, situado à Av. dos Andradas, 1120 , Belo Horizonte - MG, os seguintes serviços:

DADOS GERAIS	
Interessado	: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES
CNPJ	: 17.210.083/0001-75
Endereço	Rua Hermilio Alves, nº 145 - Bairro Santa Teresa - Belo Horizonte/MG
Contrato	PRC-24.014/2012
Trechos	: Entr° MG-010 - Entr° MG-424 (Rodovia LMG/000)
Subtrechos	: « Interseção Aeroporto Internacional Tancredo Neves (AITN) (estaca 0000) Terminal de passageiros e serviços (TPS) (estaca 8210+1,91 = estaca 4000) com 4,301 km de extensão « Terminal de passageiros e serviços (TPS) (estaca 8210+1,91 = estaca 4000) - Entr° Contorno Norte de Lagoa Santa (estaca 4188+6,709 = estaca 509) com 3,760 km de extensão
Natureza dos Serviços	: Serviços de apoio à supervisão de obras rodoviárias
Valor contratual	: R$ 5.608.119,98 (cinco milhões, novecentos e sessenta e oito mil, cento e dezenove reais e noventa e oito centavos) a preços iniciais de março/2012
Período de Execução	: 21/02/2013 à 14/08/2014 (10ª Medição Final)

Anotações de Responsabilidade Técnica

Engenheiro	Data Registro CREA
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]








DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
CONSULTORIA		
Equipe técnica		
• Engenheiro coordenador	17,167	mês
• Consultor	2.110,000	h/h
• Engenheiro sênior	53,988	mês
• Engenheiro de estruturas	18,000	mês
• Inspetor de obra de arte especial	50,567	mês
• Chefe de seção técnica	17,966	mês
• Inspetor de terraplenagem, drenagem e pavimentação	72,000	mês
• Topógrafo chefe	39,631	mês
• Auxiliar de topografia	34,700	mês
• Nivelador	32,434	mês
• Auxiliar de laboratório	14,966	mês
• Laboratorista de solos, asfalto e concreto	12,567	mês
• Cadista	35,435	mês
• Técnico em avaliação de imóveis	28,704	mês
Equipe de apoio técnico e administrativo		
• Calculista	16,908	mês
• Chefe de escritório	17,734	mês
• Auxiliar de serviços gerais	19,734	mês
• Operador de computador	17,333	mês
• Assistente de processamento de dados	23,534	mês
Apoio logístico		
• Alojamento para pessoal, inclusive mobiliário	18,000	mês
• Escritório com mobiliário	18,000	mês
• Nível e acessórios	15,267	mês
• Estação total e acessórios	36,201	mês
• Microcomputador e periféricos	147,535	mês
• Veículo tipo Gol ou similar sem motorista	144,000	mês
• Veículo tipo Kombi ou similar com motorista	37,668	mês
• Relatório de acompanhamento de obras (1 volume/mês em 3 vias)	51,000	un
• Relatório "as built" das obras (3 volume/obras em 3 vias)	7,000	un
• Serviços gráficos	17,734	mês









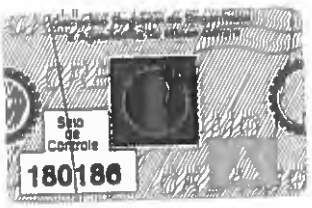

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Veículos e equipamentos		
- Impressora jato de tinta color (A 4)	36,934	mês
- Impressora jato de tinta color (A-3)	18,934	mês
SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO ACIMA CITADO, CONFORME		
CONTRATO DISCRIMINADO ABAIXO		
CONTRATO PRC-22.025/2013 - CONSTRUTORA NARDOSA MELLO S.A		
- TRECHO: ENTRº MG-010 - ENTRª MG-424		
Subtrecho → Entrº Lagoa Santa (AITN) - Entrª MG-424		
(Duplicação, melhoramento, pavimentação e restauração)		
CONSULTORIA		
- Administração local	1,000	vb
- Administração local (referente ao grupo de serviços 130 - Serviços Especiais)	1,000	vb
- Acompanhamento aerofotogramétrico	153,000	h
TERRAPLENAGEM		
- Instalação do canteiro de obra	1,000	vb
- Mobilização e desmobilização	1,000	vb
- Desmatamento, destocamento e limpeza de árvore, arbustos e vegetação rasteira (execução na espessura de até 30cm, incluindo remanejamento para fora da linha de offsets e acerto do material)	801.749,192	m²
- Corte de árvore nativa com moto-serra 0,15m < Ø < 0,30m, acima de 1.000 unidades	15.742,000	un
- Corte de árvore nativa com moto-serra Ø ≥ 0,30m - acima de 1.000 unidades	3.761,000	un
- Carga mecânica, transporte, descarga e espalhamento do material de qualquer natureza resultante de desmatamento, destocamento e limpeza para bota-fora, com caminhão - DMT = 2,00 a 4,00 km	129.048,680	m³xkm
- Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte de material de 1ª e 2ª categoria - DMT 0 a 2500 m	5.488.818,311	m³
- Escavação, carga, descarga, espalhamento e transporte de material de 3ª categoria DMT 0 a 2500 m	100,401	m³
- Escavação manual em material de 1ª categoria	15,878	m³
- Escavação mecânica de valas em material de 1ª categoria	35.202,821	m³
- Reaterro manual de vala	2.172,484	m³
- Apiloamento de fundo de valas	10.493,931	m²
- Compactação de aterro com sapo compactador	43.857,557	m³



DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
• Compactação de bota-fora a 95% do proctor modificado	875.837,551	m³
• Compactação de bota-fora a 80% proctor normal	2.135.395,000	m³
• Compactação de aterro a 100% proctor intermormal (150% proctor normal)	131.499,151	m³
• Compactação de aterro a 95% proctor normal	1.630.618,306	m³
• Escalonamento de taludes de aterro	51.748,160	m³
• Regularização da fundação do aterro envelopado (PN) aterro envelopado	3.220,000	m³
• Escavação, carga e transporte em caminhão de material de 1ª categoria para escalonamento denteamento da fundação de aterro envelopado - DMT 2000 a 2500m (aterro envelopado)	4.830,000	m³
• Execução de aterro envelopado com utilização de areia, com reforço de manta geotêxtil tecida, incluindo o fornecimento de areia (aterro envelopado)	30.095,240	m³
• Transporte da areia para a execução de aterro envelopado - DMT = 19,00 a 28,00 km (aterro envelopado)	672.197,132	m³xkm
• Fornecimento e aplicação de manta geotêxtil tecida, resistência à tração 50 KN/m no sentido longitudinal e 10 KN no sentido transversal (tipo Propex 50x10 ou similar) aterro envelopado	165.295,200	m²
• Compactação com sapo vibratório de borda do aterro envelopado em areia reforçado com geotêxtil (aterro envelopado)	2.764,440	m³
• Compactação hidráulica e com rolo liso do aterro envelopado em areia (100 PN) com interferência de manta geotêxtil (aterro envelopado)	25.326,700	m³
• Revestimento e proteção da face externa do muro em aterro envelopado, com placas pré-moldadas em concreto armado, Fck 15 MPa (utilizar formas de madeira compensada ou metálica na moldagem da face externa - concreto aparente) tipo 2 0,60m x 0,60m (aterro envelopado)	4.725,280	m²
• Soleira e arremates em concreto simples, Fck 8 MPa (aterro envelopado)	260,000	m³
• Carga, transporte, descarga e empilhamento de material lenhoso - DMT 1,0 a 5,0 km	1.860,300	m³
• Carga mecânica, transporte, descarga e espalhamento de material de qualquer natureza resultante de desmatamento, deslocamento e limpeza para bota-fora, com caminhão - DMT 0 a 2,0 km	34.609,254	m³xkm
• Muro de arrimo em gabião-caixa (galvanizado) - (execução incluindo fornecimento de todos os materiais)	2.256,240	m³
• Transporte de pedra de mão - DMT 10,0 a 15,0 km	28.890,456	m³xkm





DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
• Adicional de transporte de material de 1ª e 2ª categoria - DMT 2500 a 5000 m	763.052,693	m³
• Carga e descarga de material de 1ª categoria	76.563,080	m³
DRENAGEM		
• Bueiro simples tubular de concreto classe CA-1 (execução incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais e berço, exclusive escavação e compactação)		
BSTC Ø 0,40m - corpo	30,000	m
BSTC Ø 0,60m - corpo	1.647,150	m
BSTC Ø 0,60m - boca	4,000	un
BSTC Ø 0,80m - corpo	2.338,770	m
BSTC Ø 0,80m - boca	6,000	un
BSTC Ø 1,00m - corpo	338,100	m
BSTC Ø 1,20m - corpo	271,000	m
BSTC Ø 1,20m - boca	3,000	un
• Bueiro simples celular de concreto padrão DER/MG, para altura de aterro de 0 a 5,00m		
BSCC 1,00m x 1,00m - corpo	282,700	m
BSCC 1,00m x 1,00m - boca	1,000	un
BSCC 1,50m x 1,50m - corpo	586,500	m
BSCC 2,00m x 2,00m - corpo (para travessia de fauna)	61,200	m
BSCC 2,00m x 2,50m - corpo	215,000	m
BSCC 2,00m x 2,50m - boca	2,000	un
• Remoção de bueiro simples tubular de concreto BSTC Ø 0,20m - corpo	6,000	m
• Remoção de bueiro simples tubular de concreto BSTC Ø 0,40m - corpo	32,000	m
• Remoção de bueiro simples tubular de concreto BSTC Ø 0,60m - corpo	42,380	m
• Remoção de bueiro simples tubular de concreto BSTC Ø 0,80m - corpo	219,310	m
• Demolição e remoção de caixa coletora de BSTC Ø = 0,80m	1,000	un
• Armação CA-50, para berço sobre aterro de BSTC Ø = 0,60 (berço de concreto armado), fornecimento, corte e instalação e transporte do aço	483,700	kg
• Armação CA-50, para berço sobre aterro de BSTC Ø = 0,80 (berço de concreto armado), fornecimento, corte e instalação e transporte do aço	217,413	kg
- Empedramento (calçamento) para fundação direta de bueiros	1.394,736	m²
- Valeta de proteção de corte, tipo DER/VP-03, tipo 70/30 usada também como valeta de banqueta de cortes e aterros	19.630,050	m



DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
- Valeta de proteção de corte, tipo DR.VP-03, tipo 125/100	228,800	m
- Sarjeta de concreto em aterro, tipo DR.SCA-x/y. Largura = 60cm tipo 30/10	25,700	m
- Sarjeta de concreto em aterro, tipo DR.SCA-x/y. Largura = 100cm tipo 70/10	660,390	m
- Sarjeta de concreto em aterro, tipo DR.SCA-x/y. Largura = 100cm tipo 70/15	779,290	m
- Sarjeta de concreto em aterro, tipo DR.SCA-x/y. Largura = 100cm tipo 70/20	3 000,390	m
- Sarjeta de concreto em corte tipo DR.SCC-x/y. Largura = 100cm tipo 90/10	1 279,827	m
- Sarjeta de concreto em corte tipo DR.SCC-x/y. Largura = 100cm tipo 90/15	1 544,000	m
- Sarjeta de concreto em corte tipo DR.SCC-x/y. Largura = 100cm tipo 90/20	11 668,170	m
- Sarjeta de concreto em corte tipo DR.SCC-x/y. Largura = 100cm tipo 90/25	1.307,600	m
- Sarjeta de concreto em corte tipo DR.SCC-x/y. Largura = 100cm tipo 90/30	1.104,740	m
- Sarjeta de canteiro central, padrão DNIT, tipo SCC-02	7.811,550	m
- Sarjeta de canteiro central, padrão DNIT, tipo SCC-03	130,000	m
- Meio fio de concreto, tipo DR.MF 01	1 690,332	m
- Saída d'água de concreto em corte, tipo DR.SDC-01	15,000	un
- Canal para saída d'água de corte, tipo DR.SDC-01	60,000	m
- Saída d'água de concreto em aterro, tipo DR.SDA-01	13,000	un
- Saída d'água de concreto em aterro, tipo DR.SDA-02	4,000	un
- Descida d'água de concreto em aterro, tipo DR.DSA-01, com largura = 0,50m	71,100	m
- Descida d'água de concreto em aterro, armada, tipo DR.DSA-01A com L = 0,50	122,900	m
- Descida d'água de concreto em aterro em degraus, tipo DR.DSA-03A, com largura = 1,00 m (assentamentos)	473,500	m
- Descida d'água de concreto em aterro em degraus, tipo DR.DSA-03A, com largura = 1,10m	55,600	m
- Descida d'água de concreto em aterro em degraus, tipo DR.DSA-03A, com largura = 1,20 m	222,450	m
- Descida d'água de concreto em aterro em degraus, tipo DR.DSA-03A, com largura = 1,30m	125,400	m
- Descida d'água de concreto em aterro em degraus, tipo DR.DSA-03A, com largura = 2,00m (assentamento)	719,000	m
- Soleira de dispersão para descida d'água em aterro, tipo DSA-03A, L = 1,00m	1,000	un
- Dissipador de energia para saídas de bueiros tubulares e descidas d'água de aterros, padrão DNIT, para BSTC Ø 0,80m tipo DEB 03	1,000	un

DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
• Dissipador de energia para saídas de bueiros tubulares e descidas d'água de		
manta, padrão DNIT, para DTC Ø 1,20m tipo DES-05	11,000	un
• Caixa coletora simples em concreto, tipo CXC-01, para bueiros simples tubulares		
de concreto DTC Ø 0,80m com altura		
0,00 - H menor ou igual a 1,80m	10,000	un
1,80m - H menor ou igual a 2,80m	22,000	un
2,80m - H menor ou igual a 3,80m	11,000	un
3,80m - H menor ou igual a 5,20m	1,000	un
• Caixa coletora simples em concreto, tipo CXC-01, para bueiros simples tubulares		
de concreto DTC Ø 0,80m com altura		
0,00 - H menor ou igual a 1,80m	2,000	un
2,80m - H menor ou igual a 3,80m	1,000	un
• Caixa coletora simples em concreto, tipo CXC-01, para bueiros simples tubulares		
de concreto DTC Ø 1,00m com altura		
0,00 - H menor ou igual a 2,80m	1,000	un
2,80m - H menor ou igual a 3,20m	1,000	un
3,20m - H menor ou igual a 5,00m	1,000	un
• Placa de advertência tipo I (proibido de soltar fogos e vandalismo da proteção)	2,000	un
• Placa de advertência tipo II (proibido de construir de queima)	2,000	un
• Poço de visita simples em concreto, tipo PV-CP-01 para bueiros simples tubulares de		
concreto - DTC Ø 0,40m	1,000	un
• Caixa de passagem em concreto, tipo CX-CP-01 para bueiros simples tubulares de		
concreto - DTC Ø 0,80m	12,000	un
• Caixa de passagem em concreto, tipo PM-CP-02, com poço de visita, para bueiros		
simples tubulares de concreto - DTC Ø 0,80m	7,000	un
• Caixa de passagem em concreto, tipo CX-CP-02, com poço de visita, para bueiros		
simples tubulares de concreto - DTC Ø 1,00m	1,000	un
• Caixa coletora de sarjeta (CCS) com grelha de concreto padrão DNIT (1616-01)		
tipo CCS-02 para DTC Ø 0,80m para h = 2,00m	1,000	un
• Caixa coletora de sarjeta (CCS) com grelha de concreto padrão DNIT (1616-01)		
tipo CCS-02 para DTC Ø 0,80m para h = 2,80m	1,000	un
• Caixa coletora de sarjeta (CCS) com grelha de concreto padrão DNIT (1616-01)		
tipo CCS-01 para DTC Ø 0,80m para h = 3,80m	1,000	un





DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	
• Drenos de talvegue DRE-01 (longitudinal com espinha de peixe) de pedra de mão com dimensões de 1,00m de altura por 0,60m de largura, com manta geotêxtil não tecida de gramatura 200g/m², tipo Almaco A/200 ou similar (execução incluindo a escavação, fornecimento e transporte dos materiais, exceto transporte da pedra (especialmente))	872,498	m
• Drenos profundos com brita, para aço com 1,00m x 0,60m envolvida em manta geotêxtil não tecida, com furos de polietileno de alta densidade perfurado, de 100mm, tipo DRE-02 (execução incluindo a escavação, fornecimento de brita e materiais, além do transporte de material para o bota-fora)	[illegible]	[illegible]
• Caixas de drenagem de brita (execução incluindo fornecimento de brita e materiais)	[illegible]	[illegible]
• Dreno sub-superficial, tipo DSS-01 (DF-1/MG), de 0,40m x 0,40m, material drenante com granulometria entre os diâmetros 2,0 e 2,4 cm, tubo perfurado, com diâmetro de 0,6 de polietileno de alta densidade (PE AD), manta geotêxtil não tecida com resistência à tração de 7 kN/m (exceto escavação, fornecimento e transporte de todos os materiais, exceto o transporte do material drenante)	1.141,000	m
• Transporte de pedra de mão para empedramento localizada de talvegue - DMT 8,00 a 12,00 km	12.781,920	m³xkm
• Transporte de brita para drenos profundos e sub-superficial e caixas coletoras DMT 8,00 a 9,00 km	[illegible]	[illegible]
• Transporte de concreto de usina para obras de talvegue – DMT 8,00 a 12,00 km	[illegible]	[illegible]
• Escavação e remoção de argila	[illegible]	m
• Escavação e remoção de rocha dura	7.282,500	m
• Escavação e remoção de canal retangular de concreto armado, com 1,00m x 1,00m x 0,15m	210,000	m
• Manta geotêxtil não tecida, tipo MANTA RT-10 ou similar, gramatura 200g/m²	[illegible]	m²
• Escada de água de concreto em corte, tipo ESCADA-01, com largura = 0,80m	22,000	m
• Dreno simples tubular de concreto, classe PA-3 (execução incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais e mão-de-obra, exclusive escavação e compactação) DIÂMETRO DE 1,00m - simples	87,700	m
• Dreno simples tubular de concreto (execução incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais e mão-de-obra, exclusive escavação e compactação) DIÂMETRO DE 1,00m - duplo	2,000	un











DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
• Escavação de vala para assentamento de tubos de concreto, diâmetro de 1,00m (tipo DE-01)	1,000	un
• Bueiro duplo tubular de concreto, classe CA-1, (execução incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais e mão de obra de escavação e compactação)		
DSTC Ø 1,20m - corpo	366,800	m
• Caixa de passagem em concreto, tipo DE-CP-01 para bueiro simples tubular de concreto DSTC Ø 0,60m (execução incluindo escavação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	7,000	un
• Caixa de passagem em concreto, tipo DE-CP-01 para bueiro simples tubular de concreto DSTC Ø 1,00m (execução incluindo escavação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	2,000	un
• Caixa de passagem especial CP-01m	5,000	un
• Caixa coletora simples em concreto, tipo DE-CX-01, para bueiro simples tubular de concreto DSTC Ø 0,80m com altura (execução incluindo escavação, fornecimento e transporte de todos os materiais)		
1,80m < H menor ou igual a 2,00m	10,000	un
2,80m < H menor ou igual a 3,20m	1,000	un
2,40m < H menor ou igual a 2,80m	5,000	un
• Descida d'água de concreto em corte, tipo DE-DEC-01, com largura = 1,00m (execução incluindo escavação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	110,000	m
• Canal retangular em concreto armado, com base = 0,80m e altura = 0,40m	280,000	m
PAVIMENTAÇÃO		
• Camada de regularização de subleito com preparo mecanizado e lançamento com pá carregadeira (execução completa, incluindo o fornecimento de agregados) para reforço do subleito	21.115,075	m³
• Transporte de agregados (material pétreo) para o pavimento seco (pedreira-pista) para reforço do subleito - DMT 0,00 a 0,00 km	153.507,513	m³xkm
• Regularização de subleito com preparo intermediário	367.380,979	m²
• Base de brita corrida estabilizada granulometricamente sem mistura, compactada na energia do ensaio intermediário (execução incluindo fornecimento de todos os materiais)	55.135,250	m³
• Transporte de brita corrida para subleitos até a pista (volume compactado) DMT 0,00 a 10,00 km	551.352,50	m³xkm



DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE
• Base de brita graduada tratada com 2% de cimento, inclusive mistura em usina, compactada em camadas de espessura acabada (camada acabada) e fornecimento de brita e materiais, inclusive o transporte do cimento)	47.582,143 m³
• Transporte de brita até a usina para base (volume compactado) DMT 1,00 a 3,00 km	91.201,728 m³xkm
• Transporte de brita graduada para a base até a pista (volume compactado) DMT 6,00 a 10,00 km	357.018,569 m³xkm
• Imprimação (incluindo transporte do material betuminoso por caminhão de rampa)	365.686,279 m²
• Pintura de ligação (excluindo o transporte do material betuminoso no caminho de obras)	720.564,968 m²
• Pré-misturado a quente, incluindo o fornecimento dos agregados	20.704,860 m³
• Concreto betuminoso usinado a quente com CAP modificado por borracha (execução incluindo o fornecimento dos agregados)	19.833,015 m³
• Transporte de brita para pré misturado a quente até a usina – DMT 1,00 a 3,00 km	40.045,164 m³xkm
• Transporte do pré-misturado a quente, da usina até a pista - DMT 0,00 a 10,00 km	154.592,527 m³xkm
• Transporte de brita para o concreto betuminoso usinado a quente até a usina (volume compactado) - DMT 1,00 a 3,00 km	29.363,567 m³xkm
• Transporte de areia para concreto betuminoso usinado a quente (volume compactado) DMT 10,00 a 25,00 km	75.923,955 m³xkm
• Transporte de brita para concreto betuminoso usinado a quente - DMT 8,00 a 10,00 km	2.949,149 m³xkm
• Transporte de concreto betuminoso usinado a quente da usina até a pista DMT 4,00 a 10,00 km	158.958,394 m³xkm
• Remoção do revestimento asfáltico em pré misturado ou concreto betuminoso usinado a quente	130.034,052 m²
• Remoção da camada de material granular de base ou sub-base	41.008,719 m³
• Transporte do material removido - DMT 3,00 a 5,00 km	118.761,936 m³xkm
• Transporte de revestimento asfáltico removido - DMT 3,00 a 5,00 km	50.667,196 m³xkm
• Adicional de transporte de brita corrida para sub base até a pista (volume compactado) DMT 10,0 a 23,1 km	176.504,699 m³xkm
• Adicional de transporte de brita até a usina para base (volume compactado) - DMT 3,0 a 15,0 km	256.969,965 m³xkm
• Adicional de transporte de brita para pré-misturado usinado a quente até a usina (volume compactado) - DMT 3,0 a 15,0 km	140.592,895 m³xkm
• Adicional de transporte de brita para concreto betuminoso usinado a quente até a usina (volume compactado) DMT 3,0 a 15,0 km	90.439,240 m³xkm



DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		
- Linhas com pintura em plástico a frio bi-componente, estrutura na espessura de 3mm, ou em termoplástico ranhurado tipo RAIN LINE, na espessura de 3mm Largura L = 0,15m	32.178,760	m
• Linhas com pintura em plástico a frio bi-componente relevo, ou em termoplástico alto relevo tipo VIURA LINE, com espessura de 3mm no vale e 8mm no cume - Largura L = 0,20m	44.200,014	m
- Termoplástico pré-formado na espessura de 2,5mm ou plástico a frio bi-componente estrutura extrudada na espessura de 3mm - Largura L = 0,30m	381.312	m²
• Termoplástico pré-formado na espessura de 2,5mm ou plástico a frio bi-componente estrutura extrudada na espessura de 3mm - setas, dizeres e símbolos	1.143,628	m²
• Tacha refletiva monodirecional tipo IV da ABNT	4.469.000	un
• Tacha refletiva bidirecional tipo IV da ABNT	4.478,000	un
- Tachão refletivo monodirecional tipo IV da ABNT	370,000	un
- Tachão refletivo bidirecional tipo IV da ABNT	2.414,000	un
• Linhas de resina acrílica 0,4mm, largura = 0,10m (execução inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	50.930,267	m
• Linhas de resina acrílica 0,8mm, largura = 0,20m (execução inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	10.684,000	m
• Confecção e distribuição de folhetos informativos	300.000,000	un
CONSERVAÇÃO		
• Caiação a duas demãos	38.100,625	m²
- Cerca de arame farpado com 4 fios e mourão de madeira	1.873,500	m
• Cerca de vedação com tela de alambrado e postes de concreto com complemento obliquo, altura total de 2,00m e altura do alambrado de 1,70m com complemento obliquo com ligadas de arame farpado 0,30m (fios de arame farpado a cada 10,0cm tela do alambrado com arame galvanizado de malha losangular de 40mmx80mm ou quadrangular de 50mmx50mm, diâmetro do fio BWG 10 (Ø = 3,4mm)	2.535,614	m
• Remoção de cercas	7.170,410	m
- Remanejamento de tela de vedação	710,000	m
• Passeio de concreto com Fck = 15 MPa e com espessura de 8,0cm, junta seca 3,0m padrão RODOFAIR (execução incluindo o fornecimento e transporte de todos os materiais)	920,352	m²
- Reposição de camada vegetal para áreas a serem terraplenadas	308.308,010	m²
• Conformação e proteção dos taludes de bota-fora	227.166,865	m³



DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
• Escavação de camada vegetal de valas de empuxo/tirantes e jazidas	[illegible]	m
• Regularização de camada vegetal em cava de empréstimo e jazidas	[illegible]	m²
• Revestimento vegetal com grama em placas, inclusive o transporte de grama (grama comercial) – Fornecimento	[illegible]	m²
• Revestimento vegetal com semeadura manual	[illegible]	m²
• Revestimento vegetal por hidrossemeadura com adição de matéria orgânica	[illegible]	m²
• Remoção de defensa metálica	[illegible]	m
• Desmontagem de atenuador frontal ao terminal de cargas do ATM	[illegible]	un
• Montagem de atenuador frontal ao terminal de cargas do ATM com reaproveitamento de material	[illegible]	un
• Aplicação de biomanta de fibra de coco, gramatura de 700g/m² (inclusive o fornecimento, transporte, colocação e irrigação)	96.719,00	m²
CANTEIRO DE ARTE CENTRAL		
• Cortina tela W = 300mm, assentada em solo, inclusive escavação para (pé recobrimento de canal	4.408,790	m
• Armação CA 60 (para estacas) para laje revestimento de canal	39.298,000	kg
• Concreto magro fck ≥ 9 MPa (execução incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais) lastro cortinas	130,917	m³
• Concreto estrutural usinado e bombeável fck ≥ 25,0 MPa (execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais) para laje revestimento de canal	[illegible]	m³
• Forma plana de compensado com revestimento melamínico para laje revestimento de canal	[illegible]	m²
• Escoramento - escoramento em madeira para laje revestimento de canal	[illegible]	m²
• Armação aço CA-50 para laje revestimento de canal	93.030,000	kg
• Demolição de ponte existente em concreto armado (inclusive carga, transporte e descarga do material)	148,000	m³
• Cimbramento auxiliar para demolição de ponte existente	[illegible]	m²
• Placa em pranchas de madeira (demolição de ponte existente)	[illegible]	m²
• Remoção e transporte de viga/arco metálico, peso unitário = 1,25 tonelada - DMT 40km (demolição de ponte existente)	30,000	un
• Demolição de concreto simples, incluindo a remoção do material demolido	2.520,530	m³
• Demolição de concreto armado	2.458,254	m³



DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
- Carga, descarga e espalhamento do material demolido	2.075,700	m³
- Transporte do material demolido - DMT 0 a 15 km	40.538,026	m³xkm
- Demolição mecânica de alvenaria	236,048	m³
- Concreto de cimento Portland, f ck ≥ 15,0 MPa (execução incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais)	39,530	m³
- Armação aço CA-50	20.077,908	kg
- Formas planas de compensado com revestimento resinado	180,910	m²
- Concreto ciclópico de cimento Portland com 30% pedra de mão, Fck = 15,0 MPa (execução incluindo o fornecimento e transporte dos agregados)	66,750	m³
- Formas planas de compensado com revestimento resinado (execução incluindo desforma, fornecimento e transporte de todos os materiais)	156,800	m²
- Geocomposto drenante, tipo Macdrain FP2L - Macaferri ou similar (incluindo fornecimento transporte e aplicação)	434,125	m²
- Assentamento de tubo de PVC com 100mm perfurado, envolvido em manta geotêxtil não tecida M (incluindo o fornecimento e transporte de todo material)	80,000	m
- Concreto estrutural usinado e bombeável Fck ≥ 25,0 MPa (execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais)	16,700	m³
ÍNDICE NACIONAL DE CONSTRUÇÃO CIVIL		
- Abrigo duplo pré-moldado para passageiros (inclusive transporte e montagem)	3,000	un
SERVIÇOS ESPECIAIS		
- Serviços especializados de travessias através de perfuração horizontal por método não destrutivo para passagem de dutos de diâmetro externo 450mm, condutor 355mm	184,000	m
- Serviços especializados de travessias através de perfuração horizontal por método não destrutivo para passagem de dutos de diâmetro externo 355mm, condutor 280mm	70,000	m
- Serviços especializados de remanejamento de rede coletora de esgoto DN 300mm PVC, conforme projetos, especificações e padrões executivos. Cepasa, exceto travessia por método não destrutivo	420,000	m
- Fornecimento de material para remanejamento de adutora de água DN 400mm fofo, conforme projetos, especificações e padrões executivos Cepasa, exceto travessia por método não destrutivo	1.519,300	m



DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
• Fornecimento de materiais para remanejamento de adutora de água DN 200mm ferro, conforme projetos, especificações e padrões executivos Copasa, exceto travessia por método não destrutivo	370,500	m
• Fornecimento de materiais para remanejamento de adutora de água DN 300mm ferro, conforme projetos, especificações e padrões executivos Copasa, exceto travessia por método não destrutivo	400,000	m
• Fornecimento de materiais para remanejamento de adutora de água DN 250mm ferro, conforme projetos, especificações e padrões executivos Copasa, exceto travessia por método não destrutivo	840,000	m
• Serviços especializados de implantação de rede de cabos de dado, elétricos e eletrônicos do sistema de controle do radar SPV - Infraero, Aeroporto de Confins com fornecimento e lançamento de materiais (fornecimento e assentamento cabo fibra ótica multimodo dielétrico para instalações em dutos núcleo geleado 12 fibras)	2.500,000	m
• Serviços especializados de implantação de rede de cabos de dado, elétricos e eletrônicos do sistema de controle do radar - SPV - Infraero, Aeroporto de Confins com fornecimento e lançamento de materiais (fornecimento e assentamento cabo fibra ótica monomodo protegido contra roedor 4 fibras proteção em termoplástico retardante a chama)	4.140,000	m
• Serviços especializados de implantação de rede de cabos de dado, elétricos e eletrônicos do sistema de controle do radar - SPV - Infraero, Aeroporto de Confins com fornecimento e lançamento de materiais (fornecimento e assentamento cabo fibra ótica monomodo 6 fios proteção em termoplástico retardante a chama)	650,000	m
• Serviços especializados de implantação de rede de cabos de dado, elétricos e eletrônicos do sistema de controle do radar - SPV - Infraero, Aeroporto de Confins com fornecimento e lançamento de materiais (fornecimento e assentamento cabo fibra ótica multimodo 2 fios protegido contra roedores)	7.000,000	m
• Serviços especializados de implantação de rede de cabos de dado, elétricos e eletrônicos do sistema de controle do radar - SPV - Infraero, Aeroporto de Confins com fornecimento e lançamento de materiais (fornecimento e assentamento cabo instrumentação PVC/APVC HIC/COM - 300 V 10 pares x 22 AWG, especificação aplicável NBR 10300)	3.382,000	m








DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
• Serviços especializados de implantação de rede de cabos de dados, elétricos e eletrônicos do sistema de controle de tráfego aéreo - SCTA - Infraero, Aeroporto de Confins com fornecimento e lançamento de materiais (fornecimento e assentamento cabo telefônico constituído por condutores de cobre eletrolítico e maciço, isolação em termoplástico, reunidos aos pares, núcleo geleado e protegido por uma capa APL (1111 AWG 12 UTP 50 pares)	3.244,000	m
• Serviços especializados de implantação de rede de cabos de dados, elétricos e eletrônicos do sistema de controle de tráfego aéreo - SCTA - Infraero, Aeroporto de Confins com fornecimento e lançamento de materiais (fornecimento e assentamento cabo telefônico 10 pares 19 AWG)	5.537,420	m
• Serviços especializados de implantação de rede de cabos de dados, elétricos e eletrônicos do sistema de controle de tráfego aéreo - SCTA - Infraero, Aeroporto de Confins com fornecimento e lançamento de materiais (fornecimento e assentamento cabo telefônico Furukawa, modelo quadripolar 4PX-H código: PX H 75 (0,64)	3.210,000	m
• Serviços especializados de implantação de rede de cabos de dados, elétricos e eletrônicos do sistema de controle de tráfego aéreo - SCTA - Infraero, Aeroporto de Confins com fornecimento e lançamento de materiais (fornecimento e assentamento cabo telefônico utilizado para transmissão de sinais analógicos e digitais (CITI-APL,AP, 10 pares)	2 660,000	m
• Serviços especializados de implantação de rede de cabos de dados, elétricos e eletrônicos do sistema de controle de tráfego aéreo - SCTA - Infraero, Aeroporto de Confins com fornecimento e lançamento de materiais (fornecimento e assentamento cabo de cobre, bitola 19AWG, isolado em PVC, especial para CFTV, blindado e com capa externa de PVC)	9 360,000	m
• Serviços especializados de implantação de rede de cabos de dados, elétricos e eletrônicos do sistema de controle de tráfego aéreo - SCTA - Infraero, Aeroporto de Confins com fornecimento e lançamento de materiais (fornecimento e assentamento cabo de cobre MULTIMÍDIA 7 PARES(Bitola 24,21 AWG)	3.441,470	m



DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
• Serviços especializados de implantação de rede de cabos de dado, elétricos e eletrônicos do sistema de controle do radar - SPV - Infraero, Aeroporto de Confins com fornecimento e lançamento de materiais (fornecimento e assentamento cabo telefônico utilizado para tranamissão de sinais analógicos e digitais em elevadas taxas CTP-APL-55, 10 pares	1.832,060	m
• Serviços especializados de implantação de dutos tipo 2 (infraestrutura) para recebimento de rede de cabos de dados, elétricos e eletrônicos do sistema de controle do radar - SPV - Infraero - Aeroporto de Confins	1.642,060	m
• Serviços especializados de implantação de dutos tipo 3 (infraestrutura) para recebimento de rede de cabos de dados, elétricos e eletrônicos do sistema de controle do radar - SPV - Infraero - Aeroporto de Confins	1.954,490	m
• Serviços especializados de implantação de dutos tipo 4 (infraestrutura) para recebimento de rede de cabos de dados, elétricos e eletrônicos do sistema de controle do radar - SPV - Infraero - Aeroporto de Confins	550,000	m
• Remanejamento de subestação de 50 KVA com reaproveitamento de transformadores, incluindo execução de todos os serviços de infraestrutura equipamentos e mão de obra	2,000	un
• Serviços especializados de remanejamento de adutora de água DN 200mm, fofo, conforme projetos, especificações e padrões executivos Copasa, exclusive o fornecimento dos tubos de fofo e dos serviços de travessia por método não destrutivo	378,500	m
• Serviços especializados de remanejamento de adutora de água DN 250mm, fofo, conforme projetos, especificações e padrões executivos Copasa, exclusive o fornecimento dos tubos de fofo e dos serviços de travessia por método não destrutivo	840,000	m
• Serviços especializados de remanejamento de adutora de água DN 300mm, fofo, conforme projetos, especificações e padrões executivos Copasa, exclusive o fornecimento dos tubos de fofo e dos serviços de travessia por método não destrutivo	400,000	m
• Serviços especializados de remanejamento de adutora de água DN 400mm, fofo, conforme projetos, especificações e padrões executivos Copasa, exclusive o fornecimento dos tubos de fofo e dos serviços de travessia por método não destrutivo	[illegible]	m
• Remoção de rede elétrica na área sob jurisdição da Infraero	[illegible]	m



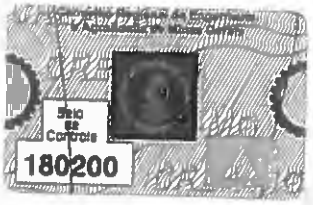





DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
- Serviços de construção de rede de distribuição de energia elétrica aérea, com fornecimento de todos os materiais, equipamentos e mão de obra	7.000,000	m
- Serviços de construção de rede de distribuição de energia elétrica subterrânea, com fornecimento de todos os materiais, equipamentos e mão de obra	1.781,000	m
- Fornecimento e assentamento tampa em aço galvanizado 1500mm x 1300mm	51,000	un
- Fornecimento e assentamento caixa de emenda de fibra ótica	31,000	un
- Demolição de edificação da central de armazenamento de resíduos especiais do AITN com reaproveitamento parcial de materiais	1,000	un
- Remanejamento da subestação 13,8 KV/380V da central de armazenamento de resíduos especiais do AITN com obras civis e fornecimento de todos os materiais necessários inclusive proteções e aterramentos	1,000	un
- Remanejamento do conjunto de autoválvula da central de armazenamento de resíduos especiais do AITN, incluindo fornecimento de todos os materiais elétricos e hidráulicos	2,000	un
- Construção das edificações de apoio da central de armazenamento de resíduos especiais do AITN (escritório, almoxarifado, refeitório, reservatório e vestiários) conforme projeto aprovado pela Infraero, incluindo todos os materiais de vedação, acabamentos e instalações elétricas, telefônicas e hidráulicas	1,000	un
- Serviços especializados de remanejamento de rede de fibra ótica 6 dutos de 110mm com rede de 28 caixas média de 20 pares cada em utilização, incluindo demolição manual de envelope de concreto, abertura de eletrodutos com preservação de cabos existentes, lançamento de novos eletrodutos isolados com material termo retrátil inclusive novo envelopamento em concreto e execução de 2 caixas de passagem	1,000	un
- Locação de conjunto automático de grupo gerador 2x500KVA para atender o remanejamento da subestação "n.9" do AITN (terminal de cargas), inclusive fornecimento de cabos, combustível e manutenção	7,500	mês
- Locação de conjunto automático de grupo gerador 2x500KVA para atender o remanejamento da subestação "n.8" do AITN (área de abastecimento), inclusive fornecimento de cabos, combustível e manutenção	6,500	mês



DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
- Execução de conjunto aterramento de grupo gerador 2x100KVA para abastecimento reservatório de água do AITN, inclusive fornecimento de caixa, condutivel e manutenção	[illegible]	[illegible]
- Execução de iluminação rodoviária	[illegible]	[illegible]
- Furo direcional por método não destrutivo para lançamento de dois dutos Pead de 160mm, incluindo material e instalação	1.127,500	m
- Construção de edificação tipo galpão pertencente ao patrimônio metálico com fechamento lateral em alvenaria e telhas metálicas de controle de armazenamento de ferragens necessárias do AITN, incluindo instalações elétricas e hidráulicas	1,000	un
- Implantação de passarela metálica para abastecer ao AITN (terminal de cargas), pista simples, inclusive mobilização e desmobilização e fornecimento de todos os materiais)	10,000	mês
- Implantação de passarela metálica para abastecer ao AITN (terminal de cargas), pista dupla, inclusive mobilização e desmobilização e fornecimento de todos os materiais)	6,000	mês
SINALIZAÇÃO VERTICAL		
- Placa em película tipo X da ABNT - Grau diamante, aplicada em substrato chapa de alumínio composto na espessura total de 3 mm (2 chapas de alumínio de 0,3 mm de espessura e núcleo termoplástico de 2,4 mm de espessura) ou placa de polímero revestido com fibra de vidro na espessura de 2,0 mm, afixadas em perfis de aço semi-pórtico metálico galvanizado - Placa retangular	545,710	m²
- Placa em película tipo X da ABNT - Grau diamante aplicada em substrato chapa de alumínio composto na espessura total de 3 mm (2 chapas de alumínio de 0,3 mm de espessura e núcleo termoplástico de 2,4 mm de espessura) ou chapa placa de polímero revestido com fibra de vidro na espessura de 2,0 mm, afixadas em suporte de polímero reciclável 4,0mm a 4,5 mm ou equivalente (Wall 6 mm)		
Placa retangular	344,952	m²
Placa triangular	6,200	m²
Placa circular	15,900	m²



DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
Placa octogonal	5,810	m²
Placa de advertência	1,200	m²
Marcador de perigo	1,080	m²
- Fornecimento e implantação de semipórtico metálico galvanizado, com coluna tubular cilíndrica com altura de 7,0 m e vão de 5,0 m em viga treliçada, para placa de até 15m²	8,000	un
- Fornecimento e implantação de pórtico metálico galvanizado, com coluna tubular cilíndrica com altura de 7,0 m e vão de 18,0 m em viga treliçada, para placa de até 20m²	7,000	un
- Fornecimento e implantação de semipórtico metálico galvanizado, com coluna tubular cilíndrica com altura de 9,7 m e vão de 5,0 m em viga treliçada, para placa de até 15m²	1,000	un
- Fornecimento e implantação de semipórtico metálico galvanizado, com coluna tubular cilíndrica com altura de 9,0 m e vão de 8,0 m em viga treliçada, para placa de até 15m²	1,000	un
- Fornecimento e implantação de semipórtico metálico galvanizado, com coluna tubular cilíndrica com altura de 9,5 m e vão de 8,0 m em viga treliçada, para placa de até 15m²	2,000	un
- Fornecimento e implantação de semipórtico metálico galvanizado, com coluna tubular cilíndrica com altura de 10,7 m e vão de 8,0 m em viga treliçada, para placa de até 15m²	2,000	un
- Fornecimento e implantação de pórtico metálico galvanizado, com coluna tubular cilíndrica com altura de 9,2 m e vão de 20,0 m em viga treliçada, para placa de até 20m²	4,000	un
- Fornecimento e implantação de pórtico metálico galvanizado, com coluna tubular cilíndrica com altura de 10,5 m e vão de 20,0 m em viga treliçada, para placa de até 20m²	2,000	un



DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
• Fornecimento e implantação de delimitador cilindro preto, com refletivo amarelo alta intensidade, nas dimensões de 700 mm de altura e diâmetro de 200 mm	153,000	un
• Balizadores refletivos para barreiras de concreto - (0,80x0,10)m (LDS), em película tipo III (Grau diamante)	564,000	un
• Fornecimento e implantação de bala dupla divergente de proteção e ponto de divergência preta com película amarelo alta intensidade, na dimensão de 1.000mm de altura, 1.100 mm de largura e 600 mm de profundidade bala divergente dupla	3,000	un
• Barreira New Jersey simples (nível de contenção - H2)	2.418,000	m
• Defensa singela semi-maleável BV-DSM-02	1.461,000	m
• Defensa metálica semi-maleável (dupla onda, com poste metálico a cada 4,0 m)	2.710,000	m
• Defensa metálica (tripla onda, com poste metálico a cada 4,0 m)	926,000	m
• Poste metálico para reforço em defensa	72,000	un
• Defensa metálica tripla, onda enrijecida nos 8,00 m antecedentes a pórticos e semi-pórticos	2.124,000	m
• Defensa metálica tripla, onda enrijecida com postes de 1 m em 1 m	1.914,000	m
• Elemento de transição dupla onda para tripla onda	4,000	un
• Remoção de placas	20,000	un
• Sinalização de desvio de trânsito - elementos luminosos - luzes de alerta	180,000	un
• Sinalização de desvio de trânsito - tambores plásticos	30,000	un
• Cavalete classe III	9,000	un
• Placa de aço carbono com película refletiva grau técnico tipo I da ABNT (execução incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais, inclusive poste de sustentação)		
Placa octogonal	7,094	m²
Placa retangular	428,506	m²
Placa circular	87,723	m²
• Sinalização de desvio de trânsito - fornecimento de faixa de pano	5,000	m
• Sinalização de desvio de trânsito - instalação de faixa de pano	2,000	un
• Cavalete Classe I	10,000	un



DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
• Cone de sinalização nº 75	200,000	un
- Balizador cilíndrico tubular de alto performance, laranja com GD branco	734,000	un
• Sinalização de desvio de trânsito - barreiras plásticas	320,000	un
• Radar (apoios e poste, cerca e sem o equipamento)	4,000	un
- Balizadores refletivos para defensas, em película tipo III (grau diamante)	2 885,000	un
OBRA II: CONSTRUÇÃO DO VIADUTO DA INTERSEÇÃO DO PÁTIO DO AEROPORTO - (RAMO A)		
TRECHO ENTRº LAGOA SANTA (AITN) - ENTRº MG-424 (Dimensões 60,0m X8,00m)		
CONSULTORIA		
• Administração local	1,000	vb
TERRAPLENAGEM		
• Instalação do canteiro de obra	1,000	vb
• Mobilização e desmobilização	1,000	vb
OBRAS DE ARTE ESPECIAIS		
• Concreto magro usinado e bombeável - Fck = 10,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Infraestrutura)	5,148	m³
• Concreto estrutural usinado e bombeável - Fck = 25,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Infraestrutura)	145,978	m³
- Formas planas de madeira de pinho de 3ª (Infraestrutura)	313,892	m²
• Armação aço CA-50 (Infraestrutura)	9.329,500	kg
• Concreto estrutural usinado e bombeável - Fck = 25,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Mesoestrutura)	108,003	m³
- Concreto estrutural usinado e bombeável - Fck = 50,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Mesoestrutura)	102,980	m³
• Formas planas de compensado com revestimento de filme plástico (Mesoestrutura)	81,364	m²
• Formas curvas metálicas (Mesoestrutura)	257,400	m²
- Armação aço CA-50 (Mesoestrutura)	15 082,500	kg
- Grout para fixação de aparelho de apoio (Mesoestrutura)	160,000	dm³
• Aparelhos de apoio em neoprene fretado (Mesoestrutura)	142,800	dm³



DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
- Concreto estrutural usinado e bombeável - Fck = 20,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Cimbramento)	18,094	m³
- Formas planas de madeira de pinho de 3ª (Cimbramento)	14,480	m²
- Armação aço CA-50 (Cimbramento)	1.235,007	kg
- Escoramento tubular metálico, altura média = 10,50 m, peso escorado de 1.200 até 1.800 kg/m², com vãos livres para tráfego (Cimbramento)	5.949,873	m²
- Torres metálicas, capacidade de 30,0 toneladas, provisórias (Cimbramento)	287,870	m²
- Vigamento metálico provisório para escoramento, perfil I12", 1º alma, fornecimento, montagem e desmontagem (Cimbramento)	14.800,000	kg
- Concreto estrutural usinado e bombeável com brita 0 - Fck = 25,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Superestrutura)	34,944	m³
- Concreto estrutural usinado e bombeável com Brita 0 - Fck = 35,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Superestrutura)	350,872	m³
- Formas planas de compensado com revestimento de filme plástico (Superestrutura)	1.752,436	m²
- Armação aço CA-50 (Superestrutura)	84.808,226	kg
- Barreira simples de concreto armado tipo New Jersey (Acabamento)	168,000	m
- Junta Juntaflex J-50 ou similar, com lâbios poliméricos, fornecimento e assentamento (Acabamento)	16,000	m
- Pintura anti-pichação do tipo antigraf da Imperial ou similar, duas demãos, execução incluindo preparo da superfície com aplicação de primer, fornecimento e transporte dos materiais (Acabamento)	1.775,000	m²
- Mastique elástico, tipo vedaflex ou similar (Acabamento)	34,000	dm³

OBRA III: CONSTRUÇÃO DO VIADUTO DA INTERSEÇÃO DO PÁTIO DO AEROPORTO - (RAMO B)

TRECHO: ENTRº LAGOA SANTA (AITN) - ENTRº MG-424 (Dimensões 80,0m x 8,80m)

CONSULTORIA

- Administração local	1,000	vb



DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
TERRAPLENAGEM		
- Instalação do canteiro de obra	1,000	vb
- Mobilização e desmobilização	1,000	vb
OBRAS DE ARTE ESPECIAIS		
- Concreto magro usinado e bombeável - Fck ≥ 10,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Infraestrutura)	6.148	m³
- Concreto estrutural usinado e bombeável - Fck ≥ 25,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Infraestrutura)	145,072	m³
- Formas planas de madeira de pinho de 3ª (Infraestrutura)	313,692	m²
- Armação aço CA-50 (Infraestrutura)	9.329,500	kg
- Concreto estrutural usinado e bombeável - Fck ≥ 25,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Mesoestrutura)	108,983	m³
- Concreto estrutural usinado e bombeável - Fck ≥ 50,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Mesoestrutura)	102,050	m³
- Formas planas de compensado com revestimento de filme plástico (Mesoestrutura)	81,304	m²
- Formas curvas metálicas (Mesoestrutura)	257,400	m²
- Armação aço CA 50 (Mesoestrutura)	15.032,807	kg
- Graut para fixação de aparelho de apoio (Mesoestrutura)	100,000	dm³
- Aparelhos de apoio em neoprene fretado (Mesoestrutura)	142,800	dm³
- Concreto estrutural usinado e bombeável - Fck ≥ 20,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Cimbramento)	18,004	m³
- Formas planas de madeira de pinho de 3ª (Cimbramento)	14,480	m²
- Armação aço CA-50 (Cimbramento)	384,840	kg
- Escoramento tubular metálico, altura média = 10,50 m, peso escorado de 1.200 até 1.500 kg/m³, com vãos livres para tráfego (Cimbramento)	6.948,873	m³
- Torres metálicas, capacidade de 30,0 toneladas, provisórias (Cimbramento)	287,870	m³



DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
- Vigamento metálico provisório para escoramento, perfil I 12", 1" alma, fornecimento, montagem e desmontagem (Climbramento)	14.800,000	kg
- Concreto estrutural usinado e bombeável com brita 0 - Fck ≥ 25,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Superestrutura)	34,944	m³
- Concreto estrutural usinado e bombeável (com Brita 0) - Fck ≥ 35,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Superestrutura)	350,977	m³
- Formas planas de compensado com revestimento de filme plástico (Superestrutura)	1.735,039	m²
- Armação aço CA-50 (Superestrutura)	84.530,426	kg
- Barreira simples de concreto armado tipo New Jersey (Acabamento)	168,000	m
- Junta Joniflex J-50 ou similar, com lábios poliméricos fornecimento e assentamento (Acabamento)	16,000	m
- Pintura anti pichação do tipo antigraf da Imperbit ou similar, duas demãos, execução incluindo preparo da superfície com aplicação de primer, fornecimento e transporte dos materiais (Acabamento)	1.775,850	m²
- Mastique elástico tipo vedaflex ou similar, (Acabamento)	34,000	dm³
OBRA IV: CONSTRUÇÃO DO VIADUTO DA INTERSEÇÃO DO TERMINAL DE CARGAS		
TRECHO: ENTRª LAGOA SANTA (AITN) - ENTRª MG-424 (Dimensões 58,0m x 19,80m)		
CONSULTORIA		
- Administração local	1,000	vb
TERRAPLENAGEM		
- Instalação do canteiro de obra	1,000	vb
- Mobilização e desmobilização	1,000	vb
OBRAS DE ARTE ESPECIAIS		
- Concreto magro usinado e bombeável Fck ≥ 10,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Infraestrutura)	26,908	m³
- Concreto estrutural usinado e bombeável - Fck ≥ 25,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Infraestrutura)	71,577	m³



DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
- Formas planas de madeira de pinho de 3ª (Infraestrutura)	77,800	m²
- Armação aço CA-50 (Infraestrutura)	112.400,000	kg
- Concreto estrutural usinado e bombeável - Fck ≥ 25,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Mesoestrutura)	1.005,000	m³
- Concreto estrutural usinado e bombeável - Fck ≥ 50,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Mesoestrutura)	95,040	m³
- Formas planas de compensado com revestimento de filme plástico (Mesoestrutura)	575,898	m²
- Formas curvas metálicas (Mesoestrutura)	237,800	m²
- Forma plana de compensado com revestimento resinado (Mesoestrutura)	378,980	m²
- Formas planas de madeira de pinho de 3ª (Mesoestrutura)	400,000	m²
- Forma curva de compensado com revestimento resinado (Mesoestrutura)	484,000	m²
- Forma curva de compensado plastificado (Mesoestrutura)	504,135	m²
- Armação aço CA-50 (Mesoestrutura)	74.140,000	kg
- Graut para fixação de aparelho de apoio (Mesoestrutura)	100,000	dm³
- Aparelhos de apoio em neoprene fretado (Mesoestrutura)	215,520	dm³
- Concreto estrutural usinado e bombeável - Fck ≥ 20,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Cimbramento)	50,628	m³
- Escoramento tubular metálico, altura média = 10,50 m, peso escorado de 1.200 até 1.800 kg/m³, com vãos livres para tráfego (Cimbramento)	8.048,805	m³
- Torres metálicas, capacidade de 30,0 toneladas, provisórias (Cimbramento)	830,884	m³
- Viga metálico provisório para escoramento, perfil I12", 1ª alma, fornecimento, montagem e desmontagem (Cimbramento)	29.100,000	kg
- Concreto estrutural usinado e bombeável com brita 0 - Fck ≥ 70,0 MPa,execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Superestrutura)	214,994	m³
- Concreto estrutural usinado e bombeável (com Brita 0) - Fck ≥ 35,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Superestrutura)	540,060	m³
- Formas planas de compensado com revestimento de filme plástico (Superestrutura)	7.555,952	m²
- Armação aço CA-50 (Superestrutura)	108.020,000	kg
- Barreira simples de concreto armado tipo New Jersey (Acabamento)	264,000	m



DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	
- Junta Juntaflex J-50 ou similar, com lâmina polimérica, fornecimento e assentamento (Acabamento)	36,480	m
- Pintura anti-pichação do tipo Antigraf da Imperveil ou similar, duas demãos, execução incluindo preparo da superfície com aplicação de primer, fornecimento e transporte dos materiais (Acabamento)	2.650,207	m²
- Mastique elástico tipo vedaflex ou similar (Acabamento)	78,000	dm³
- Estaca tipo hélice contínua Ø 500 mm, execução incluindo lançamento do concreto e inserção da armadura, excluindo fornecimento do concreto e armação (Infraestrutura)	3.055,000	m
- Ensaio PDA de verificação de capacidade de carga em elementos de fundação (Infraestrutura)	5,000	un
- Ensaio PIT de verificação de integridade em elementos de fundação (Infraestrutura)	135,000	un
- Concreto estrutural usinado e bombeável com brita 0 - Fck > 25,0 MPa, execução incluindo o bombeamento, fornecimento e transporte de todos os materiais (Infraestrutura)	887,358	m³

E, para constar, eu Marcia Oliveira, Agente de Transportes e Obras Públicas III, lavrei a presente Certidão, que vai visada por mim, pelo Diretor de Infraestrutura Rodoviária e assinada pelo Chefe de Gabinete do Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de Minas Gerais.

Belo Horizonte aos 08 dias do mês de setembro de 2015

Marcia Oliveira
Agente Transportes e Obras Públicas III
Masp. 1022942-5

Engº Marcio Guilherme Brando de Carvalho
Diretor de Infraestrutura Rodoviária
Masp. 1391718-2

Luciana Ehering Moretzsohn da Silva
Chefe de Gabinete
DER/MG

Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017
Resolução Nº 1050 de 13 de Dezembro de 2013

CREA-MG

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2877019/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **ISMAR GODINHO PEREIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ISMAR GODINHO PEREIRA**
Registro: **0400000011390MG** RNP: **1404099042**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **14201300000001321645** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 30/08/2013 Baixada em: 01/02/2022
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES**

Contratante: **DEPTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
Endereço do contratante: Setor AUTARQUIAS NORTE-EDIFICIO NÚCLEO DOS TRANSPORTES Nº:
Complemento: Bairro: ASA NORTE
Cidade: Brasília UF: DF CEP: 70040902
Contrato: TT/Nº 380/2013-00 Celebrado em: 08/05/2013
Valor do contrato: R$ 10.120.000,00 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Privado
Ação institucional: Orgão Público
Endereço da obra/serviço: Unidade UNIDADES LOCAIS: JUIZ DE FORA, LEOPOLDINA, POUSO Nº:
Complemento: ALEGRE E CAXAMBU Bairro: MALHA REFERENCIAL
Cidade: Juiz de Fora UF: MG CEP: 36017970
Data de início: 21/05/2013 Conclusão efetiva: 20/05/2016
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: DEPTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT CPF/CNPJ: 04.892.707/0001-00

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO** TRANSPORTES > #1015-1113 - RODOVIAS(ESTRADAS) 26 - EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO 1786 quilômetro;

Observações

APOIO TÉCNICO Á SUPERINT REG DO DNIT/MG E SUPERVISÃO DA EXEC DAS OBRAS DO CREMA E DEMAIS OBRAS DE MANUT.RODOV.

Informações Complementares

- O ATESTADO EMITIDO PELO DNIT DATADO DE 06/12/2019 FICA RESTRITO A ATIVIDADE TÉCNICA ANOTADA NA A.R.T. NÚMERO 14201300000001321645.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 10 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2877019/2022
11/02/2022, 09:48
CBwCY

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: CBwCY

Processo nº 50606.004570/2019-46 Interessado: CONSOL Engenheiros Consultores Ltda.

DNIT — MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA — PÁTRIA AMADA BRASIL

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Nº 058/2019

2ª VIA

CONTRATO CONCLUÍDO

3ª VIA EMITIDA EM 03/11/17 Nº057/2017 SGMP

1. ÓRGÃO EXPEDIDOR

CNPJ 04.892.707/0001-00 DNIT - DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - Setor no Setor de Autarquias Norte, Núcleo dos Transportes, Quadra 5, Bloco A, Brasília, Distrito Federal, Brasil, CEP 70040-902

2. REQUERENTE

CNPJ 17.210.063/0001-75 - CONSOL ENGENHEIROS CONSULTORES Ltda

Endereço: Rua Hermílio Alves, 185, Bairro Santa Terezinha, Belo Horizonte, MG, CEP 31010-010

3. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS	RNP	CREA	ART	PERÍODO
Eng.º Civil Maurício de Lima	1404150883	0231/D-MG	14201 [illegible]	integral
Eng.º Civil Renato Nogueira Silva	1404150834	021.09/D-MG	14201 [illegible]	integral
Eng.º Civil Lamar Godinho Pereira	1404199042	11.993/D-MG	14201 [illegible]	integral
Eng.º Civil Marcus Vinicius Magalhães Matos - DNIT	1404198461	414539/D-MG	14201 [illegible]	integral
Eng.º Civil Marco Antônio Pimenta Ferreira - Supervisor	1404199175	57.840/D-MG	14201 [illegible]	05/11a11/17
Eng.º Civil Juliano Leão Cordeiro - Supervisor	1404687904	26.309/D-MG	14201 [illegible]	01/15a05/19
Eng.º Civil Victor Guimarães Mendes - Fiscalização	1405256853	99538/D-MG	14201 [illegible]	integral
Eng.º Civil/Amb. Saulo Rodrigues Castro - Fiscalização	1405066477	94683/D-MG	14201 [illegible]	12/14a01/15
Eng.º Civil Wellington Soares Ferreira - Auxiliar	1405378440	94228/D-MG	14201 [illegible]	05/15a05/19
Eng.º Civil/Prod. Frederico Timóteo Castro - Auxiliar	1412241754	162691/D-MG	14201 [illegible]	04/15a05/19
Eng.º Civil Fernando de Almeida - Auxiliar	1411669797	161302/D-MG	14201 [illegible]	01/15a05/19
Eng.º Civil Itael Silva Oliveira - Auxiliar	1412662102	174033/D-MG	14201 [illegible]	08/15a05/19
Eng.º Civil Lorena Antunes Ribeiro Coimbra - Auxiliar	1411718408	161460/D-MG	14201 [illegible]	01/15a05/19
Eng.º Civil Leonardo Caceres Fonseca – Nivelamento, Contorno, Tráfego, Capacidade e Acidentes	1410765675	132633/D-MG	14201 [illegible] 14201 [illegible]	integral
Eng.º Civil Pedro Henrique Rezende Sologuri - Economia, Terraplenagem e Sinalização	1406475893	5572/D-MG	14201 [illegible]	integral
Eng.º Civil Paulo Sérgio de Oliveira - Orçamento	1404878723	47234/D-MG	14201 [illegible]	integral
Eng.º Civil Rodrigo Nascimento Hernandes - Ambiental	1405705429	81416/D-MG	14201 [illegible]	integral
Eng.º Amb. Fernanda M. Maia Teixeira - Ambiental	1404475842	78.990/D-MG	14201 [illegible]	integral
Eng.º Civil Flávio Gouvêa de Melo - Drenagem	1406000895	60.893/D-MG	14201 [illegible]	integral

4. CONTRATO: TT-380/2013-00 CONSOL

ASSINADO em: 08/05/2013

INÍCIO dos SERVIÇOS em: 08/05/2013

TÉRMINO dos SERVIÇOS em: 07/05/2019

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE APOIO TÉCNICO À SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DE MINAS GERAIS E RESPECTIVAS UNIDADES LOCAIS - SUPERVISÃO DA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CRBMA E DEMAIS OBRAS DE MANUTENÇÃO RODOVIÁRIA. UNIDADE DA FEDERAÇÃO: MINAS GERAIS. UNIDADES LOCAIS: BJQ DE FORA, LEOPOLDINA, POUSO ALEGRE E CAXAMBU. MALHA REFERENCIAL: 1786KM

UNIDADE LOCAL: Pouso Alegre (MG)

5. SERVIÇOS EXECUTADOS

Os serviços executados estão descritos abaixo, e foram medidos conforme a coluna "QUANTIDADE ACUMULADA" do Relatório de Controle Físico "C" emitido do sistema SIAC em 28/11/2019 às 10:52:55 referente a 23ª MEDIÇÃO FINAL com índices definidos e período acumulado de 21/05/2013 a 07/05/2019

1 OBRAS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2877019/2022, emitida em 11/02/2022

Certidão nº 2877019/2022
11/02/2022, 15:32
Chave de Impressão: CBwCY
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas

Fiscalização de obras do Programa Crema em rodovias com pavimento flexível

BR-040/MG: Subtrecho: Entr.Pórtico/Placa(Limite)(Sul)(Conselheiro Lafaiete) – Montes Claros/Entr.BR-251(A) Segmento km 532,3 ao km 683,8 Extensão: 51,1 km. Início 01/FEV/2015. Prazo: 720dias. Conclusão 04/05/2017. Valor R$ 80.395.080,00

BR-116/MG: Subtrecho: Travessia Urbana de Governador Valadares – Entr.BR-381/BR-356(Mucuri). Segmento: km 609,1 ao km 644,9 e km 664,1 ao km 708,7. Extensão: 80,6km. Início 04/02/2013. Prazo: 720dias. Concluído 01/02/2015. Valor R$ 138.166.056,10

BR-265/MG: Subtrecho: Entr.MG-135/MG-338(Barbacena) – Entr.BR-383/BR-491(Três Corações/Três Rios). Segmento: km 202,2 ao km 203,7 e km 203,9 ao km 257,6. Extensão: 55,2km. Início 02/01/2013. Prazo: 720dias. Concluído: 02/01/2015. Valor R$ 115.388.099,06.

BR-267/MG: Subtrecho: Entr.Antiga(Travessia Governador Valadares) – Entr.BR-040(A) e Entr.BR-040(B) – Entr.MG-457(Governador Valadares/Minas). Segmento: km 111,1 ao km 115,5 e km 118,7 ao km 213,8. Extensão: 98,5km. Início: 05/JAN/2013. Prazo: 720dias. Conclusão: 05/04/2015. Valor: R$ 223.917.899,00.

BR-267/MG: Subtrecho: Entr.MG-457(Governador Valadares/Minas) – Entr.BR-354(A)/BR-603(A). Segmento: km 213,6 ao km 291,5. Extensão: 77,9km. Início: 04/04/2013. Prazo: 720dias. Conclusão: 25/03/2015. Valor: R$ 218.498.036,12.

BR-267/MG: Subtrecho: Início(Travessia Urbana) Guidoval/Ora – Entr.Antigo(Entrada Central A)*Trecho Municipal* Segmento: km 58,5 ao km 110,9+2,1. Extensão: 17,5km. Início: 04/10/2013. Prazo: 720dias. Conclusão: 23/10/2014. Valor: R$ 90.238.124,03.

BR-354/MG: Subtrecho: Entr.BR-267(B)/BR-383(B)(Cataguases) – Divisa MG/RJ. Segmento: km 0,0 ao km 77,4. Extensão: 71,6km. Início: 19/09/2013. Prazo: 720dias. Conclusão: 09/09/2015. Valor: R$ 215.550.000,00.

BR-356/MG: Subtrecho: Entrada – Divisa MG/RJ. Segmento: km 211,8 ao km 289,90. Extensão: 77,2km. Início: 18/04/2013. Prazo: 720dias. Conclusão: 17/04/2015. Valor: R$ 110.280.000,00.

BR-460/MG: Subtrecho: Entr.BR-265 – Entr.BR-354(B/Poços de Caldas). Segmento: km 0,0 ao km 64,30. Extensão: 64,3km. Início: 23/05/2013. Prazo: 720dias. Conclusão: 13/05/2015. Valor: R$ 118.366.056,10.

BR-491/MG: Subtrecho: Entr.BR-265/MG-050(São Sebastião do Paraíso) – Entr.MG-449. Segmento: km 0,0 ao km 53,90. Extensão: 48,6km. Início: 14/01/2013. Prazo: 720dias. Concluído: 04/01/2015. Valor: R$ 71.312.918,16.

BR-491/MG: Subtrecho: Entr.MG-168(P/Areado) – Fim Pista Dupla(Varginha). Segmento: km 150,1 ao km 245,0. Extensão: 94,6km. Início: 15/01/2013. Prazo: 720dias. Conclusão: 05/01/2015. Valor: R$ 174.508.490,81.

Fiscalização de obras do Programa CREMA 2ª Etapa:

BR-146/MG: Subtrecho: Entr.BR-491(B) – Entr.MG-455(Andradas). Segmento: km 455,2 ao km 600,2 (sem) Início: Bairro Poços de Caldas+5, 240m). Extensão: 114,0m

BR-267/MG: Subtrecho1: Entr.MG-179/BR-459(Machado) – Entr.BR-146(A). Segmento: km 435,8 ao km 499,9 Extensão: 64,1km. Subtrecho2: Entr.BR-146(B)(Poços de Caldas) – Divisa MG/SP. Segmento: km 529,4 ao km 550,0 Extensão: 13,1km

BR-383/MG: Trecho: Entr.BR-040(A)/BR-497(Conselheiro Lafaiete) – Divisa MG/SP. Subtrecho: Entr.BR-459(Espólio) – Prolongação. Segmento: km 0,2, ao km 284,5. Extensão: 11,8km.

BR-459/MG: Trecho: Entr.BR-146(A)/BR-267(A)(Poços de Caldas) – Divisa MG/SP. Subtrecho: Entr.BR-146(B)/BR-267(B) – Divisa MG/SP. Segmento: km 7,6 ao km 215,4(com Trecho Urbano em pista dupla = 2,4km). Extensão: 205,2km. Início: 10/08/2012. Prazo: 1.800dias. Conclusão: 15/05/2018. Valor: R$ 172.790.461,80.

Fiscalização de obras do Programa CREMA - Perímetros Urbanos:

BR-146/MG: Subtrecho: Início(Trevo Dep/Rio) (Poços de Caldas) – Entr.Rod.do Contorno. Segmento: km 513,0 ao km 513,0 ao km 513,0 ao km 528,7. Extensão: 15,5km.

BR-459/MG: Subtrecho: Entr.MG-179(Pouso Alegre) – Entr.BR-381. Segmento: km 97,4 ao km 108,1(Pista Dupla). Extensão: 12,8km. Início: 02/07/2012. Prazo: 1.800dias. Conclusão: 07/07/2022. Valor: R$ 31.916.064,75.

Em todos os contratos citados acima a empresa executou os seguintes serviços de supervisão, fiscalização, acompanhamento técnico e monitoramento de desempenho dos pavimentos e das rodovias citadas tais:

- Georeferenciamento de todos os trechos contemplados pelo programa e verificação dos projetos executivos;
- Controle de serviço de realização horizontal executada ao final da construção ou reabilitação pelo contrato CREMA;
- Supervisão, fiscalização e acompanhamento técnico local e avaliação técnica-qualitativa das obras e dos trabalhos de conservação;
- Acompanhamento, exame, exame e controle dos padrões de dimensionamento de obras e serviços, específicos para cada tipo de contrato;
- Apoio local ao Gerenciamento do Programa;
- Elaboração de relatórios através de levantamento da condição da malha monitorada e cadastramento de elementos rodoviários na área de domínio com anuência governamental;
- Supervisão e Monitoramento de OAE´s (Obras de Artes Especiais). OAE deverão ter quantidades em unidades e m²
- Supervisão de obras de reparo e fundamentação em OAE´s (Obras de Artes Especiais).
- Elaboração de relatórios mensais de acompanhamento e relatórios de "as built" para os trechos com obras de recuperação que ficam concluídas.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2877019/2022, emitida em 11/02/2022

Certidão nº 2877019/2022
11/02/2022, 15:32
Chave de Impressão: CBwCY
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas

As atividades de avaliação técnico-qualitativa das obras envolveram também a avaliação contínua das obras e serviços, com relação à qualidade executiva, qualidade operacional e de equipamentos, produtividade, cumprimento de prazos, análise financeira e análise e verificação de padrões de desempenho das obras, abrangendo:

- Supervisão contínua das obras com auxílio da Especialista instalada na empresa, eficiência e qualidade dos procedimentos e metodologia executiva, da gestão de qualidade e padrão dos equipamentos e instalações industriais, incluindo as obras de reforço com reciclagem de pavimento asfáltico, drenagem superficial, implantação e manutenção de sinalização horizontal e vertical rodoviária, com elaboração de "checklist", mensal;
- Realização de controle tecnológico (laboratorial de solos e asfaltos) por amostragem dos serviços de pavimentação executados, para recomendar a aceitação ou não dos serviços pelo DNIT;
- Verificação da efetividade das ações de mitigação;
- Monitoramento das condições de conservação e manutenção dos trechos contratados no âmbito do Programa CREMA, através da avaliação mensal dos Padrões de Desempenho Físicos nos respectivos contratos e emissão dos Relatórios Mensais dos Fatores de Desempenho;
- Elaboração de relatórios mensais informando as condições técnicas e operacionais, bem como a eficiência dos seguintes elementos e aspectos das obras: usina, equipamentos, operação, equipe técnica, padrão de execução, padrão de controle de qualidade, serviços, prazos e avaliação do padrão executivo global;
- Relatório Mensal de Acompanhamento dos Serviços da empresa, detalhando as atividades executadas no período e os locais de atuação da equipe;
- Relatório Mensal de Andamento e Acompanhamento das obras e serviços de conservação e manutenção (para cada trecho contratado no âmbito do Programa CREMA, constando:
  - Checklist mensal das especificações de mobilização da Contratada, constando da avaliação tipo "sim" ou "não" dos equipamentos, instalações, equipes, laboratórios e pessoal disponíveis;
  - Relatório Mensal dos Fatores de Desempenho de cada trecho para subsidiar o DNIT, no cálculo da verba mensal para pagamento dos serviços de conservação e manutenção;
  - Relatório Gráfico da verificação da execução dos serviços e obras de acordo com as soluções de projetos aprovados e relatório gráfico do andamento físico das obras.

Fiscalização de obras de Restauração e Manutenção de Rodovias:

Foram supervisionados e fiscalizados os obras de restauração e manutenção de rodovias em Minas Gerais com extensão pavimentada em 1.210km.

Acompanhamento e Fiscalização dos Planos Anuais de Trabalho e Orçamento (Conservação e Manutenção):

Acompanhamento dos serviços de conservação do Plano Anual de Trabalho e Orçamento dos seguintes trechos:

BR-116/MG; Subtrecho: Entr BR-365(A)/BR-356(Mariat) - Div.MG/RJ(Além Paraíba); Segmento km 213,6/Skm 934,10; Extensão:90,5km;

BR-146/MG; Trecho: Entr BR-354(A)(Patos de Minas) - Div.MG/GO(Monte Alegre); Subtrecho: Entr BR-455(B) - Entr BR-498(A); Segmento km456,7/Skm518,7; Extensão:62,7km;

BR-265/MG; Subtrecho: Entr BR-040 - Entr BR-383(A)/BR-494(A)(Acesso Belo); Segmento km 213,6/Skm 304,10; Extensão:90,5km;

BR-267/MG; Subtrecho: Entr MG-126(Bicas) - Entr BR-354; Segmento km?,?/Skm504,00; Extensão:296,3km;

BR-354/MG; Subtrecho: Entr BR-267(B)/BR-383(B)(Cataguases) - Div.MG/RJ; Segmento km?02,5/Skm374,10; Extensão:71,6Km;

BR-456/MG; Subtrecho: Entr BR-146(B)/BR-262(B) - Div.MG/GO; Segmento km?/Skm?15,4 (contrachoque transição/ajuste=5,8km e complementação/conclusão/Migue=8,7km); Extensão:19,1km;

BR-480/MG; Subtrecho: Entr BR-267 - Entr BR-354(P/Bicas Alto); Segmento km0,0/Skm9,30; Extensão:84,3km;

BR-485/MG; Subtrecho: Entr BR-354 - Garganta do Registro; Segmento km0,0/Skm13,50; Extensão:13,5km;

BR-491/MG; Subtrecho: Entr BR-265/MG-050(Santuário/Lodo Paraíso) - Div.Pouso Alegre/Virginia); Segmento km150,5/Skm245,2; Extensão:94,6km;

Os serviços de manutenção e conservação rodoviária são bastante diversificados, como forma de conferência a empresa acompanha todo o serviço e verifica a quantidade para critério de medição. Todos os serviços são sempre medidos por georreferenciamento. Os serviços são os seguintes:

- Regularização Mecânica de Faixa de Domínio - A medição do serviço foi realizada com o levantamento da área trabalhada.
- Recomposição Manual de Aterro – A empresa faz o levantamento topográfico com amarração georreferenciada antes e depois do serviço executado, podendo assim verificar a quantidade de volume efetivamente executado a comparação é verificada por controle tecnológico.
- Recomposição Mecanizada de Aterro – A empresa faz o levantamento topográfico com amarração georreferenciada antes e depois do serviço executado, podendo assim verificar a quantidade de volume efetivamente executado a comparação é verificada por controle tecnológico.
- Remoção de Barreira - A medição dos serviços foi realizada em função dos volumes de materiais deslizados das taludes e efetivamente removidos, em metros cúbicos.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2877019/2022, emitida em 11/02/2022

Certidão nº 2877019/2022
11/02/2022, 15:32
Chave de Impressão: CBwCY
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas

- Roçada – A empresa acompanhou e verificou a execução dos quais são medidos em função da área efetivamente roçada em hectares.
- Capina Manual - A medição do serviço foi realizada em função da área efetivamente capinada, em metros quadrados.
- Revestimento Vegetal com Grama em Mudas - A medição do serviço foi realizada em função da área efetivamente executada, em metros quadrados.
- Enleivamento – A medição dos serviços foi realizada em função da área em que as gramas foram plantadas, em metros quadrados.
- Corte e Remoção de Árvores - A medição do serviço foi realizada em função do volume das árvores efetivamente cortadas e removidas.
- Recomposição de Cerca de Arame - A medição dos serviços foi realizada em função do comprimento das cercas efetivamente recompostas, em metros.
- Recomposição de Defensa Metálica – A empresa Supervisora notificou a construtora através de fotos georreferenciadas que substitua a defensa metálica, a medição dos serviços foi realizada em função do comprimento de defensas metálicas efetivamente recompostas, em metros.
- Recomposição de Guarda Corpo – A empresa Supervisora notifica a construtora através de fotos georreferenciadas que recomplete o guarda corpo danificado. A medição do serviço foi realizada em função do comprimento dos guarda corpos efetivamente recompostos, em metros.
- Caiação – A medição do serviço foi realizada em função da área de caiação efetivamente executada, em metros quadrados.
- Limpeza de Dispositivos de Drenagem - A medição dos serviços foi realizada em função das unidades de produção dos respectivos dispositivos de drenagem.
- Desobstrução de Bueiros - A empresa Supervisora notifica a construtora através de fotos georreferenciadas que desobstrua os bueiros assoreados. A medição do serviço foi realizada em função do volume das valas de bueiros efetivamente desobstruídas, em metros cúbicos.
- Demolição Manual de dispositivo de Concreto - A medição do serviço foi realizada em função do comprimento de dispositivos efetivamente demolidos, em metros cúbicos.
- Limpeza de Ponte - A medição do serviço foi realizada em função do comprimento das pontes que foram efetivamente limpas, em metros.
- Remoção de Revestimento Betuminoso - A medição do serviço foi realizada em função do volume de revestimento betuminoso efetivamente removido, em metros cúbicos.
- Remendo Profundo com Demolição Manual e Preenchimento com 80% de Material de Base e 20% de Mistura Betuminosa - A medição do serviço foi realizada em função do volume de materiais efetivamente utilizados na execução do remendo profundo, em metros cúbicos.
- Remendo Profundo com Demolição Mecanizada e Preenchimento com 80% de Material de Base e 20% de Mistura Betuminosa – A medição do serviço foi realizado em função do volume de materiais efetivamente utilizados na execução do remendo profundo, em metros cúbicos.
- Tapa Buraco - A empresa Supervisora notifica a construtora através de fotos georreferenciadas para realização do serviço. O serviço é acompanhado e conferido pela supervisora. A medição dos serviços foi realizada em função do volume de materiais efetivamente utilizados no tapa buraco, em metros cúbicos.
- Correção de Defeitos com Mistura Betuminosa - A medição dos serviços foi realizada em função do volume de mistura betuminosa a fim efetivamente aplicada, em metros cúbicos.
- Correção de Defeitos por Fresagem Descontínua do Revestimento Betuminoso – A medição dos serviços foi realizada em função do volume de fresagem descontínua efetivamente executado, em metros cúbicos.

Fiscalização e Acompanhamento do Programa BR LEGAL

Foram supervisionados e fiscalizadas as obras de execução do programa BR Legal e conservação por 4 anos de rodovias em Minas Gerais com extensão georreferenciada em 1.217km.

BR-116/MG: Subtrecho: Entr BA-265(A)/BR-156(Manteiga) – Entr BR-040/MG-020(Abre Campo). Segmento km 702, 70 ao km 819,6. Extensão 113,5km.

BR-120/MG: Subtrecho: Acesso Itapecerica/Serra – Entr BR-265(A)/MG-123/MG-443(Divisa). Segmento km 588,1 ao km 685,2. Extensão 97,0km.

BR-146/MG: Subtrecho: Entr BR-491(B) – Entr MG-455(Andradas). Segmento km 815,2 ao km 956,2. Extensão 114,0km.

BR-265/MG: Subtrecho: Entr BR-040 – Entr BR-381(A)/BR-458(A)(Conselheiro Lafaiete). Segmento km 206,8 ao km 269,0. Extensão 62,4km.

BR-267/MG: Subtrecho1, Entr BR-116(D) – Entr BR-354. Segmento km 7,7 ao km 834,10. Extensão 296,4km. Subtrecho2: Entr MG-179/MG-451(Machado) – Entr BR-146(A). Segmento km 815,4 ao km 999,8. Extensão 64,1km. Subtrecho3: Entr BR-146(B)(Poços de Caldas) – Divisa MG/SP. Segmento km 534,0 ao km 538,6. Extensão 13,1km.

BR-354/MG: Subtrecho: Entr BR-267(B)/BR-383(B)(Caxambu) – Divisa MG/RJ. Segmento km 702,5 ao km 778,10. Extensão 71,6km.

BR-356/MG: Subtrecho: Divisa – Divisa MG/RJ. segmento km 209,70 ao km 288,10. Extensão 78,4km.

BR-381/MG: Subtrecho: Entr BR-458(Itajubá) – Pouso Alegre. Segmento km 372,7 ao km 444,3. Extensão 71,8km.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2877019/2022, emitida em 11/02/2022

Certidão nº 2877019/2022
11/02/2022, 15:32
Chave de Impressão: CBwCY
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas

BR-146/MG: Trecho: 69,3(A)Patrocínio – Divisa MG/GO(Monte Alto); Localização km 0,1 ao 8. Projeto de Estabilidade de Taludes. Descrição: A empresa elaborou projeto completo através de levantamentos topográficos, planialtimétricos, estudos geotécnicos, hidrológicos e geológicos para recuperação de um ponto crítico (talude de corte e encosta) onde há incidência de deslizamentos rochosos por solicitação do DNIT. O projeto desenvolvido com base na norma ABNT NBR 11682 de Estabilidade de encostas, projeto solução de contenção para taludes rochosos (área = 867m²) com uso de revestimento em tela metálica mais grampos de fixação e estabilização e para os taludes em solo (área = 1884m²) com uso de vida grampeada.

BR-146/MG: Trecho: Entr BR-354(A)(Patos de Minas) – Divisa MG/GO(Monte Alto); Sentido(s): Entr MG-495(Lagamar) Localização km 659,6 Descrição: A empresa elaborou a análise do projeto executivo para Recuperação de Ponto Crítico com deslizamento de aterro, por solicitação do DNIT.

BR-354/MG: Trecho: Divisa GO/MG – Divisa MG/RJ; Subtrecho: Entr BR-365(B)/BR-365(B)(Canavieiras) – Divisa MG/RJ; Segmento km 701; Soleira 774,1; Projeto para recuperação de erosões e rupturas de aterros e taludes; Área total: 42.218m² Descrição: A empresa elaborou o projeto completo e o orçamento através de levantamentos topográficos, planialtimétricos, estudos geotécnicos, hidrológicos e geológicos para a recuperação de pontos críticos provocados por deslizamento de aterros e de taludes de corte em seis pontos da rodovia (km 757,7 km 760,0 km 760,3 km 761,1 5 km 763,3 e km 764,9) por solicitação do DNIT. Todos os levantamentos e o projeto foram realizados com georreferenciamento para a implantação do projeto executivo. Para o desenvolvimento dos projetos foram analisados estudos de alternativas de soluções. As soluções de projeto contemplaram as seguintes técnicas de contenção: Muro de contenção em gabião de volume 1.995m³ e solo grampeado (taludes de corte) de área 6.165m². O projeto foi desenvolvido com base na norma ABNT NBR11682 de Estabilidade de encostas.

BR-116/MG: Trecho: Div BA/MG – Div MG/RJ; Subtrecho: Entr BR-116(B) – Entr MG-285(Lucinópolis); Localização km 714. Projeto emergencial de estabilização de encosta em rocha. Descrição: A empresa elaborou projeto completo através de levantamentos topográficos, planialtimétricos, estudos geotécnicos, hidrológicos e geológicos para estabilização de encosta em rocha onde ocorreu deslizamentos de blocos, por solicitação do DNIT. Área de face do encosta/talude em rocha: 10.680m². O projeto foi desenvolvido com base na norma ABNT-NBR11682 de Estabilidade de encostas.

BR-116/MG: Trecho: Teixeira de Freitas/Governador Valadares – Divisa MG/RJ(Além Paraíba); Localização km 671,5: Projeto de estabilidade de talude. Descrição: A empresa elaborou projeto completo através de levantamentos topográficos, planialtimétricos, estudos geotécnicos, hidrológicos e geológicos para recuperação de um ponto crítico (talude de corte e encosta) onde há incidência de deslizamentos rochosos por solicitação do DNIT. Para solucionar o problema foram realizados ensaios de blocos de amostras indeformadas (cubos unitários) e realização de ensaios de caracterização geotécnica e de compressão triaxial (3 corpos-de-prova), não saturado, não adensado e com medidas de poro-pressão. Área de face do encosta/talude: 33.912m². O projeto foi desenvolvido com base na norma ABNT-NBR11682 de Estabilidade de encostas.

Projetos de Drenagem para Transposição de Talvegues:

BR-354/MG: Trecho: Divisa GO/MG – Divisa MG/RJ; Subtrechos: Entr BR-267(B)/BR-383(B)(Caratinga) – Divisa MG/RJ; Segmento km 702; Soleira 774,1; Extensão 71,6km; Projeto Executivo para Substituição de Bueiros. Descrição: A empresa elaborou o projeto executivo e o orçamento através de levantamentos topográficos, planialtimétricos e estudos hidrológicos para a substituição de bueiros por solicitação do DNIT. Todos os levantamentos e o projeto foram realizados com georreferenciamento para a implantação do projeto executivo.

BR-459/MG: Trecho: Entr BA-148(A)/BR-267(A)(Poços de Caldas) – Divisa MG/SP; Subtrecho: Entr MG-173 (P/Cachoeira de Minas) – Entr MG-367(P/Groaíras Alegre); Localização km 139,5: Projeto Executivo para Substituição de Bueiro. Descrição: A empresa elaborou o projeto executivo e o orçamento através de levantamentos topográficos, planialtimétricos e estudos hidrológicos para a substituição de um bueiro antigo por solicitação do DNIT. Todos os levantamentos e o projeto foram realizados com georreferenciamento para a implantação do projeto executivo.

BR-460/MG: Trecho: Entr BR-267 – Entr BR-354(P/Passos Alto); Subtrechos: Entr BR-267 – Entr BR-354(P/Passos Alto); Localização: km 0,1; Projeto Executivo para implantação de galeria sobre o Ribeirão Alemgovale. Descrição: A empresa elaborou o projeto executivo e o orçamento através de levantamentos topográficos, planialtimétricos, estudos geotécnicos, hidrológicos / hidráulicos e geológicos para a substituição de uma ponte por solicitação do DNIT. Todos os levantamentos e o projeto foram realizados com georreferenciamento para a implantação do projeto executivo.

Projetos para Adequação de Capacidade:

BR-267/MG: Trecho: Entr BR-116(B) – Divisa MG/SP; Subtrechos: Entr MG-457(Bom Jardim de Minas) – Entr BR-354; Segmento km 213; Soleira 304,1; Extensão 90,5km; Projeto Executivo para adequação de capacidade dos trevos de Bom Jardim de Minas, Alagoinha e Cruzília. Descrição: A empresa elaborou o projeto executivo e o orçamento através de levantamentos topográficos, planialtimétricos, estudos geotécnicos, hidrológicos e geológicos para a melhoria de três trevos, os transformando em rotatórias (dois trevos já foram executados). Todos os levantamentos e o projeto foram realizados com georreferenciamento para a implantação do projeto executivo.

BR-459/MG: Trecho: Entr BR-146(A)/BR-267(A)(Poços de Caldas) – Divisa MG/SP; Subtrechos: Perímetro Urbano de Pouso Alegre; Localização km 108,8; Projeto Executivo para implantação de Rua Lateral. Extensão 402m. Descrição: A empresa elaborou o projeto executivo e o orçamento através de levantamentos topográficos, planialtimétricos, estudos geotécnicos, hidrológicos e geológicos para a implantação de 402 metros de uma

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2877019/2022, emitida em 11/02/2022

Certidão nº 2877019/2022
11/02/2022, 15:32
Chave de Impressão: CBwCY
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas

BR-459/MG: Subtrecho: Entr.BR-146(B)/BR-267(B) – Divisa MG/SP. Segmento:km7,6ao km115,4

(km0+trecho(s) handle(s): 1,4km). Extensão:205,3km;

BR-465/MG: Subtrecho: Entr.BR-267 – Entr.BR-354(B)/Pouso Alto(. Segmento:km0,1ao km84,3. Extensão:84,3km;

BR-491/MG: Subtrecho: Div.: BR-265/MG-050(Três Corações/Belo Horizonte) – Entr.Praça Duque de Caxias(Varginha).

Segmento: km0,1ao km51,5 e km150,6ao km245,7. Extensão: 143,4km;

Foram realizadas conferências externas para medições dos serviços das empresas executantes. O monitoramento da execução da sinalização horizontal e da implantação de dispositivos de segurança (defensas metálicas) inclui verificar a posição do posteamento e do ponto de implantação, auxiliando o DNIT e a empresa Construtora na execução dos serviços para que estejam de acordo com o projeto executivo aprovado, procurando garantir que os serviços executados estejam atendendo aos padrões de desempenho estipulados nas Especificações Técnicas do BR Legal.

4. PROJETOS

Levantamentos para projetos de restauração de pavimentos flexíveis para o Programa CREMA:

Foram executados os levantamentos para projetos de CREMA em rodovias de Minas Gerais com extensão georreferenciada em 507km, nos seguintes trechos:

BR-116/MG: Trecho: Divisa RJ/MG – Divisa MG/ES(Além Paraíba). Subtrecho: Entr.Acesso(0,360)(São Mateus) – Entr.BR-116/MG-SP-262(Muriaé). Segmento: km0(0,1)ao km0(0,4) e km0(0,5)ao km704,7. Extensão:90,6km;

BR-146/MG: Trecho: Entr.BR-354(A)(Patos de Minas) – Divisa MG/SP(Monte Sião). Subtrecho: Início(Trecho(s)sup(Poços de Caldas) – Entr.Rodovia(s)Coexistente. Segmento: km0,1(0,1)ao km0,2(0,2) e km53,1(0,1)ao km0,1(0,2). Extensão:15,5km;

BR-146/MG: Trecho: Entr.BR-354(A)(Patos de Minas) – Divisa MG/SP(Monte Sião). Subtrecho: Entr.BR-491(B) – Entr.BR-491(A). Segmento: km456,0ao km0,1(0,2. Extensão:0,2km;

BR-265/MG: Trecho: Entr.BR-116/BR-356(Muriaé) – Divisa MG/SP. Subtrecho: Entr.MG-133/MG-135(Barbacena) – Entr.BR-383/BR-491(Três Corações). Segmento: km202,2ao km270,7 e km303,9ao km257,6. Extensão:55,2km;

BR-267/MG: Trecho1: Entr.BR-116(A)/BR-120(Urupoldina) – Divisa MG/SP. Subtrecho: Início(Perímetro Urbano Juiz de Fora – Entr.Antiga Estrada Unidade(s)da(s)(A)" Trecho Municipal". Segmento: km18,5ao km111,2. Extensão:12,3km; Trecho2: Entr.BR-116(A)/BR-120(Urupoldina) – Divisa MG/SP. Subtrecho: Entr.Antiga Estrada Unidade(s)da(s)(A) – Entr.BR-040(A) e Entr.BR-040(B) – Entr.MG-457(Bom Jardim de Minas). Segmento: km111,5ao km115,5 e km118,7ao km213,6.

Extensão:92,4km; Trecho3: Perí.BR-116(B) – Divisa MG/SP. Subtrecho: Entr.MG-457(Bom Jardim de Minas) – Entr.BR-354. Segmento: km213,5ao km304,1. Extensão:90,5km;

BR-354/MG: Trecho: Divisa GO/MG – Divisa MG/PI. Subtrecho: Entr.BR-267(B)/BR-365(Uberaba) – Divisa MG/RJ. Segmento: km702,5ao km774,1. Extensão:71,6km;

BR-491/MG: Trecho: Entr.BR-146(A)/BR-267(A)(Poços de Caldas) – Divisa MG/SP. Subtrecho: Entr.MG-179(Pouso Alegre) – Entr.BR-381. Segmento: km0?,4ao km106,3(Fruta Duplo). Extensão:17,4km.

Em todos os trechos em pavimento flexível citados acima, a empresa executou os seguintes levantamentos das condições funcionais e estruturais dos pavimentos existentes, compreendendo:

- *Estaqueamento e georreferenciamento do eixo e faixa para início dos levantamentos (marcação por georreferenciamento de todo o levantamento);*
- *Levantamento das condições funcionais dos pavimentos (avaliação da superfície (DNIT-ODU/2003/PRO) e DNIT-008/2003/PRO) e deslocamento-afastamento;*
- *Levantamento das irregularidades longitudinais – IRI;*
- *Levantamento das características estruturais dos pavimentos através de levantamento deflectométrico com viga Benkelman;*
- *Levantamento das condições das drenagens superficiais;*
- *Cadastramento de pontos críticos operacionais;*
- *Contagem volumétrica e classificatória de veículos;*
- *Localização georreferenciada, cadastro e caracterização da condição das OAE's (4.0/Geo5);*
- *Levantamento das condições da sinalização horizontal e vertical, dramagem e meio ambiente.*

De posse dos levantamentos e inspeções de campo a empresa analisou as soluções de recuperação mais adequadas, fazendo ponderações a respeito das fontes de materiais, para a elaboração pela Gerência do Programa dos Projetos de CREMA.

Equipamentos, Levantamentos e Ensaios:

- *Deflectometria: levantamentos deflectométricos com a utilização de viga Benkelman nos segmentos indicados pela Gerência do Programa;*
- *Contagem de Tráfego: contagem volumétrica e classificatória nos locais indicados pela Gerência do Programa;*
- *Sondagem e Coleta de Amostras: ensaios geotécnicos, de acordo com as especificações do DNIT, em amostras coletadas através de furos sondagem em pontos definidos pela Gerência do Programa;*
- *Sondagem para coleta de amostras do revestimento betuminoso, através de utilização de sonda rotativa, para controle de espessura dos revestimentos executados.*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2877019/2022, emitida em 11/02/2022

Certidão nº 2877019/2022
11/02/2022, 15:32
Chave de Impressão: CBwCY
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas

- Ensaios Especiais: execução de ensaios para a determinação de densidade de misturas betuminosas através da utilização do PDI;
- Laboratório de Solos e Asfaltos: laboratório completo de solos e asfalto para realização de ensaios de acordo com as exigências vigentes no DNIT, e para atendimento a solicitações da Gerência de Programas, incluindo ensaios de controle, de verificação de traços de misturas betuminosas e de recebimento de material betuminoso.
- Levantamento das irregularidades longitudinais – IRI.

Revisão do Projeto em Fase de Obras do Programa CREMA:

Foram elaborados os revisões do projeto em fase de obra de 804km:

BR-146/MG: Subtrecho: Entr.BR-491(B) – Entr.MG-455(Andradas). Segmento: Km456,7 ao km565,2. Extensão: 108,5km

BR-267/MG: Subtrecho1: Entr.MG-179/MG-451(Machado) – Entr.BR-146(A). Segmento: Km435,0 ao km499,9. Extensão 64,1km. Subtrecho2: Entr. BR-146(B)/BR-459/Poços de Caldas) – Divisa MG/SP. Segmento: km519,7 ao km532,8. Extensão 13,1km.

BR-354/MG: Subtrecho: Entr. BR-459 (Itajubá) – Perdões. Segmento: km370,0 ao km383,5. Extensão: 13,0km;

BR-459/MG: Subtrecho: Entr.BR-146(B)/BR-267(B) – Divisa MG/SP. Segmento: km7,0 ao km33,0. Extensão: 26,0km.

Na época da implantação do projeto CREMA dos rodovias mencionados acima, o DNIT e a empresa observaram que as soluções não eram compatíveis em vários pontos dos mesmos que sofreram grande deterioração após a elaboração do projeto, então foi proposta uma revisão das soluções dos projetos administrados. Para isso foram feitos estudos e avaliações que contemplaram:

- Avaliação dos defeitos do pavimento (DNIT 006/2003 e DNIT 008/2003);
- Levantamento das condições estruturais dos pavimentos através de campanhas deflectométricas com utilização de Viga Benkelman;
- Estudos laboratoriais;
- Levantamento do desnível existente entre a pista de rolamento e o acostamento;
- Gerenciamento com amarração de todas as estacas das rodovias.

Avaliação dos projetos executivos do Programa BR-101/MG

BR-116/MG: Subtrecho: Entr.BR-265(A)/BR-356(Manhuaçu) – Divisa MG/RJ(Além Paraíba). Segmento: km707,7 ao km816,6. Extensão: 133,9km;

BR-120/MG: Subtrecho: Acesso Nanuque/Jaíba – Entr. BR-367(A)/MG-114/MG-447(Jaíba). Segmento: km548,7 ao km665,7. Extensão:97,0km.

BR-146/MG: Subtrecho: Entr.BR-491(B) – Entr.MG-455(Andradas). Segmento: km455,2 ao km569,2. Extensão: 114,0km;

BR-265/MG: Subtrecho: Entr.BR-040 – Entr.BR-383(A)/BR-494(A)(Cruzília/Delfinópolis). Segmento: km206,4 ao km369,0. Extensão:162,6km.

BR-267/MG: Subtrecho1: Entr.BR-116(B) – Entr. BR-354. Segmento: km7,7 ao km184,1. Extensão: 266,4km. Subtrecho2: Entr. MG-179/MG-451(Machado) – Entr.BR-146(A). Segmento: km435,9 ao km499,9. Extensão: 64,1km. Subtrecho3: Entr. BR-146(B)(Poços de Caldas) – Divisa MG/SP. Segmento: km524,9 ao km538,0. Extensão: 13,1km.

BR-354/MG: Subtrecho: Entr.BR-267(B)/BR-383(B)(Cruzília) – Divisa MG/RJ. Segmento: km702,7 ao km774,1. Extensão:71,6km.

BR-356/MG: Subtrecho: Ervália – Divisa MG/RJ. Segmento: km209,7 ao km291,1. Extensão: 79,4km.

BR-381/MG: Subtrecho: Entr.BR-459(Itajubá) – Perdões. Segmento: km372,7 ao km384,5. Extensão: 11,8km.

BR-459/MG: Subtrecho: Entr.BR-146(B)/BR-267(B) – Divisa MG/SP. Segmento: km7,8 ao km215,4 (com 2 ambos os lados) + km0 ao km2,8(em). Extensão: 203,2km.

BR-482/MG: Subtrecho: Entr.BR-267 – Entr.BR-354(P/Passos/Alto). Segmento: km0,0 ao km64,3. Extensão: 64,3km.

BR-491/MG: Subtrecho: Entr.BR-265/MG-450(São Sebastião do Paraíso) – Entr.BA/MG-Divisa. Segmento: km4,7 ao km53,5 e km130,6 ao km145,2. Extensão: 143,4km.

Elaboração de Levantamento Cadastral de Faixa de Domínio, com amarração georreferenciada

Levantamentos e estudos com amarração georreferenciada da faixa de domínio das rodovias para fins de monitoramento visando a prevenção de invasões, além da demarcação das ocorrências de ocupações irregulares ou clandestinas para mais precisos administrativos e jurídicos de remoção ou reassentamento. Foram executados levantamentos em lotes, os trechos pertencentes às unidades locais e resultados em conjunto com os órgãos do DNIT, um total de 1.382km.

Projeto e Supervisão de Recuperação de OAE:

BR-491/MG: Subtrecho: Entr.BR-265/MG-450(São Sebastião do Paraíso) – Entr.BA/MG-Divisa. Localização km 18,2. Projeto executivo e Supervisão da recuperação do viaduto localizado no km 18,2 da BR-491/MG, no Município de Monte Santo de Minas.

Projeto para Recuperação de Aterros e Cortes instáveis:

Foram realizados projetos para Recuperação de Pontos Críticos com seguintes trechos:

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2877019/2022, emitida em 11/02/2022

Certidão nº 2877019/2022
11/02/2022, 15:32
Chave de Impressão: CBwCY
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas

rua marginal à rodovia e o seu anexo por solicitação do DNIT. Todos os levantamentos e o projeto foram realizados com georreferenciamento para a implantação do projeto executivo.
BR-459/MG e BR-383/MG. Trecho: Ent.BR-146(A)(B)/267(B)(Pogos de Caldas) – Divisa MG/SP, extensão: 1.161,40 km (Pé a pé/obra) – Ext. 65,3 km. Localização km 162,8. Projeto Executivo para Implantação de Rua Lateral. Extensão: 320m. Descrição: A empresa elaborou o projeto executivo e o orçamento através de levantamentos topográficos, planialtimétricos, estudos geotécnicos, hidrológicos e geológicos para a implantação de 320 metros de uma rua marginal à rodovia e o seu anexo por solicitação do DNIT. Todos os levantamentos e o projeto foram realizados com georreferenciamento para a implantação do projeto executivo.

Relatório Fotos:

Elaboração de relatório com a relação de passivos ambientais para todos os contratos da unidade local seguindo as recomendações da Portaria Interministerial MMA/MT-288 de 16/07/2013, o DNIT, por meio da sua Coordenação Geral de Meio Ambiente – CGMAB, apresentou ao Ibama um modelo padrão para cada um dos três Programas Ambientais incluídos na cláusula segunda, item 2.4, dos Termos de Compromisso de Regularização Ambiental – TCRAs, firmados entre as duas partes no dia 14/07/2014. Os três Programas Ambientais são:
- Programa de Prevenção, Monitoramento e Controle de Processos Erosivos;
- Programa de Recuperação de Áreas Degradadas;
- Programa Ambiental da Construção, contendo ações de boas práticas das obras, tais como: gerenciamento de resíduos sólidos e efluentes e ações de comunicação social voltadas às populações lindeiras eventualmente existentes, quando couber.

Outros Serviços:
- Inspeção expedita de acordo com o manual de inspeção de pontes rotineiras do DNIT, contendo informações sobre o estado de conservação das obras de arte especiais com elaboração de relatórios de identificação da situação de tais obras (4.096m²);
- Projeto e monitoramento de OAE (1.600m²);
- Estudos de tráfego para elaboração de projetos de melhoria de capacidade para a adequação de trevos e implantação de terceiras faixas (12,8km);
- Estudo de capacidade utilizando o HCM 2010 para justificar a adequação de trevos e terceiras faixas (34,5km);
- Estudo de Índice Crítico de Acidentes de pontos perigosos para melhoria da sinalização e justificativa de obras de melhoria de capacidade (37,5km);
- Análises e estudos de tráfego para melhoramentos nas rodovias existentes, avaliando a suficiência do sistema de transportes e serviços de solicitações para outros estudos, como definição de traçado e classificação da rodovia (119,5km);
- Estudos geológicos para projetos de recuperação de pontos críticos, coleta e pesquisa de dados, investigações de campo e realização de ensaios tecnológicos. Executando um plano de sondagens de reconhecimento que atinge a área e permite alternativas, determinando pontos como zonas de taludes, zonas sedimentares e zonas de instabilidade (182.687m²);
- Estudos hidrológicos que permitem uma definição da dimensão de drenagem superficial e subterrânea através das características físicas das bacias (24,9ha);
- Elaboração de orçamentos para construção, de Manutenção e Conservação (69), 9km;
- Elaboração de projeto e do documento contendo EIA/RIA da reforma da Unidade Local do DNIT em Nova Alegre e supressão da referida obra.
- Inventário Florestal, Plano de utilização pretendida e caracterização de área de preservação (APP), alteração de uso do solo com supressão de vegetação nativa devido à remodelação do Trevo de Interseção das rodovias BR-459/MG-181/MG no Município de Itajubá/MG) – (5,2ha).

DECLARAMOS que a requerente executou os serviços deste contrato conforme descrito no item 5 acima.

Engº Sérgio de Oliveira Costa Garcia
CPF 720.057.007-97
Superintendente de MG - Portaria 1.549 de 08/03/19
Superintendência Regional do DNIT no Estado de Minas Gerais
Rua Marten de Carvalho, 635 - Bairro Santo Agostinho - CEP 30190-094 – Belo Horizonte – MG

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2877019/2022, emitida em 11/02/2022

Certidão nº 2877019/2022
11/02/2022, 15:32
Chave de Impressão: CBwCY
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas



DNIT



DNIT

Documento assinado eletronicamente por **Sergio de Oliveira Costa Garcia, Superintendente Regional no Estado de**

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2877019/2022, emitida em 11/02/2022

Certidão nº 2877019/2022
11/02/2022, 15:32
Chave de Impressão: CBwCY
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas

Minas Gerais-Substituto(a), em 06/12/2019, às 13:30, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.dnit.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **4602555** e o código CRC **07D8AA5C**.

Referência: Processo nº 50606.004570/2019-46 SEI nº 4602555

DNIT

PÁTRIA AMADA BRASIL

Rua Ramiro de Carvalho 631
CEP 36.198-000
Belo Horizonte/MG

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 2877019/2022, emitida em 11/02/2022

Certidão nº 2877019/2022
11/02/2022, 15:32
Chave de Impressão: CBwCY
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas

Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

3035924/2023

Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - Crea-MG, o Acervo Técnico do profissional **ISMAR GODINHO PEREIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ISMAR GODINHO PEREIRA**
Registro: **0400000011390MG** RNP: **1404099042**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: [illegible] Tipo da ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em 04/07/2018
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Contratante: DEPTO DE EDIFICAÇÕES E ESTRADAS DE RODAGEM DE MG-DEER CPF/CNPJ: 17.309.790/0001-94
Endereço do contratante: Avenida DOS ANDRADAS Nº: 1120
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: Belo Horizonte UF: MG CEP: 30190010
Contrato: PRC-24 010/2018 Celebrado em: 12/06/2018
Valor do contrato: R$ 4.096.183,62 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: Rodovia MG-050- TRº ENTRª BR-262(JUATUBA-)-ITAUNA-DIVINOP. Nº:
Complemento: FORMIGA-PIUMHI-PASSO Bairro: S S PARAISO TRE S S PARAISO-DIV MG/BR-BR-262/481
Cidade: Juatuba UF: MG CEP: 35670000
Data de início: 01/07/2018 Situação: atividade em andamento
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: DEPTO DE EDIFICAÇÕES E ESTRADAS DE RODAGEM DE MG - DEER/MG CPF/CNPJ: 17.309.790/0001-94

Atividade Técnica: 11 - SUPERVISÃO TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA > RODOVIAS(ESTRADAS) 05 - AVALIAÇÃO 372 quilômetro; 11 - SUPERVISÃO TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA > RODOVIAS(ESTRADAS) 55 - MONITORAMENTO 372 quilômetro;

Observações

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE SUPERVISÃO GERAL, MONITORAMENTO DOS INDICADORES OPERACIONAIS, AMBIENTAIS, SOCIAIS E FINANCEIROS E AVALIAÇÃO DE PROJETOS(CONF. CT. PRC-24 010/18)

Número da ART: MG20232181937 Tipo da ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 01/07/2023
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Contratante: DEPTO DE EDIFICAÇÕES E ESTRADAS DE RODAGEM DE MG-DEER CPF/CNPJ: 17.309.790/0001-94
Endereço do contratante: Avenida DOS ANDRADAS Nº: 1120
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: Belo Horizonte UF: MG CEP: 30190010
Contrato: PRC-24 010/2018 Celebrado em: 12/06/2018
Valor do contrato: R$ 3.841.127,40 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: Rodovia MG-050- TRº ENTRª BR-262(JUATUBA)-ITAUNA-DIVINOP. Nº: SN
Complemento: FORMIGA-PIUMHI-PASSO Bairro: S S PARAISO TRE S S PARAISO-DIV MG/BR-BR-262/481
Cidade: Juatuba UF: MG CEP: 35670000
Data de início: 01/07/2022 Situação: atividade em andamento
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: DEPTO DE EDIFICAÇÕES E ESTRADAS DE RODAGEM DE MG - DEER/MG CPF/CNPJ: 17.309.790/0001-94

Atividade Técnica: 11 - Supervisão TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > 84.1.5 - DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > Monitoramento 372.00 quilômetro; 11 - Supervisão TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > 84.1.5 - DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > Avaliação 372.00 quilômetro;

Observações

TERMO DE ADITAMENTO QUANTO AO CONTRATO PRC-24 010/18 REDUÇÃO DE VALOR E PRORROGAÇÃO DE PRAZO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE SUPERVISÃO GERAL, MONITORAMENTO DOS INDICADORES OPERACIONAIS, AMBIENTAIS, SOCIAIS E FINANCEIROS E AVALIAÇÃO DE PROJETOS DA EXPLORAÇÃO MEDIANTE CONCESSÃO PATROCINADA DA RODOVIA MG-

---

Número da ART: MG20232181938 Tipo da ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 01/07/2023
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

3035924/2023

Atividade em andamento

Contratante: DEPTO DE EDIFICAÇÕES E ESTRADAS DE RODAGEM DE MG/DEER — CPF/CNPJ: 17.309.780/0001-94
Endereço do contratante: Avenida DOS ANDRADAS — Nº: 1120
Complemento: — Bairro: CENTRO
Cidade: Belo Horizonte — UF: MG — CEP: 30190010
Contrato: PRC-24.010/2018 — Celebrado em: 24/08/2018
Valor do contrato: R$ 3.949.999,00 — Tipo do contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação Institucional: Outras
Endereço da obra/serviço: Rodovia MG-050, TRECHO ENTR BR-262(JUATUBA)-ITAUNA/DIVINOP. — Nº: SN
Complemento: FORMIGA-PIUMHI-PASSO — Bairro: S.S PARAISO TRE S.S PARAISO-DIV MG SP-MR-265 451
Cidade: Juatuba — UF: MG — CEP: 35674000
Data de início: 01/07/2021 — Situação: atividade em andamento
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: DEPTO DE EDIFICAÇÕES E ESTRADAS DE RODAGEM DE MG - DEER/MG — CPF/CNPJ: 17.309.780/0001-94

Atividade Técnica: 23 - Supervisão TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > 84.1.3 - DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA - Monitoramento 370,00 quilômetro; 23 - Supervisão TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > 84.1.3 - DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA 6 - Avaliação 370,00 quilômetro.

Observações

TERMO DE ADITAMENTO Nº 003 AO CONTRATO PRC-24.010/18 (REDUÇÃO DE VALOR E PRORROGAÇÃO DE PRAZO) EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE SUPERVISÃO GERAL, MONITORAMENTO DOS INDICADORES OPERACIONAIS, AMBIENTAIS, SOCIAIS E DE SEGURANÇA E AVALIAÇÃO DE PREÇOS DA EXPLORAÇÃO MEDIANTE CONCESSÃO PATROCINADA DA RODOVIA MG-050.

Número da ART: MG20233181884 — Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO — Registrada em: 01/07/2023
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO — Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Contratante: DEPTO DE EDIFICAÇÕES E ESTRADAS DE RODAGEM DE MG-DEER — CPF/CNPJ: 17.309.780/0001-94
Endereço do contratante: Avenida DOS ANDRADAS — Nº: 1120
Complemento: — Bairro: CENTRO
Cidade: Belo Horizonte — UF: MG — CEP: 30190010
Contrato: PRC-24.010/2018 — Celebrado em: 24/08/2018
Valor do contrato: R$ 3.950.497,12 — Tipo do contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação Institucional: Outras
Endereço da obra/serviço: Rodovia MG-050, TRECHO ENTR BR-262(JUATUBA)-ITAUNA/DIVINOP. — Nº: SN
Complemento: FORMIGA-PIUMHI-PASSO — Bairro: S.S PARAISO TRE S.S PARAISO-DIV MG SP-MR-265 451
Cidade: Juatuba — UF: MG — CEP: 35674000
Data de início: 01/07/2021 — Situação: atividade em andamento
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: DEPTO DE EDIFICAÇÕES E ESTRADAS DE RODAGEM DE MG - DEER/MG — CPF/CNPJ: 17.309.780/0001-94

Atividade Técnica: 23 - Supervisão TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > 84.1.3 - DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA - Monitoramento 370,00 quilômetro; 23 - Supervisão TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > 84.1.3 - DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA 6 - Avaliação 370,00 quilômetro.

Observações

TERMO DE ADITAMENTO Nº 003 AO CONTRATO PRC-24.010/18 (REDUÇÃO DE VALOR E PRORROGAÇÃO DE PRAZO) EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE SUPERVISÃO GERAL, MONITORAMENTO DOS INDICADORES OPERACIONAIS, AMBIENTAIS, SOCIAIS E DE SEGURANÇA E AVALIAÇÃO DE PREÇOS DA EXPLORAÇÃO MEDIANTE CONCESSÃO PATROCINADA DA RODOVIA MG-050.

Número da ART: MG20233181882 — Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO — Registrada em: 01/07/2023
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO — Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

Contratante: DEPTO DE EDIFICAÇÕES E ESTRADAS DE RODAGEM DE MG-DEER — CPF/CNPJ: 17.309.780/0001-94
Endereço do contratante: Avenida DOS ANDRADAS — Nº: 1120
Complemento: — Bairro: CENTRO
Cidade: Belo Horizonte — UF: MG — CEP: 30190010
Contrato: PRC-24.010/2018 — Celebrado em: 24/08/2018
Valor do contrato: R$ 3.950.497,12 — Tipo do contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação Institucional: Outras
Endereço da obra/serviço: Rodovia MG-050, TRECHO ENTR BR-262(JUATUBA)-ITAUNA/DIVINOP. — Nº: SN
Complemento: FORMIGA-PIUMHI-PASSO — Bairro: S.S PARAISO TRE S.S PARAISO-DIV MG SP-MR-265 451
Cidade: Juatuba — UF: MG — CEP: 35674000
Data de início: 01/07/2021 — Situação: atividade em andamento
Finalidade: INFRAESTRUTURA

Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1094 de 31 de Outubro de 2017

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

3035924/2023

Atividade em andamento

Proprietário: DEPTO DE EDIFICAÇÕES E ESTRADAS DE RODAGEM DE MG - DEER MG — CPF/CNPJ: 17.309.790/0001-94

Atividade Técnica: 23 - Supervisão TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > 3A1.3 - DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA 70 - Levantamento 370.00 quilômetro 21 - Supervisão TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > 3A1.3 - DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA 9 - Avaliação 372.00 quilômetro

Observações

TERMO DE ADITAMENTO Nº 01 AO CONTRATO PPC-24.010/18 (REDUÇÃO DE VALOR E PRORROGAÇÃO DE PRAZO)EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE SUPERVISÃO GERAL, MONITORAMENTO DOS INDICADORES OPERACIONAIS, AMBIENTAIS, SOCIAIS E FINANCEIROS E AVALIAÇÃO DE PROJETOS DA EXPLORAÇÃO MEDIANTE CONCESSÃO PATROCINADA DA RODOVIA MG-050.

Informações Complementares

- NÃO FAZ PARTE INTEGRANTE DA PRESENTE CERTIDÃO O SERVIÇO DE DESMATAMENTO, CONSTANTE NO ATESTADO EMITIDO PELO DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES E ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE MINAS GERAIS EM 14/06/2023, UMA VEZ QUE NÃO É DA ATRIBUIÇÃO DO ENGENHEIRO CIVIL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 18 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 3035924/2023
01/07/2023, 10:58
J586y

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) é o documento hábil que [illegible] vinculado [illegible] comprovação de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica [illegible] o responsável técnico indicado [illegible] atestado [illegible] quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta Certidão perderá a validade caso ocorra [illegible] alteração [illegible] dados [illegible] constantes [illegible].

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em https://www.crea-mg.sca.com.br/publico/, com a chave: J586y

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Atestamos a requerimento da empresa CONSOL [illegible] na Rua S[illegible] Fé, nº 300, sala 102, Bloco B – Bairro Sion, Belo Horizonte/MG, protocolado sob o número 2300.01.0102992/2023-19 em 03/08/2023, e a visita de documentos realizados na Diretoria de Manutenção, apresentados pelo representante e informações prestadas pelo Engº Max Antônio Fonseca Parreira, MASP 1033758-6, funcionário do Departamento, que a empresa executou para este DER-MG, CNPJ nº 30[illegible].790/0001-94, situado a Av. dos Andradas, nº 1.120 – bairro Centro, Belo Horizonte/MG, os seguintes serviços:

[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]

[illegible]			
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]

1.3 [illegible]

1.3.1 [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3035924/2023, emitida em 01/07/2023

Certidão nº 3035924/2023
03/07/2023, 10:17
Chave de Impressão 2906y
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2023 e contém 18 folhas

[illegible]		
[illegible]	1 415,00	km
[illegible]	1 913,00	km
[illegible]	7140	un
[illegible]	140,00	un
[illegible]	3.411,00	un
[illegible]	1.441,00	un
[illegible]	44.747,73	m²
[illegible]	73.453,44	m²
[illegible]	1.444,00	km
[illegible]	1.444,00	km
[illegible]	44.747,73	m²
[illegible]	1.916,00	km
[illegible]	1.444,00	km
[illegible]	1.110,00	un
[illegible]	1.444,00	km
[illegible]	1.000,00	pontos
[illegible]	1.444,00	pontos
[illegible]	1.111,00	pontos
[illegible]	1.111,00	pontos
[illegible]	1.444,00	km
[illegible]	1.111,00	unidade
[illegible]	1.444,00	km

[illegible]

[illegible]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3035924/2023, emitida em 01/07/2023

Certidão nº 3035924/2023
03/07/2023, 10:17
Chave de Impressão: 2906y
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2023 e contém 18 folhas

[illegible] de concessão, numa extensão de 372,00 [illegible]

[illegible]

[illegible]		
PAVIMENTO [illegible]		
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible] em [illegible] Usinado a Quente e = 12,50 cm; Base em Brita Graduada [illegible] e = 15,00 [illegible]; Sub-base [illegible] cm.	8.320,[illegible]	22.93[illegible]
[illegible] em [illegible] Usinado a Quente e = 10,00 cm; Base em Brita Graduada [illegible] e = [illegible]; Sub-base [illegible] = 20,[illegible] cm.	15.060,00	58.90[illegible]
[illegible] em [illegible] Usinado a Quente c/ CAP Modificado e = 8,00 cm; Base em Brita Graduada Simples e = 16,00 cm; [illegible] Corrida e = 20,00 [illegible]	15.250,00	59.53[illegible],00
[illegible] Usinado a Quente e = 7,50 cm; [illegible] em Brita Graduada Simples e = [illegible]; Sub-base em [illegible] = 20,00 cm.	600,00	1.098,00
[illegible] Usinado a Quente c/ CAP [illegible] e = 6,00 cm; Base em Brita Graduada Simples e = 14,00 [illegible]; Sub-base em [illegible] Corrida e = [illegible]	2.000,00	2.928,00
[illegible] Usinado a Quente e = 4,0 cm; Base em Brita Graduada Simples e = 20,00 [illegible]; Sub-base [illegible] Corrida e = [illegible]	[illegible] 400,[illegible]	[illegible] 294,[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]			
DRENAGEM [illegible]			
[illegible]	[illegible] (m)	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]		
[illegible]	[illegible]		
[illegible]	[illegible]		
[illegible]	[illegible]		
[illegible]	[illegible]		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]		
[illegible]		[illegible]	
[illegible]			[illegible]
[illegible]			[illegible]
[illegible]	30,00		

[illegible]		
CONTENÇÕES [illegible]		
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]	OBRA	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]			
[illegible]			
[illegible]	[illegible] (m)	[illegible] (m)	[illegible]
[illegible] Usinado a Quente e = [illegible]	[illegible]	30,00	5.612,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3035924/2023, emitida em 01/07/2023

Certidão nº 3035924/2023
03/07/2023, 10:17
Chave de impressão: z906y
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2023 e contém 18 folhas

ITV	Local	Rodovia	Inicial / Final (km)	Extensão (m)
08	Implantação de duplicação, em trincheira, em dois níveis, de vias marginais para veículos e pedestres no km 116,36.	MG-050	116+450 - 117+750	2 x 1.300,00

PAVIMENTO

Descrição	Extensão (m)	Largura (m)	Quantidade (m²)
Pavimentação em Concreto Asfáltico Usinado a Quente - CAUQ, espessura = 3,0 cm; Base em Brita Graduada Simples e = 16,00 cm; Sub-base em Brita Graduada Simples e = 20,00 cm	2.300,00	10,00	23.000,00

ITV	Local	Rodovia	Inicial / Final (km)	Extensão (m)
09	Implantação de duplicação em trincheira, em dois níveis, com vias marginais para veículos e pedestres, com 2 faixas de rolamento em cada sentido, passagens inferiores para veículos e pedestres e ciclovia, em ambos os lados da rodovia, no município de Divinópolis.	MG-050	117+750 - 121+000	3.250,00

PAVIMENTO

Descrição	Extensão (m)	Largura (m)	Quantidade (m²)
Pavimentação em Concreto Asfáltico Usinado a Quente - CAUQ, espessura = 3,0 cm; Base em Brita Graduada Simples e = 16,00 cm; Sub-base em Brita Graduada Simples e = 20,00 cm	3.250,00	20,00	65.000,00
Pavimentação em Concreto Asfáltico Usinado a Quente - CAUQ, espessura = 3,0 cm; Base em Brita Graduada Simples e = 16,00 cm; Sub-base em Brita Graduada Simples e = 20,00 cm	2.000,00	10,00	20.000,00

OBRAS DE ARTE CORRENTES

Descrição	Extensão (m)	Volume (m³)	Área (m²)
Sarjeta de concreto, em corte, de 30 cm x 30 cm	155,00		
Meio-fio de concreto, tipo M-20	28,00		
Escavação de vala em material de 1ª categoria		686,42	
Reaterro de valas com material proveniente da escavação			
Assentamento de tubos de concreto armado, PA1, classe PA-1, diâmetro de 400 mm			

OBRAS DE ARTE ESPECIAIS

Descrição	Extensão (m)	Altura (m)	Área (m²)
Alvenaria de pedra argamassada, em muros de contenção, com pedras de mão, em elevação em concreto ciclópico - Trecho 01 - km 118,10	40,00	6,00	240,00
Alvenaria de pedra argamassada, em muros de contenção, com pedras de mão, em elevação em concreto ciclópico - Trecho 02 - km 118,10	50,00	8,00	400,00

ITV	Local	Rodovia	Inicial / Final (km)	Extensão (m)
11	Adequação de trecho da rodovia, em pista simples, com implantação de Dispositivo Urbano de Divinópolis, com duas passagens inferiores para veículos e pedestres no km 122,80 e 123,50.	MG-050	122+300 - 123+560	1.260,00

PAVIMENTO

Descrição	Extensão (m)	Largura (m)	Quantidade (m²)
Pavimentação em Concreto Asfáltico Usinado a Quente - CAUQ, espessura = 10,00 cm; Base em Brita Graduada Simples e = 15,00 cm; Sub base em Brita Corrida e = 14 cm	1.260,00	10,00	6.048,00
Pavimentação em Concreto Asfáltico Usinado a Quente - CAUQ, espessura = 7,00 cm; Base em Brita Graduada Simples e = 15,00 cm; Sub-base em Brita Corrida e = 10 cm	620,00	10,00	1.098,00

MEIO-FIO

Descrição	Extensão (m)
Sistema Duplo Extrusado de Concreto (0,40 x 0,10m)	3040

OBRAS DE ARTE ESPECIAIS

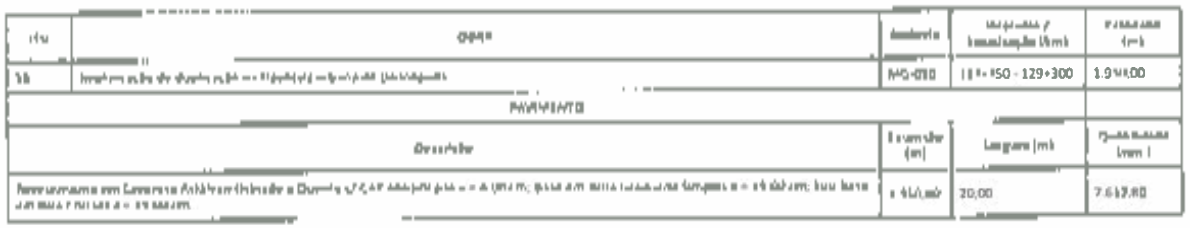
Descrição	Extensão (m)	Altura (m)	Área (m²)
Alvenaria de pedra argamassada, em muros de contenção, com pedras de mão, em elevação em concreto ciclópico - Trecho 01 - km 122,80	71,00	8,00	568,00
Alvenaria de pedra argamassada, em muros de contenção, com pedras de mão, em elevação em concreto ciclópico - Trecho 02 - km 123,50	88,00	6,00	528,00

ITV	Local	Rodovia	Inicial / Final (km)	Extensão (m)
12	Implantação de trincheira e 1 (um) viaduto em vias marginais na travessia urbana de Divinópolis, com passagem inferior para veículos na [illegible]		122+300 - 123+620	2 x 1.320

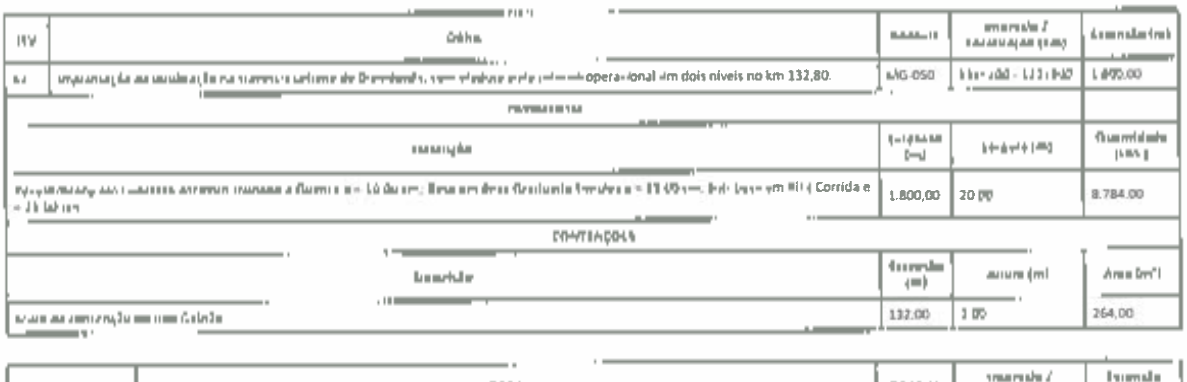
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3035924/2023, emitida em 01/07/2023

Certidão nº 3035924/2023
03/07/2023, 10:17
Chave de Impressão: z906y
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2023 e contém 18 folhas











Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3035924/2023, emitida em 01/07/2023

Certidão nº 3035924/2023
03/07/2023 10:17
Chave de Impressão: z906y
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2023 e contém 18 folhas

ITV	OBRA	Rodovia	Intervalo / Localização (km)	Extensão (m)
113	Implantação de duplicação na travessia urbana de Piumhí, com 4.400 metros de ruas marginais, passarela para pedestres no km 263,90, viaduto com passagem inferior de veículos e pedestres no km 265,30 e viaduto com passagem inferior para veículos e pedestres no km 266,50	MG-050	263+400 - 267+000	3.600,00

PAVIMENTO			
Descrição	Extensão (m)	Largura (m)	Quantidade (ton.)
Revestimento em Concreto Asfáltico Usinado a Quente c/ CAP Modificado e = 8,00 cm; Base em Brita Graduada Simples e = 16,00 cm; Sub-base em Bica Corrida e = 16,00 cm.	3.600,00	20,00	14.054,40
Revestimento em Concreto Asfáltico Usinado a Quente e = 4,0 cm; Base em Brita Graduada Simples e = 20,00 cm; Sub-base em Bica Corrida e = 35,00 cm.	4.400,00	10,00	4.294,40

DRENAGEM			
Descrição	Extensão (m)		
Galeria Dupla Celular de Concreto (2,00 x 2,50m) esconsa	108,00		

[illegible]			
Descrição	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	649,60
[illegible]	[illegible]	[illegible]	122,40

ITV	OBRA	Rodovia	Intervalo / Localização (km)	Extensão (m)
114	[illegible]	MG-050	297+150 - 298+850	1.040,00

[illegible]			
Descrição	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

ITV	OBRA	Rodovia	Intervalo / Localização (km)	Extensão (m)
115	[illegible]	MG-050	355+500 - 360+150	4.700,00

[illegible]			
Descrição	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]			
Descrição	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

ITV	OBRA	Rodovia	Intervalo / Localização (km)	Extensão (m)
117	[illegible]	MG-050	369+900 - 372+400	2.500,00

[illegible]			
Descrição	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3035924/2023, emitida em 01/07/2023

Certidão nº 3035924/2023
03/07/2023, 10:17
Chave de Impressão: z906y
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2023 e contém 18 folhas

ITV	OBRA	Rodovia	Intervalo / Localização (km)	Extensão (m)
173	Implantação de interseção em dois níveis, tipo trombeta com duas alças adicionais em pista duplicada com separador central, entre os km 401,80 e 402,00	MG-050	401+500 - 402+000	500,00

PAVIMENTO			
Descrição	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
Revestimento em Concreto Asfáltico Usinado a Quente c/ CAP Modificado por Borracha e= 8,00 cm. Base em Brita Graduada Simples e= 15,0 cm. Sub-base em Bica Corrida e= 15,0 cm	500,00	24,00	780,80

[illegible]			
Descrição	Extensão (m)	Volume (m³)	Qtde.
[illegible]	22,00		
[illegible]	19,00		
[illegible]	24,00		
[illegible]	50,00		

Obra	Rodovia	Localização / Quilometragem	Extensão (m)
[illegible]	MG-050	68+400 - 68+600	2.400,00

PAVIMENTO				
Descrição	Extensão (m)	Sub-Base (m)	Área (m²)	Quantidade (tons.)
[illegible]	2.400,00	4,00	10.800,00	3.050,00

OBRA	Rodovia	Localização / Quilometragem	Extensão final
[illegible]	MG-050	112 + 000 - 113+000	1000,00

[illegible]				
Descrição	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)	Quantidade (ton.)
[illegible]	700,00	4,00	2.800,00	818,00

Obra	Rodovia	Localização / Quilometragem	Extensão (m)
[illegible]	MG-050	306+500 - 306+700	200,00

PAVIMENTO				
Descrição	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)	Quantidade (ton.)
[illegible]	700,00	4,00	800,00	244,00

OBRA	Rodovia	Localização / Quilometragem	Extensão (m)
[illegible]	MG-050	112 + 000 - 113 + 000	1000,00

[illegible]				
Descrição	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)	Quantidade (ton.)
[illegible]	400,00	4,00	1.600,00	732,00

Obra	Rodovia	Localização / Quilometragem	Extensão (m)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3035924/2023 emitida em 01/07/2023

Certidão nº 3035924/2023
03/07/2023, 10:17
Chave de Impressão: 2906y
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2023 e contém 18 folhas

[illegible]	[illegible]	362+100 - 363+800	1.700,00

[illegible]				
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	6 [illegible]	2.074 [illegible]

[illegible]

- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]

OBRA	[illegible]
[illegible]	MG-[illegible]
[illegible]	
[illegible] da drenagem [illegible]	

[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	MG-050	80+000 [illegible]
[illegible]		
[illegible] 445,95 m³ de rachão e recomposição do [illegible]		

[illegible]	[illegible]	[illegible]
Recuperação da erosão	MG-050	175+[illegible] LD
[illegible]		
[illegible] 445,95 m³ e implantação de 37,08 m³ de muro de contenção tipo [illegible]		
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	MG-[illegible]	380+600 LD
[illegible]		
[illegible]		

OBRA	[illegible]
[illegible]	MG-050
[illegible]	
[illegible] necessário a limpeza [illegible] com varrição [illegible] pedrisco [illegible] asfáltica [illegible]	

Obra	[illegible]
[illegible]	MG-050
[illegible]	
[illegible]	

OBRA	[illegible]
[illegible]	MG-050
[illegible]	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3035924/2023, emitida em 01/07/2023

Certidão nº 3035924/2023
03/07/2023, 10:17
Chave de Impressão: z906y
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2023 e contém 18 folhas

Execução de serviços de restauração do pavimento com a execução da fresagem do revestimento num volume de 5.326,32 m³, recomposição do revestimento asfáltico em CBUQ, faixa "C" com utilização de CAP modificado por polímero SBS numa quantidade de 12.783,17 toneladas e aplicação de TSD com emulsão modificada por polímero numa área de 189.984,96 m² período de 2021 - 2022	
OBRA	**Rodovia**
Restauração de pavimento flexível	MG-050
Descrição dos Serviços	
Execução de Microrrevestimento asfáltico a frio com emulsão modificada por polímero para selamento, impermeabilização, rejuvenescimento e conservação dos pavimentos numa área de 143.928,00 m²	
[illegible]	**[illegible]**
Restauração de pavimento em WHITETOPPING (pav [illegible])	MG-050
[illegible]	
[illegible] com 17,5 cm de espessura de concreto e fct m, k= 4,5 Mpa, [illegible] 50,0 cm de BGS. Reconstrução das juntas [illegible] juntas de construção, numa área de [illegible]	

[illegible]

QUADRO RESUMO			
[illegible]	[illegible]	[illegible]	Área (m²)
[illegible]	[illegible]	816,63	[illegible]
[illegible]	[illegible]	106,30	[illegible]
[illegible]	4	602,28	[illegible]
[illegible]	12	907,50	[illegible]
[illegible]	2	39,75	[illegible]
[illegible]			

[illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Área (m²)
1	[illegible]	[illegible]	MG-050	[illegible]	[illegible]	13,25	658,[illegible]
[illegible]							
[illegible] (laje inferior (radier) também em CA, totalizando uma [illegible]							
[illegible]							
[illegible] 35 cm na região central do vão e 70 cm sob as [illegible]							
[illegible]							
[illegible]							

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Área (m²)
2	[illegible]	[illegible]	MG-050	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]							
[illegible] As [illegible] de tráfego são pavimentadas com a utilização de revestimento [illegible] utilizados 2 colchões Reno nas dimensões de 13,00x0,30x20,00 [illegible]							
[illegible]							
[illegible] protendido, contraventadas por 10 vigas transversinas. Foram [illegible] acima dos [illegible] de concreto nos apoios 1, [illegible], 3, 4, 5 e 6. Estes são assentes sobre viga travessa de [illegible] diâmetro de 1,20 m e 2 pilares por apoio nos 4 apoios centrais de [illegible]							
[illegible]							
[illegible] apoios 1 e 6, [illegible] A fundação do [illegible] 6 consiste em [illegible]							

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Área (m²)
[illegible]	[illegible]	[illegible]	MG-050	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3035924/2023, emitida em 01/07/2023

Certidão nº 3035924/2023
03/07/2023, 10:17
Chave de Impressão: 2906y
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2023 e contém 18 folhas

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 30359/2023, emitida em 01/07/2023

Certidão nº 30359/2023
03/07/2023, 10:17
Data de impressão: 2 dias
© Documento gerado em registrado em 01/07/2023 e somente 18 dias

A infraestrutura dos apoios foi executada em estacas escavadas de diâmetro de 1,00 m com lama betonítica e polímero, onde apoiam diretamente os pilares

Item	ITV	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
7	53-A	Viaduto em concreto armado	MG-050	123+030	23,15	20,50	474,575

Descrição

Viaduto para TT-45t, transversal e sobre a rodovia com seção transversal constituída por duas pistas com 9,545 m com duas defensas rígidas tipo "New Jersey", [illegible] uma defensa rígida central de 0,61 m. As faixas de tráfego são pavimentadas com a utilização de pavimento flexível de concreto betuminoso usinado a quente [illegible]. Os muros de encontro, foram executados com aterro confinado por solo reforçado no sistema Sisbat. Para tanto, foram utilizadas placas pré-moldadas com forma [illegible] sistema. O muro de solo reforçado em questão foi executado utilizando tirantes de diâmetro de 12,50 mm com comprimento de 8,00 m. Estes tirantes são [illegible] concreto em uma de suas extremidades e aos "slumps" de ancoragem na outra extremidade, estabilizando o sistema. O muro de encontro 1 têm dimensões de [illegible] de altura. O muro de encontro 2 têm dimensões de 46,66 m de comprimento e 6,60 m de altura.

Estrutura

Estrutura em vigamento múltiplo sendo a superestrutura formada por [illegible] m de comprimento [illegible] em concreto protendido com altura de 1,30 m. Interligadas por transversinas com espessura [illegible] 0,25 m [illegible] para o restante, [illegible] do tabuleiro. A mesoestrutura é composta por viga travessa, apoiada sobre 3 pilares [illegible]

Fundação

[illegible] estacas hélice contínua monitoradas [illegible]

Item	ITV	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
8	[illegible]	Passagem inferior de pedestres	MG-050	124+170	20,20	[illegible]	[illegible]

Descrição

[illegible] com dimensões totais de 20,20x2,50 m.

Estrutura

[illegible]

Fundação

[illegible]

Item	ITV	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
9	[illegible]	Passagem inferior para veículos e pedestres	MG-050	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Descrição

[illegible]

Estrutura

[illegible]

Fundação

[illegible]

Item	ITV	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Descrição

[illegible]

Estrutura

[illegible]

Fundação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3035924/2023, emitida em 01/07/2023

Certidão nº 3035924/2023
03/07/2023, 10:17
Chave de impressão z906y
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2023 e contém 18 folhas

Estrutura em vigamento múltiplo com 8 vigas de 18,70 m de comprimento por 1,80 m de altura, espaçadas por 2,00 m. Foram utilizados 16 aparelhos de apoio de neoprene fretado nas dimensões de 25,00x40,00x7,30 cm para a ligação viga-pilar no local. A viga travessa central é suportada por 5 pilares circulares com diâmetro de 0,80 m.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais vinculado à Certidão nº 3035924/2023, emitida em 01/07/2023

Certidão nº 3035924/2023
03/07/2023 10:17
Chave de Impressão 2906y
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2023 e contém 18 folhas

5	V01	Viaduto em concreto armado moldado in loco	MG-050	366+571	41+20	9,84	R$5.25
Descrição							
Viaduto em concreto armado moldado in loco com extensão total de 41,5 m (segundo o cadastro) com uma largura total de 9,84 m, totalizando uma área total de 415 m².							
Estrutura							
O viaduto é composto de quatro vãos de 10 m de altura, em concreto armado, com vão central de 10 m e vãos laterais de 10 m, que servem de vão para a estrutura principal. A estrutura é composta por 10 pilares de concreto armado, com apoios das extremidades e vãos laterais de concreto armado, totalizando 10 pilares. A estrutura é composta por 3 guias com uma largura de 1,0 m.							
Fundação							
A fundação é composta por 5 blocos de concreto armado com 1,0 m de altura e 1,0 m de largura, com 10 estacas de 1,0 m de diâmetro e 10 m de profundidade.							

Nome	Nº	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
14	V07	Viaduto em concreto armado sobre o córrego	MG-050	311+240	42,60	11,51	490,75
Descrição							
Viaduto em concreto armado sobre o córrego, com extensão total de 42,60 m e largura total de 11,51 m, com uma área total de 490,75 m².							
Estrutura							
O viaduto é composto por quatro vãos de 10,65 m de altura, em concreto armado, com vão central de 10,65 m e vãos laterais de 10,65 m, que servem de vão para a estrutura principal. A estrutura é composta por 10 pilares de concreto armado, com apoios das extremidades e vãos laterais de concreto armado, totalizando 10 pilares. A estrutura é composta por 3 guias com uma largura de 1,0 m.							
Fundação							
A fundação é composta por blocos de concreto armado com 1,0 m de altura e 1,0 m de largura, com 10 estacas de 1,0 m de diâmetro e 10 m de profundidade.							

Nome	Nº	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
11	V11	Passagem inferior em concreto armado sob a rodovia	MG-050	421+830	21,00	15,00	377,00
Descrição							
A obra de arte consiste numa galeria celular (tipo 2 células) principal, destinada à passagem de 2 faixas de tráfego, com extensão de 21,0 m.							
Estrutura							
A seção estrutural é uma galeria celular, com paredes de 55 cm de espessura e laje de fundo com espessura variável de 50 cm a 65 cm, para melhor aproveitamento do empuxo passivo. A obra é em concreto armado moldado "in loco".							
Fundação							
A fundação é em sapata corrida de concreto armado, apoiada em solo de boa capacidade de suporte.							

Nome	Nº	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
2	V02	Viaduto em concreto armado sobre ferrovia	MG-050	352+700	32,00	11,00	352,00
Descrição							
Viaduto em concreto armado sobre ferrovia, com extensão total de 32,00 m e largura total de 11,00 m, totalizando uma área de 352,00 m².							
Estrutura							
A estrutura é composta por 4 vãos de 8,00 m, com vão central de 8,00 m e vãos laterais de 8,00 m, totalizando 32,00 m.							
Fundação							
A fundação é em sapata corrida de concreto armado, com 1,00 m de largura e 0,50 m de altura.							

Nome	Nº	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
3	V03	Viaduto em concreto armado sobre ferrovia	MG-050	387+350	40,00	11,00	440,00
Descrição							
Viaduto em concreto armado sobre ferrovia, com extensão total de 40,00 m e largura total de 11,00 m, totalizando uma área de 440,00 m².							
Estrutura							
A estrutura é composta por 4 vãos de 10,00 m, com vão central de 10,00 m e vãos laterais de 10,00 m, totalizando 40,00 m.							
Fundação							
A fundação é em sapata corrida de concreto armado, com 1,00 m de largura e 0,50 m de altura.							

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3035924/2023, emitida em 01/07/2023

Certidão nº 3035924/2023
03/07/2023 10:17
Chave de Impressão: z906y
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2023 e contém 18 folhas

Pavimento térreo: Pavimento térreo, composto de concreto armado, com espessura de 10cm e FCK=25MPa.

Pavimentos Superiores:

Nome	ITV	Obra	Destinação	Localização (Eixos)	Dimensões	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)
1	3.1A	Pavimento para pedestres	Pedestres	1/A-1/B	Retângulo	174.80	3.50	611,50
					Triângulo	68.00	3.00	102,00
					Retângulo	73.00	1.00	73,00

Observações

A pavimentação de passagem para pedestres tem 174,80 m de comprimento, 3,5 m de largura e declividade de 0,5% — 1% em direção à calçada. Tem também uma rampa de 68 metros de comprimento por 3 m de largura, de 1 até 6% para acessar a calçada 2 com comprimento de 73 m e largura de 1 até 6% para acessar.

Fundações

Fundações superficiais em sapatas isoladas. Formadas por vigas baldrames ligadas em blocos de fundação, implantadas na parede e apoiadas em terreno de bons parâmetros geotécnicos, vigas baldrames em concreto armado. A cota de arrasto foi de -0,80 metros, e em algumas áreas foi de 1,00 metro. As sapatas são todas em aço com chapas para as diagonais e perfis para as vigas soldadas.

Formações

As formações são em vigas baldrames em concreto armado, com fck=25MPa, com dimensões de 20x40cm, apoiadas em blocos de fundação com dimensões de 1,50 x 1,50 m e altura de 0,80 m. Para cada bloco foram utilizadas 4 estacas de 30cm de diâmetro. Para cada bloco foram utilizadas 4 estacas de 30cm de diâmetro. As formações são todas em concreto armado.

Nome	ITV	Obra	Destinação	Localização (Eixos)	Dimensões	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)
2	3.1B	Passarela para pedestres	Pedestres	1/B-1/C	Retângulo	133.80	3.50	468,30
					Triângulo	68.00	3.00	102,00
					Retângulo	73.00	1.00	73,00

Observações

A passarela é formada por duas rampas de 133,80 metros de comprimento e de 1,50 a 2,10 m de largura, e uma rampa de 73 m de comprimento e largura de 3,50 m para acessar.

Fundações

Passarela construída em concreto armado. Formada por vigas baldrames, ligadas em blocos de fundação, implantadas na parede e apoiadas em terreno de bons parâmetros geotécnicos, vigas baldrames em concreto armado. A cota de arrasto foi de -0,80 metros, e em algumas áreas foi de 1,00 metro. As sapatas são todas em aço com chapas para as diagonais e perfis para as vigas soldadas.

Formações

As formações são em vigas baldrames em concreto armado, com fck=25MPa, com dimensões de 20x40cm, apoiadas em blocos de fundação com dimensões de 1,50 x 1,50 m e altura de 0,80 m. Para cada bloco foram utilizadas 4 estacas de 30cm de diâmetro. As formações são todas em concreto armado.

Nome	ITV	Obra	Destinação	Localização (Eixos)	Dimensões	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)
3	3.1A	Passarela para pedestres	Pedestres	1/C-1/D	Retângulo	61.20	3.50	198,91
					Triângulo	57.00	3.00	85,50
					Retângulo	70.00	1.00	70,00

Observações

A passarela é formada por duas rampas de 61,20 metros de comprimento e de 1,50 a 2,10 m de largura, e uma rampa de 57 m de comprimento e largura de 3,50 m para acessar.

Fundações

Passarela construída em concreto armado. Formada por vigas baldrames, ligadas em blocos de fundação, implantadas na parede e apoiadas em terreno de bons parâmetros geotécnicos, vigas baldrames em concreto armado. A cota de arrasto foi de -0,80 metros, e em algumas áreas foi de 1,00 metro. As sapatas são todas em aço com chapas para as diagonais e perfis para as vigas soldadas.

Formações

As formações são em vigas baldrames em concreto armado, com fck=25MPa, com dimensões de 20x40cm, apoiadas em blocos de fundação com dimensões de 1,50 x 1,50 m e altura de 0,80 m. Para cada bloco foram utilizadas 4 estacas de 30cm de diâmetro. As formações são todas em concreto armado.

Nome	ITV	Obra	Destinação	Localização (Eixos)	Dimensões	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)
4	1.1A	Passarela para pedestres	Pedestres	1/D-1/E	Retângulo	41.20	3.50	144,20
					Triângulo	41.20	3.00	61,80

Observações

A passarela é formada por duas rampas de 61,20 m de comprimento e de 1,50 a 2,10 m de largura, e uma rampa de 41,20m

Fundações

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3635924/2023, emitida em: 01/07/2023

Conselho nº 3635924/2023
03/07/2023, 10:17
Chave de impressão: 2a0e#
O documento acima foi registrado no CREA-MG e contém 15 folhas.

[illegible] consistindo em estrutura mista, formada por vigas travessas, pilares e [illegible] moldados em concreto armado, [illegible] da passarela é composta por treliça de aço de banzos [illegible] vigas [illegible] em aço para as rampas. A laje do [illegible], tanto da travessia quanto das rampas, é [illegible] sobre chapas de Steel Deck.

[illegible]

As fundações [illegible] distribuídas em 31 [illegible] pré-moldadas em concreto armado com 26,00 cm de di[illegible]. [illegible] para determinação do valor aproximado da resistência à compressão superficial do concreto endurecido e de [illegible] fundação.

[illegible]

Item	Obra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Largura (m)	Área (m²)
1	PONTE SOBRE O CÓRREGO [illegible]	MG-050	81+900	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Descrição da OAE

Ponte [illegible] TT-[illegible] separadas por juntas de dilatação longitudinal.

A OAE [illegible] de um vão de [illegible] e dois balanços de 4,00 m, do tipo grelha de concreto armado moldado no local. [illegible] viga longarina central [illegible], contraventadas através de 6 vigas transversinas, sendo 2 vigas intermediárias, 1 em cada [illegible] 50,00 cm [illegible] contraventadas por vigas travessas junto ao topo.

A OAE [illegible] de um tabuleiro em pórtico de um vão (12,00 m) e dois balanços (4,00 m) do tipo grelha [illegible] sendo 2 vigas intermediárias, 1 em cada [illegible] por vigas travessas junto ao topo.

Transversalmente, [illegible] MG-050 sendo constituída por 2 faixas de [illegible] sentidos opostos, bem como acostamento e [illegible]

[illegible]

Serviços [illegible], foram executados os serviços de envelopamento e [illegible] e chapas para a solidarização dos dois [illegible] com espessura média de 7,00 cm; [illegible] de armadura passiva na longarina [illegible] fundações do trecho original e [illegible] por 4 barras de protenção [illegible] 11,00 mm [illegible] de 0,45 m [illegible].

Item	Obra	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Largura (m)	Área (m²)
2	PONTE SOBRE O RIO [illegible]	MG-050	122+700	100,80	[illegible]	1.008,[illegible]

Descrição da OAE

Ponte [illegible] TT-[illegible], com [illegible]. A ponte apresenta comprimento total de 100,80 m, é composta por tabuleiro em viga contínua de 4 vãos e 2 balanços do tipo grelha [illegible] principais com engastamento junto aos apoios, contraventadas por 15 vigas transversinas, sendo [illegible]. Os pilares possuem seção octogonal de diâmetro de 90,00 cm nos apoios intermediários e 80,00 cm nos apoios [illegible].

Transversalmente, [illegible] MG 050 sendo constituída por 2 faixas de rolamento de sentidos opostos, bem como passeio e guarda [illegible]

Descrição serviços executados

[illegible] TT-45), compreenderam nos seguintes serviços: [illegible] com o [illegible] hidrojateamento numa área de 105,7[illegible] m² [illegible] e reforço de [illegible] dos [illegible] com remoção do pavimento flexível existente numa área de 896,64 m², [illegible] hidrojateamento numa área de [illegible] m², aumento de seção e reforço de armadura da laje superior com [illegible] 1[illegible],05 m³ e 74,60 m³ [illegible] de barreiras rígidas tipo "New Jersey" nas laterais, além de [illegible] aço [illegible].

Item	Obra	Rodovia	[illegible]	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
3	[illegible]	[illegible]-050	[illegible]	57,10	10,16	580,14

Descrição da OAE

Viaduto [illegible] TT-[illegible] por tabuleiro em viga contínua com 2 vãos e 2 balanços.

Descrição serviços executados

Serviços de reforço e alargamento [illegible] TT-36 para TT-45, com alargamento de 10,00 m para 10,16 m de largura total. [illegible] para a instalação de sobre laje com espessura variável de 5,00 cm [illegible] laterais de 0,40 m do tipo "New Jersey". Também foram executados os serviços de reforço e aumento de seção das longarinas, reforço e aumento de seção dos pilares, [illegible] troca dos aparelhos de apoio existentes por neoprene fretado nas [illegible].

Item	Obra	[illegible]	[illegible]	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
4	[illegible]	MG-050	[illegible]	57,10	10,16	580,14

Descrição da OAE

Viaduto [illegible] TT-[illegible] por tabuleiro em viga contínua com 2 vãos e 2 balanços, na pista central esquerda.

Descrição serviços executados

Serviços de reforço e alargamento [illegible] TT-36 para TT-45, com alargamento de 10,00 m para 10,16 m de largura total.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3035924/2023, emitida em 01/07/2023

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2023 e contém 18 folhas

Certidão nº 3035924/2023
03/07/2023, 10:17
Chave de Impressão: z906y

[illegible] com espessura variável de 5,00 cm [illegible] foram executados os serviços de reforço e aumento de [illegible] existentes [illegible]

Item	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Descrição da OAE

[illegible] é constituído por [illegible] vigas [illegible] apoio [illegible] extremos é [illegible] vigas longarinas [illegible] Ambos os elementos de apoio [illegible] 3 faixas de rolamento [illegible] em ambas as laterais da OAE

Descrição serviços executados

[illegible]

Item	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Descrição da OAE

[illegible]

Descrição serviços executados

[illegible]

Item	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Descrição da OAE

[illegible]

Descrição serviços executados

[illegible] serviços: remoção do pavimento [illegible] com ar comprimido e hidrojateamento [illegible] adição de microssílica [illegible] volume de 9,13 m³ [illegible]

Item	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Descrição da OAE

[illegible]

Descrição serviços executados

[illegible]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3035924/2023, emitida em 01/07/2023

Certidão nº 3035924/2023
03/07/2023, 10:17
Chave de Impressão: z906y
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2023 e contém 18 folhas

Item	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
9	Ponte Sobre O Córrego	MG 050	328+160	40,00	10,00	400,00

Descrição da Obra

Ponte com extensão total de 40,00 m, com comprimento total de tabuleiro de 40,00 m e largura de 10,00 m, composta por 3 vãos de 13,00 m, sendo 2 vãos laterais e 1 vão central, contraventadas por 4 vigas transversinas de 0,40 m de largura e altura variável, sendo 0,80 m nas vigas longitudinais e 1,10 m nas vigas transversinas, com comprimento total de 9,60 m. Os encontros são constituídos por cortinas de 0,40 m de espessura, com altura variável, sendo 1,10 m na face de contato com o aterro e 0,70 m na face oposta, apoiadas em blocos de fundação de 1,50 m de altura e 2,00 m de largura, assentados em estacas escavadas de 0,60 m de diâmetro. Os muros de ala são em concreto armado, com altura variável de 1,10 m a 2,00 m, espessura de 0,30 m e comprimento de 5,00 m cada, totalizando 20,00 m de muros de ala. Os taludes de aterro são protegidos com grama em placas, e a drenagem superficial é feita por meio de 2 descidas d'água em degraus de concreto, com largura de 0,50 m e altura de 0,30 m cada degrau.

Descrição da Superestrutura

A superestrutura é composta por 3 vãos de 13,00 m, totalizando 40,00 m de comprimento total, com largura de 10,00 m. Cada vão é formado por 5 vigas longitudinais de concreto armado, com altura de 0,80 m e largura de 0,40 m, espaçadas de 2,00 m entre eixos. As vigas transversinas, em número de 4 por vão, têm altura de 1,10 m e largura de 0,40 m, e são dispostas nas extremidades e no meio de cada vão. A laje do tabuleiro tem espessura de 0,20 m e é moldada in loco, com concreto de fck = 30 MPa. A pista de rolamento tem largura de 7,00 m, com duas faixas de 3,50 m cada, e os passeios laterais têm 1,50 m de largura cada, com guarda-corpo em concreto armado de 1,10 m de altura.

Descrição da Mesoestrutura

Os encontros são constituídos por cortinas de concreto armado, com altura variável, sendo 1,10 m na face de contato com o aterro e 0,70 m na face oposta, apoiadas em blocos de fundação de 1,50 m de altura e 2,00 m de largura, assentados em estacas escavadas de 0,60 m de diâmetro. Os muros de ala são em concreto armado, com altura variável de 1,10 m a 2,00 m, espessura de 0,30 m e comprimento de 5,00 m cada, totalizando 20,00 m de muros de ala. Os taludes de aterro são protegidos com grama em placas, e a drenagem superficial é feita por meio de 2 descidas d'água em degraus de concreto, com largura de 0,50 m e altura de 0,30 m cada degrau.

Item	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
10	Ponte Sobre O Córrego Seco	MG 050	332+140	20,00	8,00	160,00

Descrição da Obra

Ponte com extensão total de 20,00 m, com comprimento total de tabuleiro de 20,00 m e largura de 8,00 m, composta por 2 vãos de 10,00 m, sendo 2 vigas longitudinais de concreto armado moldado in loco, com altura de 0,60 m e largura de 0,30 m, espaçadas de 2,00 m entre eixos, e 2 vigas transversinas, sendo 1 viga transversinal no meio do vão e 1 viga transversinal no topo, com altura de 0,80 m e largura de 0,30 m. A laje do tabuleiro tem espessura de 0,18 m e é moldada in loco, com concreto de fck = 30 MPa. A pista de rolamento tem largura de 6,00 m, com duas faixas de 3,00 m cada, e os passeios laterais têm 1,00 m de largura cada, com guarda-corpo em concreto armado de 1,10 m de altura.

Descrição da Superestrutura

A superestrutura é composta por 2 vãos de 10,00 m, totalizando 20,00 m de comprimento total, com largura de 8,00 m. Cada vão é formado por 2 vigas longitudinais de concreto armado, com altura de 0,60 m e largura de 0,30 m, espaçadas de 2,00 m entre eixos. As vigas transversinas, em número de 2 por vão, têm altura de 0,80 m e largura de 0,30 m, e são dispostas nas extremidades e no meio de cada vão. A laje do tabuleiro tem espessura de 0,18 m e é moldada in loco, com concreto de fck = 30 MPa. A pista de rolamento tem largura de 6,00 m, com duas faixas de 3,00 m cada, e os passeios laterais têm 1,00 m de largura cada, com guarda-corpo em concreto armado de 1,10 m de altura.

Descrição da Mesoestrutura

Os encontros são constituídos por cortinas de concreto armado, com altura variável, sendo 1,10 m na face de contato com o aterro e 0,70 m na face oposta, apoiadas em blocos de fundação de 1,50 m de altura e 2,00 m de largura, assentados em estacas escavadas de 0,60 m de diâmetro. Os muros de ala são em concreto armado, com altura variável de 1,10 m a 2,00 m, espessura de 0,30 m e comprimento de 5,00 m cada, totalizando 20,00 m de muros de ala. Os taludes de aterro são protegidos com grama em placas, e a drenagem superficial é feita por meio de 2 descidas d'água em degraus de concreto, com largura de 0,50 m e altura de 0,30 m cada degrau.

Item	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
11	Ponte Sobre O Rio [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Descrição da Obra

Ponte com extensão total de 60,00 m, com comprimento total de tabuleiro de 60,00 m e largura de 12,00 m, composta por 3 vãos de 20,00 m, sendo 2 vãos laterais e 1 vão central, contraventadas por 4 vigas transversinas de 0,40 m de largura e altura variável, sendo 0,80 m nas vigas longitudinais e 1,10 m nas vigas transversinas, com comprimento total de 14,40 m. Os encontros são constituídos por cortinas de 0,40 m de espessura, com altura variável, sendo 1,10 m na face de contato com o aterro e 0,70 m na face oposta, apoiadas em blocos de fundação de 1,50 m de altura e 2,00 m de largura, assentados em estacas escavadas de 0,60 m de diâmetro. Os muros de ala são em concreto armado, com altura variável de 1,10 m a 2,00 m, espessura de 0,30 m e comprimento de 5,00 m cada, totalizando 20,00 m de muros de ala. Os taludes de aterro são protegidos com grama em placas, e a drenagem superficial é feita por meio de 2 descidas d'água em degraus de concreto, com largura de 0,50 m e altura de 0,30 m cada degrau.

Descrição da Superestrutura

A superestrutura é composta por 3 vãos de 20,00 m, totalizando 60,00 m de comprimento total, com largura de 12,00 m. Cada vão é formado por 5 vigas longitudinais de concreto armado, com altura de 0,80 m e largura de 0,40 m, espaçadas de 2,00 m entre eixos. As vigas transversinas, em número de 4 por vão, têm altura de 1,10 m e largura de 0,40 m, e são dispostas nas extremidades e no meio de cada vão. A laje do tabuleiro tem espessura de 0,20 m e é moldada in loco, com concreto de fck = 30 MPa. A pista de rolamento tem largura de 7,00 m, com duas faixas de 3,50 m cada, e os passeios laterais têm 1,50 m de largura cada, com guarda-corpo em concreto armado de 1,10 m de altura.

Descrição da Mesoestrutura

Os encontros são constituídos por cortinas de concreto armado, com altura variável, sendo 1,10 m na face de contato com o aterro e 0,70 m na face oposta, apoiadas em blocos de fundação de 1,50 m de altura e 2,00 m de largura, assentados em estacas escavadas de 0,60 m de diâmetro. Os muros de ala são em concreto armado, com altura variável de 1,10 m a 2,00 m, espessura de 0,30 m e comprimento de 5,00 m cada, totalizando 20,00 m de muros de ala. Os taludes de aterro são protegidos com grama em placas, e a drenagem superficial é feita por meio de 2 descidas d'água em degraus de concreto, com largura de 0,50 m e altura de 0,30 m cada degrau.

Item	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
12	Ponte Sobre O Rio [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Descrição da Obra

Ponte com extensão total de 60,00 m, com comprimento total de tabuleiro de 60,00 m e largura de 12,00 m, composta por 3 vãos de 20,00 m, sendo 2 vãos laterais e 1 vão central, contraventadas por 4 vigas transversinas de 0,40 m de largura e altura variável, sendo 0,80 m nas vigas longitudinais e 1,10 m nas vigas transversinas, com comprimento total de 14,40 m. Os encontros são constituídos por cortinas de 0,40 m de espessura, com altura variável, sendo 1,10 m na face de contato com o aterro e 0,70 m na face oposta, apoiadas em blocos de fundação de 1,50 m de altura e 2,00 m de largura, assentados em estacas escavadas de 0,60 m de diâmetro. Os muros de ala são em concreto armado, com altura variável de 1,10 m a 2,00 m, espessura de 0,30 m e comprimento de 5,00 m cada, totalizando 20,00 m de muros de ala. Os taludes de aterro são protegidos com grama em placas, e a drenagem superficial é feita por meio de 2 descidas d'água em degraus de concreto, com largura de 0,50 m e altura de 0,30 m cada degrau.

Descrição da Superestrutura

A superestrutura é composta por 3 vãos de 20,00 m, totalizando 60,00 m de comprimento total, com largura de 12,00 m. Cada vão é formado por 5 vigas longitudinais de concreto armado, com altura de 0,80 m e largura de 0,40 m, espaçadas de 2,00 m entre eixos. As vigas transversinas, em número de 4 por vão, têm altura de 1,10 m e largura de 0,40 m, e são dispostas nas extremidades e no meio de cada vão. A laje do tabuleiro tem espessura de 0,20 m e é moldada in loco, com concreto de fck = 30 MPa. A pista de rolamento tem largura de 7,00 m, com duas faixas de 3,50 m cada, e os passeios laterais têm 1,50 m de largura cada, com guarda-corpo em concreto armado de 1,10 m de altura.

Descrição da Mesoestrutura

Os encontros são constituídos por cortinas de concreto armado, com altura variável, sendo 1,10 m na face de contato com o aterro e 0,70 m na face oposta, apoiadas em blocos de fundação de 1,50 m de altura e 2,00 m de largura, assentados em estacas escavadas de 0,60 m de diâmetro. Os muros de ala são em concreto armado, com altura variável de 1,10 m a 2,00 m, espessura de 0,30 m e comprimento de 5,00 m cada, totalizando 20,00 m de muros de ala. Os taludes de aterro são protegidos com grama em placas, e a drenagem superficial é feita por meio de 2 descidas d'água em degraus de concreto, com largura de 0,50 m e altura de 0,30 m cada degrau.

Item	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
13	Ponte Sobre O Rio [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Descrição da Obra

Ponte com extensão total de 60,00 m, com comprimento total de tabuleiro de 60,00 m e largura de 12,00 m, composta por 3 vãos de 20,00 m, sendo 2 vãos laterais e 1 vão central, contraventadas por 4 vigas transversinas de 0,40 m de largura e altura variável, sendo 0,80 m nas vigas longitudinais e 1,10 m nas vigas transversinas, com comprimento total de 14,40 m. Os encontros são constituídos por cortinas de 0,40 m de espessura, com altura variável, sendo 1,10 m na face de contato com o aterro e 0,70 m na face oposta, apoiadas em blocos de fundação de 1,50 m de altura e 2,00 m de largura, assentados em estacas escavadas de 0,60 m de diâmetro. Os muros de ala são em concreto armado, com altura variável de 1,10 m a 2,00 m, espessura de 0,30 m e comprimento de 5,00 m cada, totalizando 20,00 m de muros de ala. Os taludes de aterro são protegidos com grama em placas, e a drenagem superficial é feita por meio de 2 descidas d'água em degraus de concreto, com largura de 0,50 m e altura de 0,30 m cada degrau.

Descrição da Superestrutura

A superestrutura é composta por 3 vãos de 20,00 m, totalizando 60,00 m de comprimento total, com largura de 12,00 m. Cada vão é formado por 5 vigas longitudinais de concreto armado, com altura de 0,80 m e largura de 0,40 m, espaçadas de 2,00 m entre eixos. As vigas transversinas, em número de 4 por vão, têm altura de 1,10 m e largura de 0,40 m, e são dispostas nas extremidades e no meio de cada vão. A laje do tabuleiro tem espessura de 0,20 m e é moldada in loco, com concreto de fck = 30 MPa. A pista de rolamento tem largura de 7,00 m, com duas faixas de 3,50 m cada, e os passeios laterais têm 1,50 m de largura cada, com guarda-corpo em concreto armado de 1,10 m de altura.

Descrição da Mesoestrutura

Os encontros são constituídos por cortinas de concreto armado, com altura variável, sendo 1,10 m na face de contato com o aterro e 0,70 m na face oposta, apoiadas em blocos de fundação de 1,50 m de altura e 2,00 m de largura, assentados em estacas escavadas de 0,60 m de diâmetro. Os muros de ala são em concreto armado, com altura variável de 1,10 m a 2,00 m, espessura de 0,30 m e comprimento de 5,00 m cada, totalizando 20,00 m de muros de ala. Os taludes de aterro são protegidos com grama em placas, e a drenagem superficial é feita por meio de 2 descidas d'água em degraus de concreto, com largura de 0,50 m e altura de 0,30 m cada degrau.

Item	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
14	Ponte Sobre O Rio [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Descrição da Obra

Ponte com extensão total de 60,00 m, com comprimento total de tabuleiro de 60,00 m e largura de 12,00 m, composta por 3 vãos de 20,00 m, sendo 2 vãos laterais e 1 vão central, contraventadas por 4 vigas transversinas de 0,40 m de largura e altura variável, sendo 0,80 m nas vigas longitudinais e 1,10 m nas vigas transversinas, com comprimento total de 14,40 m. Os encontros são constituídos por cortinas de 0,40 m de espessura, com altura variável, sendo 1,10 m na face de contato com o aterro e 0,70 m na face oposta, apoiadas em blocos de fundação de 1,50 m de altura e 2,00 m de largura, assentados em estacas escavadas de 0,60 m de diâmetro. Os muros de ala são em concreto armado, com altura variável de 1,10 m a 2,00 m, espessura de 0,30 m e comprimento de 5,00 m cada, totalizando 20,00 m de muros de ala. Os taludes de aterro são protegidos com grama em placas, e a drenagem superficial é feita por meio de 2 descidas d'água em degraus de concreto, com largura de 0,50 m e altura de 0,30 m cada degrau.

Descrição da Superestrutura

A superestrutura é composta por 3 vãos de 20,00 m, totalizando 60,00 m de comprimento total, com largura de 12,00 m. Cada vão é formado por 5 vigas longitudinais de concreto armado, com altura de 0,80 m e largura de 0,40 m, espaçadas de 2,00 m entre eixos. As vigas transversinas, em número de 4 por vão, têm altura de 1,10 m e largura de 0,40 m, e são dispostas nas extremidades e no meio de cada vão. A laje do tabuleiro tem espessura de 0,20 m e é moldada in loco, com concreto de fck = 30 MPa. A pista de rolamento tem largura de 7,00 m, com duas faixas de 3,50 m cada, e os passeios laterais têm 1,50 m de largura cada, com guarda-corpo em concreto armado de 1,10 m de altura.

Descrição da Mesoestrutura

Os encontros são constituídos por cortinas de concreto armado, com altura variável, sendo 1,10 m na face de contato com o aterro e 0,70 m na face oposta, apoiadas em blocos de fundação de 1,50 m de altura e 2,00 m de largura, assentados em estacas escavadas de 0,60 m de diâmetro. Os muros de ala são em concreto armado, com altura variável de 1,10 m a 2,00 m, espessura de 0,30 m e comprimento de 5,00 m cada, totalizando 20,00 m de muros de ala. Os taludes de aterro são protegidos com grama em placas, e a drenagem superficial é feita por meio de 2 descidas d'água em degraus de concreto, com largura de 0,50 m e altura de 0,30 m cada degrau.

Item	Obra	Rodovia	Localização (km)	Extensão (m)	Largura (m)	Área (m²)
15	Ponte Sobre O Rio [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Descrição da Obra

Ponte com extensão total de 60,00 m, com comprimento total de tabuleiro de 60,00 m e largura de 12,00 m, composta por 3 vãos de 20,00 m, sendo 2 vãos laterais e 1 vão central, contraventadas por 4 vigas transversinas de 0,40 m de largura e altura variável, sendo 0,80 m nas vigas longitudinais e 1,10 m nas vigas transversinas, com comprimento total de 14,40 m. Os encontros são constituídos por cortinas de 0,40 m de espessura, com altura variável, sendo 1,10 m na face de contato com o aterro e 0,70 m na face oposta, apoiadas em blocos de fundação de 1,50 m de altura e 2,00 m de largura, assentados em estacas escavadas de 0,60 m de diâmetro. Os muros de ala são em concreto armado, com altura variável de 1,10 m a 2,00 m, espessura de 0,30 m e comprimento de 5,00 m cada, totalizando 20,00 m de muros de ala. Os taludes de aterro são protegidos com grama em placas, e a drenagem superficial é feita por meio de 2 descidas d'água em degraus de concreto, com largura de 0,50 m e altura de 0,30 m cada degrau.

Descrição da Superestrutura

A superestrutura é composta por 3 vãos de 20,00 m, totalizando 60,00 m de comprimento total, com largura de 12,00 m. Cada vão é formado por 5 vigas longitudinais de concreto armado, com altura de 0,80 m e largura de 0,40 m, espaçadas de 2,00 m entre eixos. As vigas transversinas, em número de 4 por vão, têm altura de 1,10 m e largura de 0,40 m, e são dispostas nas extremidades e no meio de cada vão. A laje do tabuleiro tem espessura de 0,20 m e é moldada in loco, com concreto de fck = 30 MPa. A pista de rolamento tem largura de 7,00 m, com duas faixas de 3,50 m cada, e os passeios laterais têm 1,50 m de largura cada, com guarda-corpo em concreto armado de 1,10 m de altura.

Descrição da Mesoestrutura

Os encontros são constituídos por cortinas de concreto armado, com altura variável, sendo 1,10 m na face de contato com o aterro e 0,70 m na face oposta, apoiadas em blocos de fundação de 1,50 m de altura e 2,00 m de largura, assentados em estacas escavadas de 0,60 m de diâmetro. Os muros de ala são em concreto armado, com altura variável de 1,10 m a 2,00 m, espessura de 0,30 m e comprimento de 5,00 m cada, totalizando 20,00 m de muros de ala. Os taludes de aterro são protegidos com grama em placas, e a drenagem superficial é feita por meio de 2 descidas d'água em degraus de concreto, com largura de 0,50 m e altura de 0,30 m cada degrau.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3035924/2023, emitida em 01/07/2023

Certidão nº 3035924/2023
03/07/2023, 10:17
Chave de Impressão: 2906y
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2023 e contém 18 folhas

[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Documento assinado eletronicamente por [illegible], em 14/06/2023, às [illegible], conforme horário oficial de [illegible], com fundamento no art. 6º, § 1º do [illegible]

Documento assinado eletronicamente por [illegible], em 14/06/2023, às 16:44, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017

Documento assinado eletronicamente por [illegible], em 15/06/2023, às 08:54, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017

Documento assinado eletronicamente por [illegible], em 21/06/2023, às 14:11, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017

[illegible] acesso externo [illegible], informando o código [illegible]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais, vinculado à Certidão nº 3035924/2023, emitida em 01/07/2023

Certidão nº 3035924/2023
03/07/2023, 10:17
Chave de Impressão: z906y
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/07/2023 e contém 18 folhas

Diplomas, Certificados e CREA

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS

Eu, Professor EDUARDO OSÓRIO CISALPINO, Reitor da Universidade Federal de Minas Gerais, no uso das minhas atribuições, tendo em vista o têrmo de colação de grau do curso de ENGENHEIROS CIVIS, conferido no dia 10 de DEZEMBRO de 1973, a ISMAR GODINHO PEREIRA, filho de ISMAR PEREIRA SOBRINHO e Dª. MARIA AUXILIADORA DE PAULA GODINHO PEREIRA, nascido a 27 de JUNHO de 1950, em POUSO ALEGRE – MINAS GERAIS, mandei passar-lhe o presente diploma de ENGENHEIRO CIVIL, para que possa exercer a sua profissão, com os direitos e prerrogativas concedidos pelas leis da República.

Belo Horizonte, 7 de MARÇO de 1974

Reitor

Diplomado

Diretor da Unidade

Secretário da Unidade

973

Escola de Engenharia

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS

Registrado sob n.º 5357 fls. 77 do livro de Registros de Diplomas n.º 4 desta Escola.

Belo Horizonte, 9 de maio de 1974

Secretário

1343 AE-1

135 20.1331.74

29 de julho de 1974

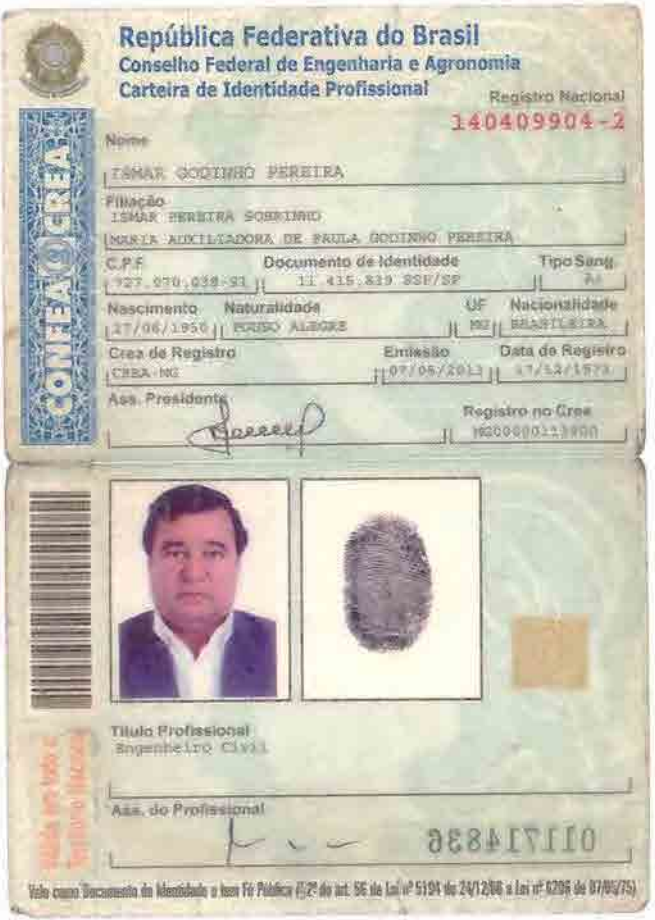
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
ARQUITETURA E AGRONOMIA
4ª REGIÃO - Minas Gerais

O presente diploma está registrado sob n.º 11.390

Em 31 de janeiro de 1975

VISTO

CHEFE DA SECRETARIA EXECUTIVA



República Federativa do Brasil
Conselho Federal de Engenharia e Agronomia
Carteira de Identidade Profissional

Registro Nacional
140409904-2

CONFEA/CREA

Nome
ISMAR GODINHO PEREIRA

Filiação
ISMAR PEREIRA SOBRINHO
MARIA AUXILIADORA DE PAULA GODINHO PEREIRA

C.P.F | Documento de Identidade | Tipo Sang.
927.070.038-91 | 11.415.819 SSP/SP | A+

Nascimento | Naturalidade | UF | Nacionalidade
17/06/1956 | PORTO ALEGRE | MG | BRASILEIRA

Crea de Registro | Emissão | Data do Registro
CREA-MG | 07/05/2013 | 17/12/1979

Ass. Presidente

Registro no Crea
MG000000139000

Título Profissional
Engenheiro Civil

Ass. do Profissional

011714836

Válida em todo o Território Nacional

Valido como Documento de Identidade a teor Fé Pública (§ 2º do art. 56 da Lei nº 5194 de 24/12/66 e Lei nº 6206 de 07/05/75)

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3007094/2023
Emissão: 04/04/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: AZ7dW

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que o(a) profissional encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o(a) interessado(a) não se encontra em débito com o CREA-MG.

Interessado(a)

Profissional: ISMAR GODINHO PEREIRA
Registro: 1404099042
CPF: 727.***.***-91
Endereço: **********

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 17/12/1973

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: RESOLUCAO 218 ARTIGO 007 DECRETO 23569 ARTIGO 028 DECRETO 23569 ARTIGO 029
Instituição de Ensino: ESCOLA DE ENGENHARIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
Data de Formação: 07/03/1974

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSORCIO ENECON-CONSOL
Registro: 57636
CNPJ: 77.777.777/2923-01
Data Ínicio: 28/01/2011
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO CONSOL - ENECON
Registro: 30235
CNPJ: 13.268.229/0001-53
Data Ínicio: 15/02/2011
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Empresa: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
Registro: 0000036478
CNPJ: 17.210.063/0001-75
Data Ínicio: 08/06/1994
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Comprovação de Vínculo Empregatício

Ministério da Economia
Secretaria de Governo Digital
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração
Secretaria de Estado de Fazenda de Minas Gerais

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF)	Código da Natureza Jurídica	Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio
31210217940	2062	

1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Nome: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP
MGN2340003301

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
1	002			ALTERACAO
		051	1	CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO
		2247	1	ALTERACAO DE CAPITAL SOCIAL
		2003	1	ALTERACAO DE SOCIO/ADMINISTRADOR
		2005	1	SAIDA DE SOCIO/ADMINISTRADOR

BELO HORIZONTE
Local

22 NOVEMBRO 2023
Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:
Nome: _____
Assinatura: _____
Telefone de Contato: _____

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

☐ DECISÃO SINGULAR ☐ DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

☐ SIM
_____
_____
_____
_____
_____

☐ NÃO ___/___/_____ _____
Data Responsável

☐ SIM
_____
_____
_____
_____
_____

☐ NÃO ___/___/_____ _____
Data Responsável

Processo em Ordem
À decisão

___/___/_____
Data

_____
Responsável

DECISÃO SINGULAR

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)
☐ Processo deferido. Publique-se e arquive-se.
☐ Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência	3ª Exigência	4ª Exigência	5ª Exigência
☐	☐	☐	☐

___/___/_____ _____
Data Responsável

DECISÃO COLEGIADA

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)
☐ Processo deferido. Publique-se e arquive-se.
☐ Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência	3ª Exigência	4ª Exigência	5ª Exigência
☐	☐	☐	☐

___/___/_____ _____ _____ _____
Data Vogal Vogal Vogal

Presidente da _____ Turma

OBSERVAÇÕES

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44ro. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Registro Digital

Capa de Processo

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
23/662.655-8	MGN2340003301	22/11/2023

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44ro. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

52ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL
CONSOL – ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA.
NIRE: 3121021794-0 CNPJ: 17.210.063/0001-75

MAURICIO DE LANA, brasileiro, natural de Jaguaraçú/MG, engenheiro civil, casado sob o regime da comunhão universal de bens, portador da carteira de identidade nº 8.232, expedida pelo CREA/MG, inscrito no CPF sob o nº 045.092.506-49, residente e domiciliado à rua Bernardo Figueiredo, nº 73, apto. 401, Bairro da Serra, CEP: 30.220-140, em Belo Horizonte/MG (o "MAURÍCIO");

ISMAR GODINHO PEREIRA, brasileiro, natural de Pouso Alegre/MG, engenheiro civil, casado sob o regime da comunhão universal de bens, portador da carteira de identidade nº 11.390/D, expedida pelo CREA/MG, inscrito no CPF sob o nº 727.070.038-91, residente e domiciliado à rua Desembargador Jorge Fontana, nº 540, apto. 1100, CEP: 30.320.670 em Belo Horizonte/MG (o "ISMAR");

MARCO ANTONIO PIMENTA FERREIRA, brasileiro, natural de Caratinga/MG, engenheiro civil, casado sob o regime da separação de bens, portador da carteira de identidade nº 12.530/D, expedida pelo CREA/MG, inscrito no CPF sob o nº 129.973.316-68, residente e domiciliado à rua Tathuí, nº 43, apto. 402, Bairro Santa Lúcia, CEP: 30.360-280, em Belo Horizonte/MG (o "MARCO ANTONIO");

RENATO NOGUEIRA SILVA, brasileiro, natural de Belo Horizonte/MG, engenheiro civil, casado sob o regime de comunhão universal de bens, portador da carteira de identidade nº 10.130/D, expedida pelo CREA/MG, inscrito no CPF sob o nº 072.302.906-78, residente e domiciliado à rua Congonhas, nº 234, apto. 201, Bairro São Pedro, CEP: 30.330-016, em Belo Horizonte/MG (o "RENATO"); e

MARCUS VINICIUS DE MAGALHÃES MATOS, brasileiro, natural de Belo Horizonte/MG, engenheiro civil, casado sob o regime de comunhão universal de bens, portador da carteira de identidade nº 41.459/D, expedida pelo CREA/MG, inscrito no CPF sob o nº 514.073.616-00, residente e domiciliado à rua Rodrigo Otávio Coutinho, nº 230, apto. 1602, Bairro Belvedere, CEP: 30.320-200, em Belo Horizonte/MG (o "MARCUS VINÍCIUS");

Atuais sócios da sociedade denominada **CONSOL – ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº 17.210.063/0001-75 e na Junta Comercial do Estado de Minas Gerais sob o NIRE 3121021794-0, com sede na Rua Santa Fé, nº 100, Sala 102, Bloco A, Bairro Sion, CEP: 30.320-130, Belo Horizonte/MG, resolvem realizar a 52ª Alteração do Contrato Social, nos seguintes termos:

I – DO AUMENTO DE CAPITAL SOCIAL

O aumento do capital social será de R$400.000,00 (quatrocentos mil reais), mediante a emissão de 400.000 (quatrocentas mil) quotas, subscritas e integralizadas com a utilização dos recursos registrados na conta contábil "Adiantamento para Futuro Aumento de Capital), na seguinte proporção:

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44ro. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

a) O sócio **MAURÍCIO** subscreve e integraliza R$160.000,00 (cento e sessenta mil reais), e passa a deter 1.760.000 (um milhão, setecentas e sessenta mil) quotas, no valor total de R$ 1.760.000,00 (um milhão, setecentos e sessenta mil reais);
b) O sócio **ISMAR** subscreve e integraliza R$60.000,00 (sessenta mil reais) e passa a deter 660.000 (seiscentas e sessenta mil) quotas, no valor total de R$ 660.000,00 (seiscentos e sessenta mil reais);
c) O sócio **MARCO ANTONIO** subscreve e integraliza R$60.000,00 (sessenta mil reais), e passa a deter 660.000 (seiscentas e sessenta mil) quotas, no valor total de R$ 660.000,00 (seiscentos e sessenta mil reais);
d) O sócio **RENATO** subscreve e integraliza R$60.000,00 (sessenta mil reais), e passa a deter 660.000 (seiscentas e sessenta mil) quotas, no valor total de R$ 660.000,00 (seiscentos e sessenta mil reais);
e) O sócio **MARCUS VINICIUS** subscreve e integraliza R$60.000,00 (sessenta mil reais), e passa a deter 660.000 (seiscentas e sessenta mil) quotas, no valor total de R$ 660.000,00 (seiscentos e sessenta mil reais).

II – DA SAÍDA DE SÓCIO

O sócio MARCUS VINICIUS retira-se da sociedade por livre e espontânea vontade, e transfere a totalidade de suas 660.000 (seiscentas e sessenta mil) quotas - nos termos do contrato de compra e venda celebrado na presente data - para os sócios abaixo relacionados, com a expressa anuência do sócio MAURÍCIO:

a) O sócio **ISMAR** recebe 220.000 (duzentas e vinte mil) quotas, correspondentes a R$220.000,00 (duzentos e vinte mil reais);
b) O sócio **MARCO ANTONIO** recebe 220.000 (duzentas e vinte mil) quotas, correspondentes a R$220.000,00 (duzentos e vinte mil reais);
c) O sócio **RENATO** recebe 220.000 (duzentas e vinte) mil quotas, correspondentes a R$220.000,00 (duzentos e vinte mil reais).

Em razão da compra e venda mencionada acima, o capital social da Sociedade, no valor total de R$ 4.400.000,00 (quatro milhões e quatrocentos mil reais), dividido em 4.400.000 (quatro milhões e quatrocentas mil) quotas no valor de R$ 1,00 (um real) cada, passa a ser distribuído da seguinte forma:

a) O sócio **MAURÍCIO** possui 1.760.000 (um milhão, setecentas e sessenta mil) quotas, no valor total de R$ 1.760.000,00 (um milhão, setecentos e sessenta mil reais);
b) O sócio **ISMAR** possui 880.000 (oitocentas e oitenta mil) quotas, no valor total de R$ 880.000,00 (oitocentos e oitenta mil reais);
c) O sócio **MARCO ANTONIO** possui 880.000 (oitocentas e oitenta mil) quotas, no valor total de R$ 880.000,00 (oitocentos e oitenta mil reais);
d) O sócio **RENATO** possui 880.000 (oitocentas e oitenta mil) quotas, no valor total de R$ 880.000,00 (oitocentos e oitenta mil reais).

III – CONSOLIDAÇÃO DAS CLÁUSULAS CONTRATUAIS

Deliberam os sócios consolidar em um só instrumento todas as cláusulas do Contrato Social, as quais passarão a vigorar com a seguinte redação:

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44ro. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

CONTRATO SOCIAL CONSOLIDADO
CONSOL – ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA
NIRE: 3121021794-0 CNPJ: 17.210.063/0001-75

CLÁUSULA PRIMEIRA – DA DENOMINAÇÃO SOCIAL
A Consol – Engenheiros Consultores LTDA é uma sociedade empresária limitada, de acordo com a legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA SEDE E FORO
A Sociedade tem sede e foro em Belo Horizonte, Capital do Estado de Minas Gerais, à rua Santa Fé, nº 100, Sala 102, Bloco A, Bairro Sion, Cep: 30.320-130, podendo, a critério da Diretoria, abrir, instalar e manter filiais, escritórios e estabelecimentos em qualquer parte do território nacional ou no exterior.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO PRAZO DE DURAÇÃO
É indeterminado o prazo de duração da Sociedade.

CLÁUSULA QUARTA – DO OBJETO SOCIAL
A sociedade tem por objeto social a prestação de serviços gerais de consultoria de engenharia, economia, arquitetura, urbanismo e meio ambiente, abrangendo a elaboração de estudos, projetos e pareceres técnicos, assessoria, assistência e consultoria técnica, a supervisão, o gerenciamento e o controle de execução das obras no país e no exterior, bem como a construção de rodovias, ferrovias, obras urbanas e obras-de-arte especiais, permitindo ter uma representatividade perante os organismos internacionais.

CLÁUSULA QUINTA – DO CAPITAL SOCIAL
O capital social é de R$ 4.400.000,00 (quatro milhões e quatrocentos mil reais), dividido em 4.400.000 (quatro milhões e quatrocentas mil) quotas, no valor de R$ 1,00 (um real) cada uma, totalmente subscrito e integralizado em moeda corrente nacional e assim distribuído:

e) O sócio **MAURÍCIO DE LANA** possui 1.760.000 (um milhão, setecentas e sessenta mil) quotas, no valor total de R$ 1.760.000,00 (um milhão, setecentos e sessenta mil reais);
f) O sócio **ISMAR GODINHO PEREIRA** possui 880.000 (oitocentas e oitenta mil) quotas, no valor total de R$ 880.000,00 (oitocentos e oitenta mil reais);
g) O sócio **MARCO ANTONIO PIMENTA FERREIRA** possui 880.000 (oitocentas e oitenta mil) quotas, no valor total de R$ 880.000,00 (oitocentos e oitenta mil reais);
h) O sócio **RENATO NOGUEIRA SILVA** possui 880.000 (oitocentas e oitenta mil) quotas, no valor total de R$ 880.000,00 (oitocentos e oitenta mil reais).

CLÁUSULA SEXTA – DA RESPONSABILIDADE DOS SÓCIOS
Os sócios não respondem subsidiariamente pelas obrigações sociais.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA CESSÃO E TRANSFERÊNCIAS DE COTAS
A transferência de quotas da sociedade fica sujeita ao consentimento expresso dos demais quotistas, aos quais, em igualdade de condições e na proporção das quotas que possuírem, se reservam o direito de preferência mediante manifestação por escrito, dentro do prazo de 30 (trinta) dias a contar da data que, também por escrito, seja comunicada pelo alienante, a sua

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44ro. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

intenção de venda, valor e modo de pagamento. Não exercendo os quotistas o direito de preferência, poderá a sociedade adquiri-las.

Parágrafo Único: as quotas não poderão ser objeto de penhora nem os sócios poderão oferecê-las em penhor.

CLÁUSULA OITAVA – DO FALECIMENTO, INCAPACIDADE OU SAÍDA DE SÓCIO

No caso de falecimento, incapacidade, interdição, insolvência ou retirada de qualquer quotista, a sociedade não será dissolvida, continuando com os sócios ou sócio remanescente.

Parágrafo Primeiro: O sócio que desejar retirar-se voluntariamente da sociedade deverá notificar, por escrito, contra recibo dos demais sócios desse seu propósito.

Parágrafo Segundo: No caso de retirada, morte, incapacidade ou interdição de quotista, far-se-á apuração dos haveres na sociedade do quotista que se retira, dos herdeiros ou sucessores com assistência das partes interessadas, cujo o valor será fixado através de balanço a ser levantado, no prazo de 120 (cento e vinte) dias, com os bens direitos e obrigações avaliados a preços e valores de mercado à época em que ocorrer o evento e pagar ao sócio retirante, seus herdeiros ou representante legal, não só o capital, lucros ou quaisquer créditos, descontando o passivo existente e previstos, também, avaliados e corrigidos ao preço e valores à época do evento.

Parágrafo Terceiro: Apurado o resultado, far-se-á o pagamento a quem de direito, no prazo de 01(um) ano em 12(doze) prestações mensais, com correção monetária, sem juros, ou em 24 (vinte e quatro) prestações mensais, com correção monetária mais juros de 0,5% (zero virgula cinco por cento) ao mês, vencendo-se a primeira prestação na data do encerramento do balanço e as seguintes de 30 em 30 dias.

CLÁUSULA NONA – DA ADMINISTRAÇÃO

A Sociedade será administrada por todos os sócios que responderão ativa e passivamente, em juízo ou fora dele, e assinarão em conjunto de dois sócios com todos os poderes a movimentação da Sociedade, ressalvadas as exceções constantes dos parágrafos seguintes:

Parágrafo Primeiro: A aquisição, oneração e alienação de bens imóveis, dependerá da assinatura dos sócios que representem 2/3 (dois terços) do Capital Social.

Parágrafo Segundo: A Sociedade poderá ser representada também, por um sócio em conjunto com um procurador, por procurador ou procuradores, estes devidamente constituídos para a prática dos atos especificados no respectivo instrumento de mandado. Tal instrumento deverá ser assinado por sócios que representem a maioria do Capital Social, que poderá ser particular ou público, com prazo determinado de no máximo 01 (um) ano.

Parágrafo Terceiro: Qualquer dos sócios, isoladamente, poderá assinar, em nome da Sociedade, propostas, contratos e seus aditivos, emissão de faturas e quitação de recebimentos relativos a serviços para quaisquer órgãos públicos Federais, Estaduais, Municipais e suas autarquias, sociedades de economia mista, empresas públicas, estatais e particulares.

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44ro. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

Parágrafo Quarto: Os sócios, respeitado o disposto nos parágrafos anteriores, dividirão entre si as tarefas administrativas e técnicas, segundo deliberação social, podendo todos e quaisquer deles serem registrados como responsáveis técnicos.

Parágrafo Quinto: A remuneração mensal dos sócios administradores, a título de *"pro labore"* será determinada por deliberação social.

Parágrafo Sexto: Fica vedado o uso da denominação em negócios estranhos ao objeto social, inclusive, fianças, avais, endossos, abonos e quaisquer garantias em favor de terceiros, ou dos sócios, com a exceção em empresas nas quais tenha participação no Capital Social.

Parágrafo Sétimo: A sociedade poderá nomear administrador não-sócio, conforme artigo 1.012 do Código Civil.

CLÁUSULA DÉCIMA – DO EXERCÍCIO SOCIAL

O exercício social coincidirá com o ano civil, e a 31 de dezembro de cada ano serão elaborados o Inventário, o Balanço Patrimonial e o Balanço do Resultado Econômico. Os lucros terão a destinação que os sócios derem, e sua distribuição, quando deliberada, será feita na proporção da participação de cada sócio no Capital Social.

Parágrafo Único: Por deliberação social, os lucros poderão ser distribuídos em balanços intermediários.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS DELIBERAÇÕES SOCIAIS

As modificações do contrato social, que tenham por objeto alteração da denominação social, objeto, sede, prazo de duração, aumento do capital social e a forma de distribuição dos lucros, dependem do consentimento de todos os sócios.

Parágrafo Primeiro: As demais podem ser decididas por maioria absoluta de votos.

Parágrafo Segundo: Cada quota do Capital Social corresponde a um voto nas deliberações sociais.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DAS REUNIÕES DOS SÓCIOS

A reunião dos sócios deve realizar-se ao menos uma vez por ano, nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, com o objetivo de tomar as contas dos administradores e deliberar sobre o inventário, o Balanço Patrimonial e o Balanço de Resultado Econômico.

Parágrafo Primeiro: A convocação para a reunião de sócios se dará por escrito, com obtenção individual de ciência.

Parágrafo Segundo: As deliberações tomadas em reunião dos sócios e aquelas previstas na cláusula décima-primeira, observando o quórum mínimo exigido pelo art. 1.076 combinado com o art. 1.071 do Código Civil, deverão ser lavradas e assinadas pelos presentes a respectiva ata, ficando a sociedade dispensada da manutenção e lavratura do livro de atas.

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44ro. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

Parágrafo Terceiro: Fica dispensada a reunião dos sócios quando estes decidirem por escrito sobre a matéria objeto de deliberação, nos termos do parágrafo 3º do art. 1.072 do Código Civil.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA DECLARAÇÃO DOS SÓCIOS

Os sócios declaram, sob as penas da lei, e para os efeitos do disposto no artigo 1.011 do Código Civil, que não estão incursos em nenhum dos crimes previstos ali ou em lei especial, que possam impedi-los de exercer a administração da sociedade.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – FORO E ARBITRAGEM

Fica eleito o foro da comarca de Belo Horizonte para dirimir questões oriundas do presente contrato.

E por assim se acharem justo e combinados, assinam todos o presente instrumento em 01 (uma) via.

Belo Horizonte, 10 de novembro de 2023.

_____
Mauricio de Lana

_____
Ismar Godinho Pereira

_____
Marco Antônio Pimenta Ferreira

_____
Renato Nogueira Silva

_____
Marcus Vinicius de Magalhães Matos

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44ro. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

Documento Principal

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
23/662.655-8	MGN2340003301	22/11/2023

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
727.070.038-91	ISMAR GODINHO PEREIRA
129.973.316-68	MARCO ANTONIO PIMENTA FERREIRA
514.073.616-00	MARCUS VINICIUS DE MAGALHAES MATOS
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA
072.302.906-78	RENATO NOGUEIRA SILVA

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44ro. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, de NIRE 3121021794-0 e protocolado sob o número 23/662.655-8 em 27/11/2023, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 11162406, em 28/11/2023. O ato foi deferido eletrônicamente pelo examinador Laura Aparecida Vieira.

Certifica o registro, a Secretária-Geral, Marinely de Paula Bomfim. Para sua validação, deverá ser acessado o sitio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (https://portalservicos.jucemg.mg.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

Capa de Processo

Assinante(s)	
CPF	Nome
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA

Documento Principal

Assinante(s)	
CPF	Nome
514.073.616-00	MARCUS VINICIUS DE MAGALHAES MATOS
045.092.506-49	MAURICIO DE LANA
727.070.038-91	ISMAR GODINHO PEREIRA
072.302.906-78	RENATO NOGUEIRA SILVA
129.973.316-68	MARCO ANTONIO PIMENTA FERREIRA

Belo Horizonte. terça-feira, 28 de novembro de 2023

Documento assinado eletrônicamente por Laura Aparecida Vieira, Servidor(a) Público(a), em 28/11/2023, às 18:02 conforme horário oficial de Brasília.

A autencidade desse documento pode ser conferida no portal de serviços da jucemg informando o número do protocolo 23/662.655-8.

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44ro. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

O ato foi deferido e assinado digitalmente por :

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
873.638.956-00	MARINELY DE PAULA BOMFIM

Belo Horizonte. terça-feira, 28 de novembro de 2023

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais
Certifico o registro sob o nº 11162406 em 28/11/2023 da Empresa CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA, Nire 31210217940 e protocolo 236626558 - 27/11/2023. Autenticação: A2B9E1E296A10B7AC5E67656B2EF4FC33AD48EC. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 23/662.655-8 e o código de segurança 44ro. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/11/2023 por Marinely de Paula Bomfim Secretária-Geral.

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3087766/2023
Emissão: 19/12/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: x887z

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada e seus responsáveis técnicos listados encontram-se registrados neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, estando a Empresa habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ções) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: CONSOL - ENGENHEIROS CONSULTORES LTDA

CNPJ: 17.210.063/0001-75

Registro: 0000036478

Categoria: Matriz

Capital Social: R$ 4.400.000,00

Data do Capital: 04/12/2014

Faixa: 6

Objetivo Social Pleno: A sociedade tem por objeto social a prestação de serviços gerais de consultoria de engenharia,economia, arquitetura, urbanismo e meio ambiente, abrangendo a elaboração de estudos,projetos e pareceres técnicos, assessoria, assistência e consultoria técnica, a supervisão, o
gerenciamento e o controle de execução das obras no país e no exterior, bem como a construçãode rodovias, ferrovias, obras urbanas e obras-de-arte especiais, permitindo ter uma
representatividade perante os organismos internacionais.

Objetivo Social Restrito as Atividades Profissionais Fiscalizadas pelo Sistema Confea/CREA:

Endereço Matriz: RUA SANTA FÉ, 100, Sala 102 Bloco - A, SION, BELO HORIZONTE, MG, 30320130

Tipo de Registro: REGISTRO DEFINITIVO DE EMPRESA

Data Inicial: 03/04/1975

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 005572

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (3/3)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: ABELARDO COLARES LUZ

Registro: 1403312290

CPF: 201.***.***-87

Data Início: 10/06/2008

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: RESOLUCAO 218 , ARTIGO 007 // DECRETO 23569 , ARTIGO 028 // DECRETO 23569 , ARTIGO 029

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: EDSON PAZIN GRAMA

Registro: 2604349205

CPF: 958.***.***-59

Data Início: 11/09/2007

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: dos artigos 28, exceto alinea `g` (quanto a aeroportos) e 29, do Decreto Federal 23569, de 11 de dezembro de 1933.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3087766/2023
Emissão: 19/12/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: x887z

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Profissional: FERNANDA MEDEIROS MAIA TAVEIRA
Registro: 1404475842
CPF: 071.***.***-95
Data Início: 11/12/2012
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRA AMBIENTAL
Atribuição: ARTIGO 2 DA RESOLUCAO 447 DE 22.09.2000, DO CONFEA
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: ISMAR GODINHO PEREIRA
Registro: 1404099042
CPF: 727.***.***-91
Data Início: 08/06/1994
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: RESOLUCAO 218 ARTIGO 007 DECRETO 23569 ARTIGO 028 DECRETO 23569 ARTIGO 029
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: ISMAR GODINHO PEREIRA FILHO
Registro: 1413537413
CPF: 031.***.***-35
Data Início: 16/03/2023
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

ESPECIALISTA EM ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ESPECIALISTA EM ENGENHARIA GEOTÉCNICA
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: JUNIA FROES DA SILVA
Registro: 1403090920
CPF: 441.***.***-04
Data Início: 10/06/2008
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRA CIVIL
Atribuição: RESOLUCAO 218 , ARTIGO 007
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: MARCO ANTONIO PIMENTA FERREIRA
Registro: 1404293175
CPF: 129.***.***-68
Data Início: 06/04/1993
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: RESOLUCAO 218 ARTIGO 007 DECRETO 23569 ARTIGO 028 DECRETO 23569 ARTIGO 029
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: MAURICIO DE LANA
Registro: 1404158880
CPF: 045.***.***-49
Data Início: 22/11/1991

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3087766/2023
Emissão: 19/12/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: x887z

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: DECRETO 23569 , ARTIGO 028 // DECRETO 23569 , ARTIGO 029 // RESOLUCAO 218 , ARTIGO 007
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: PAULO SERGIO DE OLIVEIRA
Registro: 1404818723
CPF: 501.***.***-10
Data Início: 10/06/2008
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: RESOLUCAO 218 , ARTIGO 007
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: RENATO NOGUEIRA SILVA
Registro: 1404158936
CPF: 072.***.***-78
Data Início: 08/06/1994
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO FEDERAL 23569 DE 11 DE DEZEMBRO DE 1933. // ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA // ARTIGO 22 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

ENGENHEIRO DE OPERAÇÃO-MECÂNICA
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO FEDERAL 23569 DE 11 DE DEZEMBRO DE 1933. // ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA // ARTIGO 22 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA E ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO FEDERAL 23569 DE 11 DE DEZEMBRO DE 1933. // ARTIGO 4 DA RESOLUCAO 359 DE 31.07.91, DO CONFEA // ARTIGO 22 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: ANDRE BARCELLOS GUIMARAES
Registro: 1406930768
CPF: 057.***.***-75
Data Início: 13/01/2023
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Profissional: EMMANUEL FRANCO JOSÉ FERREIRA
Registro: 1421549832
CPF: 098.***.***-14
Data Início: 23/08/2023
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Profissional: JOSE MASCARENHAS FILHO
Registro: 1409069834

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3087766/2023
Emissão: 19/12/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: x887z

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CPF: 103.***.***-49
Data Início: 25/11/2010
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: DECRETO 23569 , ARTIGO 028 // DECRETO 23569 , ARTIGO 029 // RESOLUCAO 218 , ARTIGO 007
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Profissional: KAREN CRISTINA DE OLIVEIRA BARBOSA
Registro: 1420080512
CPF: 097.***.***-96
Data Início: 14/12/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRA CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Profissional: PABLO HENRIQUE ELIAS SIMOES
Registro: 1416716408
CPF: 111.***.***-62
Data Início: 16/12/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

ESPECIALISTA EM GERENCIAMENTO DE PROJETOS

GERENCIAMENTO DE PROJETOS

ESPECIALIZAÇÃO EM MBA EM INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Profissional: RAFAEL LOURENCO MUNIZ
Registro: 1417822945
CPF: 014.***.***-77
Data Início: 14/12/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Profissional: SAULO RODRIGUES CASTRO
Registro: 1403966427
CPF: 063.***.***-59
Data Início: 21/05/2013
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO AMBIENTAL
Atribuição: ARTIGO 2 DA RESOLUCAO 447 DE 22.09.2000,DO CONFEA.

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 2 DA RESOLUCAO 447 DE 22.09.2000,DO CONFEA.
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

✓ **Equipe Chave 01 –**
Engº. Gontran Thiago Thibery Lima Maluf

Ficha Curricular e Declaração

ESTADO DE GOIÁS
Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes / GOINFRA
Projeto Básico

FICHA CURRICULAR

Consultora:
Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA

Objeto:	**Edital:**
Execução de Serviços Técnicos Especializados de Supervisão Regional em Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Recuperação da Malha Rodoviária sob a Jurisdição da Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes - Lote 03, Lote 04 e Lote 05.	Concorrência Eletrônica nº. 01/2024

Nome do Profissional: Gontran Thiago Thibery Lima Maluf

Função:	**Atuação:**	**Data de Nascimento:**	**Nacionalidade:**
Equipe Chave - Supervisão	(X) Permanente ( ) Eventual	21/09/1978	Brasileira

Ordem	Instrução / Pós-Graduação / Especialização	Estabelecimento	Local	Duração	Ano / Conclusão
01	Curso de Engenharia Civil	Universidade de Uberaba	Uberlândia /MG	05 anos	2002
02	MBA em Gestão de Negócios – IBMEC. Certificado Project Management Profesional – PMP (Profissional em Gerenciamento de Projetos)	Project Management Institute – PMI	-	-	2007

Período	Experiência Curricular
28/10/2021 a 25/04/2025 (em andamento)	Execução dos Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária, sob a Jurisdição da Superintendência Regional do DNIT no Estado da Paraíba, constantes no PPA - Extensão Total: 2.555,34 Km. **(CAT Nº 189141/2023).**
23/08/2021 a 21/08/2026 (em andamento)	Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária, sob a Jurisdição da Superintendência Regional do DNIT no Estado no Estado do Acre, constantes no PPA – Extensão Total: 1.177,80 Km. **(CAT Nº 491290/2023).**
26/02/2015 a 25/08/2020	Responsável Técnico nos serviços de Gerenciamento, Coordenação, Apoio Técnico e Monitoramento do Programa de Investimento Rodoviário do Estado de São Paulo (1ª e 2ª fase) para o Departamento de Estradas de Rodagem – DER/SP. O Programa de Investimento Rodoviário do Estado de São Paulo - BID IV compreende obras de Duplicação de Rodovias, Recuperação de pavimentos e acostamentos, recuperação e ampliação de obras de arte e sistemas de drenagem, melhoria das condições de segurança viária e recuperação de passivos ambientais – Extensão Total: 926,86 km. **(CAT Nº 2620220007441).**
03/04/2013 a 01/04/2015	Supervisão das Obras do Programa Rodovida, lote 03/Fiscalização Rodoviário Descrição Geral do Programa Rodovida lote 3: O Lote 3 contempla 2.104 km de rodovias não pavimentadas (regiões 23,25 e 26) e 1.462,5 km de rodovias pavimentadas (regiões 2,5 e 8), totalizando 3.566,60 km de rodovias estaduais. O escopo dos serviços consiste na supervisão de forma integrada de todas as atividades de conservação na malha rodoviária estadual (pavimentada e não pavimentada), no que tange a operações rotineiras, preventivas periódicas e especiais com a finalidade de preservar as características técnicas e funcionais da malha rodoviária estadual, dentro de padrões de aceitação estabelecidos. Abrange também a supervisão da manutenção e conservação das obras especiais e correntes, assim como pontes mistas e de madeira nas rodovias não pavimentadas e das baixas operantes neste lote, incluindo a assessoria e fiscalização da documentação necessária a sua operação – Extensão total. **(CAT Nº 1020150002179).**
09/12/2021 a 13/06/2022	Responsável Técnico na prestação de serviços de apoio ao Gerenciamento, à fiscalização e às análises e aprovações de projetos e ao apoio técnico às obras referentes ao "Corredor Parque da Cidade – Pituba, obra integrantes do Sistema BRT, Salvador-Bahia. Secretaria de Obras Públicas do Salvador – SUCOP.

Representante Legal

17/07/2018 a 20/04/2021	Responsável Técnico nos serviços de Supervisão de obras integrantes do Programa Viário de Integração e Logística – Ceará IV – 2ª Fase, no âmbito do Distrito Operacional do DER Crateús – Tauá/CE. Programa financiado pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento – BID. Superintendência de Obras Públicas – SOP (antigo DER/CE).
01/2005 a 02/2014	Responsável Técnico nos serviços de Supervisão e Gerenciamento Ambiental do Projeto de Ampliação da Capacidade e Modernização da BR-101 Sul, trecho Florianópolis/SC a Osório/RS, bem como os trechos da Travessia da Zona Urbana de Cabeçuda e Canal de Laranjeiras e Transposição do Morro do Formigão. Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT.
06/2008 a 11/2016	Responsável Técnico nos serviços de gerenciamento e assessoria ambiental, supervisão ambiental, implantação de programas ambientais, e desenvolvimento e implantação de sistema de gestão ambiental georreferenciado para as obras de implantação e pavimentação da BR-163/PA e BR-230/PA. Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT.
08/2012 a 06/2017	Responsável Técnico pelos Serviços Técnicos Especializados Acessórios, instrumentais e acessórios à ANTT relativo à Concessão de trecho da Rodovia Federal – Lote 03, bem como consultoria, assessoramento e apoio técnico. Agência Nacional de Transportes Terrestres – ANTT.
05/01/2015 a 31/07/2021	Responsável Técnico nos serviços de Gerenciamento do Programa de Transporte Urbano de Fortaleza – TRANSFOR II. O Programa TRANSFOR II é objeto do Contrato de Empréstimo Nº 3289/OC-BR, firmado em 24/02/2016 entre o Município de Fortaleza e o Banco Interamericano de Desenvolvimento – BID, e se caracteriza como uma operação de obras múltiplas visando melhorar o transporte público no município com financiamento do Banco Interamericano de Desenvolvimento - BID. Secretaria Municipal de Infraestrutura - SEINF/PMF.
26/07/2021 a 28/07/2023	Responsável Técnico na Prestação de serviços de engenharia consultiva para monitoramento, fiscalização, assessoria, apoio técnico e controle tecnológico da execução de serviços de manutenção e tapa buraco no sistema viário do Município de São Paulo, sob a responsabilidade da Secretaria Municipal das Subprefeituras - SMSUB. Lote 1 (Perus, Pirituba, Freguesia, Casa Verde, Santana, Jaçanã, Vila Maria, Mooca, Sé e Lapa). Lote2 (Penha, Ermelino Matarazzo, São Miguel, Itaim Paulista, Ancanduva, Itaquera, Guaianases, Vila Prudente, Sapopemba, São Matheus e Cidade Tiradentes) e lote 3 (Butantã, Pinheiros, Vila Mariana, Ipiranga, Campo Limpo, Santo Amaro, Jaboquara, M'Boi Mirim, Cidade Ademar, Capela do Socorro e Parelheiros).
01/07/2020 a 07/07/2023	Responsável Técnico na prestação de serviços técnicos profissionais especializados de engenharia consultiva para monitoramento, fiscalização e controle tecnológico de obras de execução de reparação de pavimentos flexíveis, de concreto e articulados danificados por obras de infraestrutura urbana realizadas pelas Concessionárias no Município de São Paulo, sob a responsabilidade da Secretaria Municipal das Subprefeituras– SMSUB.
12/02/2014 a 31/05/2023	Responsável Técnico e Gestor do Contrato na Elaboração de Estudos e projetos, Gerenciamento Geral e Supervisão de Obras do Empreendimento Corredor BR-316. Projeto do Sistema Troncal de Ônibus da Região Metropolitana de Belém (Plano Ação Metrópole - Segunda Etapa, destinados à melhoria da mobilidade interna na RMB).

Assinatura do profissional concordando em participar dos trabalhos:	**Nº. do registro profissional:** RNP Nº 070185979-2 (CONFEA/CREA)

Nome do informante: Engº. Renato Nogueira Silva	**Qualificação:** Representante Legal
Assinatura:	**Data:** 25/03/2024

Representante Legal

D E C L A R A Ç Ã O

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE SUPERVISÃO REGIONAL EM APOIO À FISCALIZAÇÃO NA EXECUÇÃO DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DA MALHA RODOVIÁRIA SOB A JURISDIÇÃO DA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

Lote 03

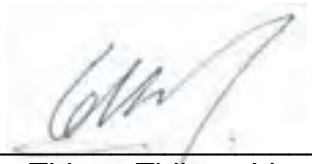
Extensão: 3.933,63 km

Edital : Concorrência Eletrônica nº. 01/2024

Firma : Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA

Declaro que autorizo a minha inclusão na Equipe Técnica do Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA, para integrar a Equipe Chave, e comprometo-me a participar efetivamente dos trabalhos objeto do Edital em referência, publicado pela Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes – GOINFRA, caso esse consórcio venha a ser vencedor da licitação.

Rio de Janeiro, 25 de março de 2024



Gontran Thiago Thibery Lima Maluf
Engenheiro Civil
RNP nº 070185979-2 (CONFEA/CREA)

D E C L A R A Ç Ã O

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE SUPERVISÃO REGIONAL EM APOIO À FISCALIZAÇÃO NA EXECUÇÃO DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DA MALHA RODOVIÁRIA SOB A JURISDIÇÃO DA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

Lote 04

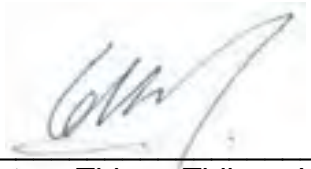
Extensão: 4.574,90 km

Edital : Concorrência Eletrônica nº. 01/2024

Firma : Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA

Declaro que autorizo a minha inclusão na Equipe Técnica do Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA, para integrar a Equipe Chave, e comprometo-me a participar efetivamente dos trabalhos objeto do Edital em referência, publicado pela Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes – GOINFRA, caso esse consórcio venha a ser vencedor da licitação.

Rio de Janeiro, 25 de março de 2024



Gontran Thiago Thibery Lima Maluf
Engenheiro Civil
RNP nº 070185979-2 (CONFEA/CREA)

D E C L A R A Ç Ã O

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE SUPERVISÃO REGIONAL EM APOIO À FISCALIZAÇÃO NA EXECUÇÃO DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DA MALHA RODOVIÁRIA SOB A JURISDIÇÃO DA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

Lote 05

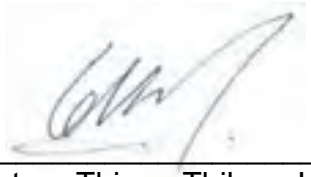
Extensão: 3.932,54 km

Edital : Concorrência Eletrônica nº. 01/2024

Firma : Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA

Declaro que autorizo a minha inclusão na Equipe Técnica do Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA, para integrar a Equipe Chave, e comprometo-me a participar efetivamente dos trabalhos objeto do Edital em referência, publicado pela Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes – GOINFRA, caso esse consórcio venha a ser vencedor da licitação.

Rio de Janeiro, 25 de março de 2024



Gontran Thiago Thibery Lima Maluf
Engenheiro Civil
RNP nº 070185979-2 (CONFEA/CREA)

Atestados de Capacidade Técnica

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO PARCIAL COM ATESTADO
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-PB

Nº 189141/2023
Emissão: 24/05/2023
Validade: Indefinida
Chave: ZWa0x

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da presente CERTIDÃO.

Interessado(a)

Profissional: GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF
Registro: 0701859792
CPF: 051.***.***-56
Endereço: **********

Tipo de Registro: Visto Profissional
Data Inicial: 17/12/2021
Data Final: Indefinido
Número do Visto: 27237

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: RES 218/73 ART 07 (EXC. PORTOS, RIOS, CANAIS)
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE DE UBERABA
Data de Formação: 10/07/2002

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO PARCIAL COM ATESTADO

Informações / Notas

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver na Certidão de Registro e Quitação (CRQ) apresentada.

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante/proprietário, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Esta certidão refere-se aos serviços realizados parcialmente conforme período ou quantitativos constantes do atestado anexo.

ART(s)

PB20220426238

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x

DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO
CONTRATO EM ANDAMENTO

ÓRGÃO EXPEDIDOR / CONTRATANTE: O **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT**, ente autárquico federal vinculado ao Ministério da Infraestrutura, **neste ato representado pela Superintendência Regional no Estado da Paraíba**, com sede na cidade de João Pessoa/PB, Av. Cel. Estevão D'Ávila Lins, 392, bairro de Cruz das Armas, **inscrito no CNPJ/MF sob o nº. 04.892.707/0012-63.**

REQUERENTE: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A, inscrita sob o CNPJ nº 33.146.648/0001-20, estabelecida à Rua Joaquim Palhares, 40, 4º e 5º andares, Torre Sul, Cidade Nova, Rio de Janeiro - RJ.

CERTIFICAMOS, para fins de direito, que a REQUERENTE, tendo como Responsáveis Legais o Senhor Gontran Thiago Tibery Lima Maluf, executou para este Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes – DNIT, CNPJ nº 04.892.707/0012-63, por intermédio do Contrato Nº 0593/2021, assinado em 28/10/2021, publicado no DOU em 29/10/2021, através do Processo Administrativo Nº 50613.001992/2020-12, os serviços de engenharia cujo objeto contratual é a Execução dos Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária, sob a Jurisdição da Superintendência Regional do DNIT no Estado da Paraíba, constantes no PPA.

PROCESSO ADMINISTRATIVO / EDITAL: SEI! nº 50613.001992/2020-12 / EDITAL RDC ELETRÔNICO Nº 131/21-13.

CONTRATO: Nº 0593/2021, assinado em 28/10/2021, publicado no DOU em 29/10/2021, com Ordem de início em 29/10/2021.

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária, sob a Jurisdição da Superintendência Regional do DNIT no Estado da Paraíba.

PRAZO DE VIGÊNCIA CONTRATUAL: 1.275 (um mil, duzentos e setenta e cinco dias), com início na data de assinatura.

PERÍODO DE VIGÊNCIA CONTRATUAL: de 28/10/2021 a 25/04/2025.

PERÍODO EXECUTADO a partir da emissão da Ordem de Início de Serviço: de 28/10/2021 a 31/12/2022, da 1ª a 15ª medição.

LOCALIZAÇÃO DAS OBRAS:

UF	Via	Km Inicial	Km Final	Extensão	Subtrecho
13 00514/2021 - CIVILPAV CONSTRUÇOES LTDA ME					
PB	BR-405	34,00	52,00	18,00	Div. RN/PB - Entr. BR-405/PB-393 (Contorno de São João do Rio do Peixe)
		PNV Inicial: 405BPB0210			
		PNV Final: 405BPB0210			
		Município(s): SAO JOÃO DO RIO DO PEIXE, MARIZÓPOLIS, UIRAÚNA, JOCA CLAUDINO, POÇO DANTAS			
PB	BR-434	0,00	34,40	34,40	Entr. BR-405 (Uiraúna) - Div. PB/CE
		PNV Inicial: 434BPB0010			
		PNV Final: 434BPB0030			
		Município(s):			
PB	BR-434	0,00	3,30	3,30	Entr. BR-434 - Joca Claudino - Acesso
		PNV Inicial: 434APB1005			
		PNV Final: 434APB1005			
		Município(s):			
13 00579/2021 - CIVILPAV CONSTRUÇOES LTDA ME					
PB	BR-230	85,00	148,00	63,00	Cabedelo/PB - Div. PB/CE
		PNV Inicial: 230BPB0150			
		PNV Final: 230BPB0215			
		Município(s): CALDAS BRANDÃO, MOGEIRO, GURINHEM, INGÁ, RIACHÃO DO BACAMARTE			
13 00595/2021 - CONSÓRCIO VANGUARDA/CONSERVA					
PB	BR-230	71,00	85,00	14,00	CABEDELO - DIV. PB/CE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

		PNV Inicial: 230BPB0140			
		PNV Final: 230BPB0145			
		Município(s): RIACHÃO DO POÇO, SOBRADO, CALDAS BRANDÃO			
13 00127/2020 - CONSÓRCIO PLÍNIO CAVALCANTI - PONTUAL					
PB	BR-116	0,00	13,40	13,40	DIV CE/PB - DIV PB/CE
		PNV Inicial: 116BPB0330			
		PNV Final: 116BPB0340			
		Município(s): CACHOEIRA DOS ÍNDIOS			
PB	BR-230	404,10	516,90	112,80	CABEDELO - DIV. PB/CE
		PNV Inicial: 230BPB0370			
		PNV Final: 230BPB0525			
		Município(s): APARECIDA, MARIZÓPOLIS, SÃO JOÃO DO RIO DO PEIXE, CAJAZEIRAS, BOM JESUS			
PB	BR-405	0,00	34,00	34,00	DIV RN/PB - ENTR.BR-230(MARIZÓPOLIS)
		PNV Inicial: 405BPB0170			
		PNV Final: 405BPB0190			
		Município(s): UIRAÚNA, SÃO JOÃO DO RIO DO PEIXE			
13 00156/2020 - SHALOM ENGENHARIA LTDA					
PB	BR-230	0,00	28,10	28,10	CABEDELO/PB - DIV. PB/CE
		PNV Inicial: 230BPB0010			
		PNV Final: 230BPB0030			
		Município(s): CABEDELO, JOÃO PESSOA, CABEDELO			
13 00874/2020 - MATERA EMPREENDIMENTO IMOBILIÁRIO EIRELI					
PB	BR-104	8,10	198,70	190,60	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 104BPB0225			
		PNV Final: 104BPB0325			
		Município(s): CUITE, BARRA DE SANTA ROSA, CUITE, BARRA DE SANTA ROSA, ESPERANÇA, REMIGIO			
PB	BR-110	164,20	192,30	28,10	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 110BPB0330			
		PNV Final: 110BPB0350			
		Município(s): MONTEIRO			
PB	BR-230	89,30	288,90	199,60	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 230BPB0170			
		PNV Final: 230BPB0295			
		Município(s): GURINHEM, MOGEIRO, INGÁ, CAMPINA GRANDE, POCINHOS, SOLEDADE, JUAZEIRINHO			
PB	BR-412	0,00	129,00	129,00	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 412BPB0010			
		PNV Final: 412BPB0070			
		Município(s): BOA VISTA, SÃO JOÃO DO CARIRI, SERRA BRANCA, SUME, MONTEIRO			
13 00875/2020 - MATERA EMPREENDIMENTO IMOBILIÁRIO EIRELI					
PB	BR-110	48,80	76,60	27,80	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 110BPB0190			
		PNV Final: 110BPB0200			
		Município(s): SÃO JOSÉ DE ESPINHARAS, PATOS,			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

		SÃO JOSÉ DE ESPINHARAS			
PB	BR-230	288,90	515,50	226,60	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 230BPB0300			
		PNV Final: 230BPB0520			
		Município(s): SANTA LUZIA, SÃO MAMEDE, PATOS, MALTA, CONDADO, SÃO BENTINHO, POMBAL, APARÉ			
PB	BR-361	0,00	113,00	113,00	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 361BPB0010			
		PNV Final: 361BPB0040			
		Município(s): PATOS, SANTA TERESINHA, CATINGUEIRA, OLHO D´ÁGUA, PIANCÓ, ITAPORANGA			
PB	BR-405	0,00	52,00	52,00	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 405BPB0170			
		PNV Final: 405BPB0210			
		Município(s): UIRAUNA, SÃO JOÃO DO RIO DO PEIXE, MARIZÓPOLIS			
PB	BR-426	67,40	87,60	20,20	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 426BPB0050			
		PNV Final: 426BPB0050			
		Município(s): PIANCÓ, SANTANA DOS GARROTES			
PB	BR-427	0,00	37,90	37,90	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 427BPB0210			
		PNV Final: 427BPB0250			
		Município(s): POMBAL, PAULISTA			
PB	BR-434	10,20	19,40	9,20	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 434BPB0020			
		PNV Final: 434BPB0020			
		Município(s): JOCA CLAUDINO, POÇO DANTAS			
13 00876/2020 - MATERA EMPREENDIMENTO IMOBILIÁRIO EIRELI					
PB	BR-101	6,10	127,30	121,20	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 101BPB0255			
		PNV Final: 101BPB0340			
		Município(s): MAMANGUAPE, RIO TINTO, SANTA RITA, JOÃO PESSOA, CONDE, ALHANDRA, PEDRAS			
PB	BR-230	1,80	85,10	83,30	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 230BPB0020			
		PNV Final: 230BPB0145			
		Município(s): CABEDELO, JOÃO PESSOA, BAYEUX			
13 00560/2019 - PLINIO CAVALCANTI & CIA LTDA					
PB	BR-426	67,40	95,30	27,90	ENTR. BR-230 (SÃO BENTINHO) - ENTR. PB-306(B) (DIV. PB/PE)
		PNV Inicial: 426BPB0050			
		PNV Final: 426BPB0055			
		Município(s): PIANCÓ, SANTANA DOS GARROTES			
13 00838/2019 - VANGUARDA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO VIÁRIA LTDA					
PB	BR-230	35,16	85,00	49,84	CABEDELO - DIV. PB/CE
		PNV Inicial: 230BPB0060			
		PNV Final: 230BPB0145			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

		Município(s): CRUZ DO ESPÍRITO SANTO, RIACHÃO DO POÇO, SANTA RITA, SÃO MIGUEL DE TAIPÚ			
13 00839/2019 - CONSÓRCIO CONCRETA/JPL GOMES/ECO PHOENIX					
PB	BR-110	164,20	192,30	28,10	DIV. RN/PB - DIV. PB/PE
		PNV Inicial: 110BPB0330			
		PNV Final: 110BPB0350			
		Município(s): MONTEIRO			
PB	BR-230	153,20	288,80	135,60	Cabedelo/PB - DIV. PB/CE
		PNV Inicial: 230BPB0225			
		PNV Final: 230BPB0295			
		Município(s): CAMPINA GRANDE, POCINHOS, SOLEDADE, JUAZEIRINHO, ASSUNCÃO, JUNCO DO SERIDO			
PB	BR-412	0,00	129,00	129,00	Entr. BR-230(Farinha) - Entr.BR-110(B)/PB-242/264(Monteiro)
		PNV Inicial: 412BPB0010			
		PNV Final: 412BPB0070			
		Município(s): POCINHOS, BOA VISTA, SAO JOÃO DO CARIRI, SERRA BRANCA, SUME			
13 00147/2018 - LF ENGENHARIA RODOVIARIA EIRELI					
PB	BR-101	0,00	127,70	127,70	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 101BPB0250			
		PNV Final: 101BPB0345			
		Município(s): MATARACÁ, MAMANGUAPE, RIO TINTO, SANTA RITA, BAYEUX, JOÃO PESSOA, CONDE			
13 00446/2018 - CIVILPAV CONSTRUÇOES LTDA ME					
PB	BR-104	0,00	198,80	198,80	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 104BPB0210			
		PNV Final: 104BPB0325			
		Município(s): NOVA FLORESTA, CUITÉ, BARRA DE SANTA ROSA, ALGODÃO DE JANDAÍRA, REMIGIO			
PB	BR-230	0,00	3,20	3,20	Cabedelo - Div. PB/CE
		PNV Inicial: 230BPB9010			
		PNV Final: 230BPB9010			
		Município(s):			
13 00609/2018 - PLINIO CAVALCANTI & CIA LTDA					
PB	BR-361	0,00	113,00	113,00	Entr. BR-230 (Patos) - Entr. PB-356/372 (Itaporanga)
		PNV Inicial: 361BPB0010			
		PNV Final: 361BPB0040			
		Município(s): PATOS, SANTA TERESINHA, CATINGUEIRA, OLHO D´ÁGUA, PIANCÓ, ITAPORANGA			
PB	BR-230	0,00	1,70	1,70	Entr. BR-230 - Patos (Acesso Oeste)
		PNV Inicial: 230APB2005			
		PNV Final: 230APB2005			
		Município(s):			
13 01065/2018 - CONSÓRCIO VANGUARDA LF					

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

PB	BR-110	48,80	76,60	27,80	Div. RN/PB - Div. PB/PE
		PNV Inicial: 110BPB0190			
		PNV Final: 110BPB0200			
		Município(s): SAO JOSÉ DE ESPINHARAS			
PB	BR-230	288,80	404,10	115,30	Cabedelo - Div. PB/CE
		PNV Inicial: 230BPB0300			
		PNV Final: 230BPB0370			
		Município(s): SANTA LUZIA, SAO MAMEDE, QUIXABÁ, PATOS, SAO JOSÉ DE ESPINHARAS, MALTA			
PB	BR-427	0,00	37,90	37,90	Div. RN/PB - Entr. BR-230 (Pombal)
		PNV Inicial: 427BPB0210			
		PNV Final: 427BPB0250			
		Município(s): PAULISTA, POMBAL			

EXTENSÃO TOTAL: 2.555,34 Km

PRINCIPAIS ATIVIDADES EXECUTADAS PELA SUPERVISORA:

- Atividades de supervisão e acompanhamento das obras e serviços integrantes das ações de manutenção, conservação, restauração, sinalização e segurança rodoviária, executadas pela Empresas envolvidas, seguindo as especificações técnicas do DNIT;
- Supervisão e o Apoio à Fiscalização da Execução das Ações de Manutenção, englobando contratos e/ou instrumentos congêneres incluídos no Programa PROCREMA, PROARTE, PROFAS, conservação em rodovia pavimentada e não pavimentada, Programa BR Legal, restauração, eliminação de pontos críticos, pontos localizados, contratos de emergências, construção de passarelas e quaisquer outros contratos e programas que sejam afetos as ações de manutenção, conservação, restauração,sinalização e segurança rodoviária;
- Acompanhamento técnico, ambiental e controle de obras, supervisão de obras de reabilitação de OAEs, supervisão de obras de passarelas, de contenções, de obras geotécnicas, de obras em pontos críticos, pontos localizados, de emergência, serviços de consultoria especializada, inspeção extraordinária de emergência, realização de levantamentos, estudos, ensaios e também a análise, aceitação e elaboração de projetos;
- Os serviços foram realizados PARCIALMENTE no período de 28/10/2021 a 31/12/2022, da 1ª a 15ª medição, de acordo com as Especificações e Normas Técnicas vigentes.

ABRANGÊNCIA DOS SERVIÇOS:

Os serviços de supervisão e apoio à fiscalização, abrangeram o monitoramento e controle diário de todas as atividades e serviços relacionados com as ações de manutenção, considerando os aspectos quantitativos e qualitativos, dentre os quais citamos:

- Execução dos serviços de consultoria rodoviária em geral;
- Elaboração de relatórios mensais e finais e de atividades;
- Elaboração de relatórios para a verificação da efetividade da gestão da qualidade técnica das obras;
- Apoio técnico à fiscalização do contrato, ao setor de projetos, ao setor de manutenção e às unidades locais que estão na abrangência do contrato;
- Acompanhamento técnico, ambiental e controle de obras através de inspeções periódicas;
- Levantamento e consolidação das informações e condições técnicas e operacionais das empresas contratadas;
- Acompanhamento do andamento das obras do Fórum de Desempenho, bem como visualização dos trechos descobertos que necessitam de ação imediata e principalmente os que estão com execução deficitária em relação ao previsto;
- Avaliação a aderência do Plano Nacional de Manutenção Rodoviária (PNMR) com os contratos e/ou instrumentos congêneres e projetos em elaboração;
- Supervisão e apoio à fiscalização das obras e serviços de manutenção, conservação, restauração, reabilitação e de sinalização e segurança rodoviária;
- Supervisão e apoio à fiscalização de obras de passarelas, de contenções, geotécnicas, obras de pontos críticos e/ou localizados e/ou de emergência;
- Realização do controle tecnológico dos materiais e serviços executados pelas construtoras, com verificação e ateste da qualidade dos mesmos;
- Realização do controle geométrico dos serviços executados pelas construtoras, com verificação e ateste das quantidades dos mesmos;
- Elaboração de Check-List (padrão CGMRR), dos principais itens que guardam relação imediata com a qualidade dos produtos, ou serviços prestados pela construtora;
- Verificação e avaliação da qualidade técnica dos demais contratos de manutenção, em conformidade com as respectivas especificações vigentes quando solicitado pela Superintendência Regional e a critério desta;
- Levantamento mensal do Índice de Condição da Manutenção (ICM / ICMNP) em toda a malha sobre a sua jurisdição; • Elaboração e atualização de cadastramentos e inventários rodoviários;
- Realização de levantamentos, estudos e ensaios necessários à elaboração de projetos ou anteprojetos de obras rodoviárias de manutenção, conservação, restauração, reabilitação e de sinalização e segurança rodoviária;
- Execução de levantamentos para projeto e/ou anteprojeto para eliminação de ponto crítico, ponto localizado, emergências e passarelas, dentre outros;
- Elaboração de Planos de Trabalho e Orçamento - PATO destinados às obras e serviços de conservação rodoviária;
- Elaboração de projetos de obras de restauração, reabilitação e de sinalização e segurança rodoviária;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

- Elaboração de Termo de Vistoria e Anteprojeto para obras emergenciais;
- Elaboração de projetos de obras de passarelas, de contenções, obras geotécnicas, obras de pontos críticos e/ou localizados e reabilitação de OAE;
- Realização de Inspeções extraordinárias em situações emergenciais;
- Apoio à fiscalização na análise e aceitação de projetos básico e executivo do RDC integrado;
- Execução de Sondagens para levantamento de quantidade e qualidade de jazidas conforme normativo;
- Apoio a setorial de manutenção e restauração da superintendência regional na realização levantamentos e ensaios adicionais;
- Elaboração dos "As Built" das obras integrantes das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária.

DESCRIÇÃO DOS PRICIPAIS PRODUTOS E SERVIÇOS DE OBRAS EXECUTADAS NO PERÍODO:

- Produto 01 – Coordenação-Geral

Realização da Coordenação-Geral dos recursos materiais e humanos necessários à boa execução dos serviços, dotada de equipe de informática para o atendimento as necessidades de todas as atividades, bem como de equipe administrativa visando suporte necessário.

Disponibilização de consultores especializados, demandados pela Superintendência nas especialidades afins, quando necessário.

- Produto 02 – Acompanhamento Técnico, Ambiental e Controle das Obras

No âmbito deste produto, a supervisora promoveu acompanhamento constante das obras e serviços integrantes das ações de manutenção, conservação, restauração, sinalização e segurança rodoviária. Esse acompanhamento abrangeu a qualidade executiva, operacional e de equipamentos, a produtividade, o cumprimento dos prazos, a questão financeira dos contratos e demais questões que se fizessem necessárias para a condução adequada das ações em andamento.

A supervisora manteve sempre à disposição da Superintendência, informações atualizadas sobre todos contratos e instrumentos congêneres abrangidos pelo presente Projeto Básico. Para isso, formulou e ou atualizou controles, relatórios fotográficos, Curvas S e cronogramas físicos e financeiros.

Sempre que demandada, a supervisora assessorou a Superintendência nas tomadas de decisões, no relacionamento com órgãos públicos e privados, concessionárias de serviços públicos e entidades intervenientes com emissão de pareceres técnicos conclusivos.

Realização de acompanhamento e otimização das ações do Plano Nacional de Manutenção Rodoviária - PNMR, verificando a aderência das contratações vigentes e também auxiliando a Superintendência Regional no planejamento de contratações futuras.

Também realizado no escopo deste Produto a elaboração de Planos de Trabalho e Orçamento - PATO destinados à contratação de serviços de conservação rodoviária.

Dentre as atividades deste produto, a supervisora realizou a consolidação de informações geradas nos levantamentos do ICM (Produtos 08A e 08B) e o acompanhamento e controle do histórico de níveis de esforços e intervenções.

A supervisora desenvolveu neste produto o controle ambiental por meio de vistorias a todas as frentes de obras e a suas respectivas áreas de apoio (areais, caixas de empréstimo, pedreiras, jazidas, bota-fora, usinas de asfalto, canteiro de obras), verificando a existência de suas licenças ambientais vigentes junto ao órgão ambiental competente, registrando a mitigação dos impactos das obras, bem como a ocorrência de inconformidades ambientais e suas respectivas soluções realizadas ou necessárias.

A supervisora realizou a gestão ambiental e florestal da faixa de domínio para atendimento das atividades rotineiras de conservação, incluindo a poda e corte de árvores e arbustos.

A supervisora elaborou estudos e documentação técnica seguindo as normativas vigentes de modo a conseguir as licenças ambientais e cumprindo as condicionantes estabelecidas, assim como fornecendo apoio e assessoramento técnico à Superintendência Regional, à Coordenação-Geral de Manutenção e Restauração Rodoviária, às respectivas Unidades Locais e aos fiscais de contrato, nos assuntos ambientais relacionados às obras e serviços desenvolvidos no âmbito deste contrato.

- Produto 03 – Supervisão e Apoio à Fiscalização das Obras do Programa CREMA

A supervisora através de equipe formada por profissionais especializados que acompanharam "in loco" a execução de todas as obras integrantes das ações de manutenção rodoviária abrangidas pelos produtos 03A e 03B, sob a jurisdição da Superintendência Regional.

Produto 03A – Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras do Programa CREMA com Intervenção na Base do Pavimento

Produto 03B – Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras do Programa CREMA sem Intervenção na Base do Pavimento

Os contratos de obras supervisionados, com prazo de execução para este tipo intervenção de 02 anos, têm como objetivo a recuperação do revestimento asfáltico da pista de Rolamento e/ou Acostamentos, das Ruas Laterais e/ou das Interseções.

Para execução desta atividade a empresa mobilizou, dentre outros, os profissionais, equipamentos e veículos de forma a cumprir todas as exigências especificadas em normas e/ou instruções vigentes, para este tipo de intervenção, prevista no Programa CREMA.

- Produto 04 – Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras de Restauração Rodoviária

Os contratos de obras supervisionados, com prazo de execução para este tipo intervenção estimado de 02 anos, têm objetivo de sanar uma ampla gama de serviços destinados a conferir ao pavimento da Pista de Rolamento e/ou dos Acostamentos, das Ruas Laterais e/ou das Interseções existentes um novo aporte estrutural, que lhe permita ter uma vida útil para outro ciclo.

Para execução desta atividade a supervisora disponibilizou equipe formada por profissionais especializados que acompanharam "in loco" a execução de todas as obras integrantes das ações de Restauração e/ou Reconstrução da Pista de Rolamento e/ou dos Acostamentos, das Ruas Laterais e/ou das Interseções sob a jurisdição da Superintendência Regional.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

- Produto 05 – Supervisão da Execução das Obras e Serviços de Conservação Integrantes das Ações de Manutenção Rodoviária

Para a execução desta atividade a supervisora disponibilizou equipe formada por profissionais especializados que acompanharam "in loco" mensalmente a execução dos serviços de conservação rodoviária integrantes de contratos de Conservação propriamente ditos (PATO) e também dos serviços de conservação que integram os contratos de Recuperação e Manutenção (CREMA), contratos de Restauração e/ou Reconstrução e contratos de Reabilitação ou Conservação de OAEs (PROARTE).

O acompanhamento contemplou as intervenções realizadas nas pistas de rolamento, nos acostamentos, nas ruas laterais, na sinalizaçãohorizontal e vertical, nos dispositivos de segurança, nas obras de drenagem superficial e profunda, nas obras de arte correntes, Obras de Arte Especiais, na faixa dedomínio e nas interseções das rodovias, sejam elas pavimentadas ou não. Também foi incluído no escopo deste Produto a realização de cadastros e inventário completo das rodovias atualizados.

O Produto 05 é subdivido nos Produtos 5A e 5B.

Produto 05A – Supervisão da Exec. das Obras e Serviços de Conservação Integrantes das Ações de Manut. em Rodovias Pavimentadas.

Produto 05B – Supervisão da Exec. das Obras e Serviços de Conservação Integrantes das Ações de Manut. em Rodovias não Pavimentadas.

- Produto 06 – Supervisão da Execução dos Programas de Sinalização e Segurança Integrantes das Ações de Manutenção Rodoviária

Para a execução dessa atividade a supervisora disponibilizou equipe de profissionais, veículos e equipamentos necessários para acompanhamento"in loco" da execução de todos os serviços integrantes do(s) Programas(s) de Sinalização e Segurança Rodoviária (Programa BR-Legal ou outro(s) que o suceda).

Também foi realizado o levantamento e cadastros para fins de elaboração e/ou atualização de projetos de sinalização e segurança rodoviária.

- Produto 08 – Levantamento do Índice de Condição da Manutenção – ICM/ICMNP

A supervisora realizou mensalmente aos levantamentos para obtenção do Índice da Condição de Manutenção da malha rodoviária pavimentada e da malha rodoviária não pavimentada.

Produto 08A – Levantamento do Índice de Condição da Manutenção – ICM Produto utilizado para o Levantamento do ICM nos segmentos pavimentados.

Produto 08B – Levantamento do Índice de Condição da Manutenção – ICM Produto utilizado para o Levantamento do ICM nos segmentos não pavimentados.

- Produto 09 – Levantamentos de Dados e Informações de Obras de Arte Especiais, Necessários e Suficientes para Elaboração de Anteprojeto de Reabilitação de OAE do PROARTE.

A Reabilitação de Obras de Arte Especiais é o conjunto de atividades que, além de recuperar e reforçar a ponte introduz modificações, tais como aumento da capacidade de carga, alargamento, passeios laterais e barreiras de segurança, que aumentam o conforto e a segurança dos usuários.

Quando demandado pela Fiscalização do contrato, a empresa vencedora da licitação deverá disponibilizar equipe formada por profissionais especializados que irão elaborar os levantamentos de dados e informações necessários à elaboração dos Anteprojetos de Reabilitação de Obras de Arte Especiais, integrantes das ações de manutenção rodoviária, sob a jurisdição da Superintendência Regional.

- Produto 13 – Apoiar a Setorial de Manutenção e Restauração da Superintendência Regional na Realização de Levantamentos e Ensaios Adicionais

Os levantamentos e ensaios foram feitos para atendimento de necessidades pontuais, quando demandado pela fiscalização do contrato, a supervisora apoiou à Superintendência Regional na realização dos mesmos, os quais foram realizadas por empresas especializadas do mercado nacional.

- Produto 14 – Inspeção Extraordinária de Emergência e Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras e Serviços

Quando demandado pela fiscalização do contrato, a supervisora demandou equipe formada por profissionais especializados, veículos e equipamentos para supervisionar e apoiar à fiscalização na execução de obras afetas à manutenção e na realização de inspeção extraordinária de obras de emergência, sob a jurisdição da Superintendência Regional.

- Produto 15 – Apoio à Fiscalização na Realização de Termo de Vistoria e na Elaboração de Anteprojetos de Obras de Emergência e na Elaboração de Projetos de Obras

Produto 15C - Elaboração de Projetos de Obras de Contenções;

Produto 15E - Elaboração de Projetos de Pontos Críticos e/ou Pontos Localizados;

Quando demandado pela Fiscalização do contrato, a supervisora disponibilizou profissionais especializados, veículos e equipamento sintegrantes da composição do preço unitário proposto para o produto 14A, necessários e suficientes para elaborar o termo de vistoria e o anteprojeto para obras emergências, sob a jurisdição da Superintendência Regional.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

- Produto 17 – Apoio à Fiscalização na Realização de Estudos e/ou Levantamentos para Projetos de Obras

No âmbito deste Produto, a Supervisora apoiou a Superintendência Regional na realização de levantamentos para fins de atendimento aos Órgãos de Controle Externo, Auditoria Interna, Revisão de Projetos em Fase de Obras e elaboração dos projetos e/ou anteprojetos relativos às ações de manutenção rodoviária, promovendo Estudos Hidrológicos, Levantamentos Topográficos, em Ponto Localizado/Crítico/OAE/Geotécnico/Contenção, Estudos Geológicos e Geotécnicos, e Estudos Geológicos e Geotécnicos em Ponto Localizado/Crítico/OAE/ObraGeotécnica/Contenção, conforme exigido nas Atividades A17.1 a A17.5.

- Produto 18 – Realização de Ensaios de Sondagem

No âmbito deste Produto, a Supervisora apoiou a Superintendência Regional na realização de coleta de amostras de jazidas e ensaios de sondagem necessários à elaboração de projetos e/ou anteprojetos relativos às ações de manutenção rodoviária.

PLANILHA DE QUANTIDADES PARCIAL DE SUPERVISÃO – PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1	**PRODUTO 01 - COORDENAÇÃO GERAL**		
49976	PRODUTO 01 - Coordenação Geral	RELAT.	12,000
2	**PRODUTO 02 - ACOMPANHAMENTO TÉCNICO, AMBIENTAL E CONTROLE DE OBRAS**		
54762	PRODUTO 02 - Acompanhamento Técnico, Ambiental e Controle de Obras	RELAT.	12,000
3	**PRODUTO 03 - SUPERVISÃO E APOIO À FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DO PROGRAMA CREMA**		
49824	PRODUTO 03A - Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras do Programa CREMA com Intervenção na Base do Pavimento	m²	42.340,800
49825	PRODUTO 03B - Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras e Serviços do Programa CREMA sem Intervenção na Base do Pavimento	m²	211.105,560
4	**PRODUTO 04 - SUPERVISÃO E APOIO À FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE RESTAURAÇÃO E/OU RECONSTRUÇÃO RODOVIÁRIA**		
54763	PRODUTO 04 - Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras de Restauração e/ou Reconstrução Rodoviária	m²	23.662,240
5	**PRODUTO 05- SUPERVISÃO DA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO INTEGRANTES DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO**		
53015	PRODUTO 05A- Supervisão da Execução das Obras e Serviços de Conservação Integrantes das Ações de Manutenção em Rodovias Pavimentadas	km	18.647,155
53016	PRODUTO 05B - Supervisão da Execução das Obras e Serviços de Conservação Integrantes das Ações de Manutenção em Rodovias não Pavimentadas	km	272,400
6	**PRODUTO 06 - SUPERVISÃO DA EXECUÇÃO DOS PROGRAMAS DE SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA**		
498280	PRODUTO 06 - Supervisão da Execução dos Programas de Sinalização e Segurança Integrantes das Ações de Manutenção Rodoviária	km	3.528,976

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

8	**PRODUTO 08 - LEVANTAMENTO DO ÍNDICE DE CONDIÇÃO DA MANUTENÇÃO**		
498282	PRODUTO 08A - Levantamento do Índice de Condição da Manutenção - ICM	km	25.594,000
498283	PRODUTO 08B - Levantamento do Índice de Condição da Manutenção - ICMNP	km	227,000
9	**PRODUTO 09 - LEVANTAMENTOS DE DADOS E INFORMAÇÕES DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS**		
498284	PRODUTO 09 - Levantamentos de Dados e Informações de Obras de Arte Especiais, Necessários e Suficientes para Elaboração de Anteprojeto de Reabilitação de OAE do PROARTE	m²	2.000,000
13	**PRODUTO 13- REALIZAÇÃO DE LEVANTAMENTOS E ENSAIOS ADICIONAIS**		
498327	PRODUTO 13 - Realização de Levantamentos e Ensaios Adicionais	UD2	0,0494
14	**PRODUTO 14- SUPERVISÃO E APOIO À FISCALIZAÇÃO DE OBRAS**		
498329	PRODUTO 14B - Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras de Passarelas	Und	0,9848
15	**PRODUTO 15- ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO DE OBRAS**		
498335	PRODUTO 15C - Elaboração de Projetos Básico e Executivo de Obras de Contenções	Und	1,0000
498337	PRODUTO 15E - Elaboração de Projetos Básico e Executivo de Pontos Críticos e/ou Pontos Localizados	Und	1,0000
17	**PRODUTO 17: APOIO À FISCALIZAÇÃO NA REALIZAÇÃO DE ESTUDOS E/OU LEVANTAMENTOS PARA PROJETOS DE OBRAS**		
498345	PRODUTO 17A - Estudos Hidrológicos	Und	1,000
498346	PRODUTO 17B - Levantamentos Topográficos	m²	169.490,630
498347	PRODUTO 17C - Levantamentos Topográficos em ponto Localizado / Crítico / OAE / OAC / Geotécnico/Contenção	Und	1,000
498349	PRODUTO 17E - Estudos Geológicos e Geotécnicos em Ponto Localizado/Crítico/OAE/Obra Geotécnica /Contenção	Und	1,000
18	**PRODUTO 18: REALIZAÇÃO DE ENSAIOS DE SONDAGEM**		
498351	PRODUTO 18B - Sondagem Mista em Solo s/A.N	m	117,2900

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

CONTRATOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

CONTRATO: 13 00147/2018 assinado em 21/02/2018, publicado no DOU em 22/02/2018, com Ordem de início em 26/03/2018.

PROCESSO: 50613.500225/2017-88.

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos Serviços de Manutenção/Conservação Rodoviária na rodovia BR-101/PB.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: Div. RN/PB - Div.PB/PE; Subtrecho: Div. RN/PB - Div. PB/PE; Segmento: Km 0,0 ao km 127,7 (em pista dupla).

EXTENSÃO TOTAL: 127,7km.

PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 21/02/2018 a 19/05/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 9.999.999,22 (Nove milhões, novecentos e noventa e nove mil, novecentos e noventa e nove reais e vinte e dois centavos); Total Termos Aditivos: R$ 17.358.205,87 (dezessete milhões, trezentos e cinquenta e oito mil, duzentos e cinco reais e oitenta e sete centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: CONSERVAÇÃO ROD. PAV. PISTA DUPLA BR-101/PB (PATO).

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Contratada	Quantidade Acumulada	Quantidade Subtraída Até 28/10/2021	Quantidade Supervisionada
8,0 - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO RODOVIÁRIA PARA (ETAPA MAR/2021 A FEV/2022)						
10452	FABRICAÇÃO DE GUARDA CORPO TIPO GM, MOLDADO	M	502,060	15,800	0,000	15,800
34041	RECOMPOSIÇÃO DE PLACA DE CONCRETO AC/BC	M3	199,980	0,000	0,000	0,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	370,767	329,163	158,731	170,432
40450	REC.TOT.CERCA MOURÃO CONC.SEÇ QUAD.AC/BC	M	11.389,995	0,000	0,000	0,000
49086	TRANSPORTE COMERCIAL C/BASC. 10M3 ROD. NÃO	TKM	3.574,581	1.140,234	580,127	560,107
49547	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM	M2	600,000	0,000	0,000	0,000
51221	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA,	M2	952,286	400,000	0,000	400,000
86440	REMOÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	M3	72,000	0,000	0,000	0,000
90788	DRENO PROFUNDO PARA SOLO TIPO DPS 08 - BC	M	80,000	0,000	0,000	0,000
110268	DEMOLIÇÃO DE DISPOS.DE CONCRETO ARMADO	M3	148,781	8,352	0,000	8,352
120078	BRITA PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO BC	M3	111,420	44,438	22,838	21,600
120079	CONCRETO DE CIMENTO(CONFEC.LANÇA) AC/BC	M3	374,845	0,918	0,918	0,000
120081	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA	M3	78,535	38,000	0,000	38,000
120082	RECOMP. DE GUARDA CORPO AC/BC	M	102,635	0,000	0,000	0,000
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	21.982,829	14.428,424	11223,950	3204,474
131174	REATERRO APILOADO	M3	71,453	0,000	0,000	0,000
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	M3	263,301	255,800	165,800	90,000
150964	MURO GABIÃO CX 1,00ALT. 8X10 ZN/AL+PVC D=2,	M3	229,800	0,000	0,000	0,000
200369	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTEAC/BC	M3	5.077,002	1.295,054	727,482	567,572
200600	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MBUQ	M3	4.516,630	894,697	497,557	397,140

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

200998	CONCR ESTR FCK=25MPA C.RAZ.USO GER CONF.LANÇ	M3	109,921	12,676	12,676	0,000
334012	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:6 AC	M3	32,409	0,092	0,092	0,000
334124	LIMPEZA E ENCHIMENTO DE JUNTA DE PAVIMENTO DE	M	1.544,620	0,000	0,000	0,000
335300	FORNECIMENTO PREP. COLOCAÇÃO AÇO CA-50	KG	7.231,844	144,100	144,100	0,000
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	2.884,981	186,874	186,874	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	6.822,300	6.814,300	5177,100	1637,200
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	316,496	0,000	0,000	0,000
499281	DEMOLIÇÃO DISPOSITIVO CONCRETO SIMPLES	M3	27,219	0,000	0,000	0,000
510101	REVESTIMENTO VEGETAL COM MUDAS	M2	9.432,308	4.400,000	0,000	4400,000
810101	REMENDO PROFUNDO C/DEMOLIÇÃO MANUAL	M3	103,276	10,572	10,572	0,000
810302	SELAGEM DE TRINCA AC	L	4.615,050	117,600	117,600	0,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	1.534.813,020	1.413.988,139	947736,040	466252,099
830101	LIMPEZA DE VALETA DE CORTE	M	93.969,899	93.832,900	75032,900	18800,000
830102	LIMPEZA DE VALA DE DRENAGEM	M	433.765,400	401.571,700	277511,900	124059,800
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	95.810,999	95.627,000	67125,800	28501,200
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	2.169,731	2.044,590	1940,487	104,103
830221	ASSENTAMENTO DE TUBO D=1,00M AC/BC	M	40,000	0,000	0,000	0,000
840200	CAIAÇÃO	M2	538.180,324	166.855,146	49198,905	117656,241
841402	RECOMPOSIÇÃO PARC.CERCA MOUR.MAD.-ARAME	M	18.983,325	0,000	0,000	0,000
850000	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	M3	1.267,250	1.266,388	43,188	1223,200
851000	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM SOLO	M3	394,541	150,000	0,000	150,000
890000	ROÇADA MANUAL	HA	306,565	252,486	187,027	65,459
890001	ROÇADA DE CAPIM COLONIÃO	HA	61,205	57,349	44,258	13,091
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	856,870	720,672	537,384	183,288
891000	CAPINA MANUAL	M2	484.560,000	484.419,830	417082,250	67337,580
900197	TRANSP. COMERCIAL BASC. 10M3 EM ROD.PAV.	TKM	473.459,429	160.386,761	80932,473	79454,288
900200	TRANSPORTE LOCAL BASC. 5M3 RODOV. PAV.	TKM	458.239,870	19.349,285	13825,752	5523,533
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	TKM	421.180,666	105.116,458	57567,288	47549,170
900241	TRANSPORTE LOCAL C/CARROC 4T RODOV. PAV.	TKM	18.481,700	244,605	244,605	0,000
900290	TRANSPORTE COMERCIAL C/CARROC RODOV. PAV	TKM	8.746,824	1.523,295	892,866	630,429
920270	TRANSP.LOCAL ÁGUA C/CAM.TANQUE ROD.PAV	TKM	3.981,691	297,177	186,707	110,470
1315140	CONFECÇÃO E LANÇAMENTO DE CONCRETO MAGRO	M3	12,384	0,000	0,000	0,000
1315547	GABIÃO COLCHÃO ESP. 0,30M 6X8ZN/AL + PVC D=2,	M2	167,400	0,000	0,000	0,000
8110902	CORREÇÃO DE DEFEITOS P/FRESAGEM DESCONT.	M3	4.492,800	24,597	24,597	0,000
9,0 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO PARA (ETAPA MAR/2021 A FEV/2022)						
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	T	87,416	52,289	25,769	26,520
60362	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ PINTURA DE LIGAÇÃO	T	50,561	12,593	6,977	5,616
60364	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO	T	0,546	0,054	0,054	0,000
60393	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ SELAGEM DE TRINCA	T	4,614	0,116	0,116	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

61008	AQUISIÇÃO DE CAP-50/70 P/ CORREÇÃO DE DEFEITOS	T	704,593	149,382	87,430	61,952
61016	TRANSPORTE DE CAP-50/70 P/ CORREÇÃO DE	T	704,593	149,382	87,430	61,952
131178	TRANSP.CIMENTO ASFÁLTICO CAP-50/70 MBUQ	T	87,416	52,289	25,769	26,520
200172	TRANSPORTE DE RR-1C P/SELAGEM DE TRINCA	T	4,614	0,116	0,116	0,000
200207	TRANSPORTE DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO	T	50,561	12,593	6,977	5,616
200212	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	T	0,546	0,054	0,054	0,000
10,0 - OUTROS SERVIÇOS PARA (ETAPA MAR/2021 A FEV/2022)						
60279	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA - CANTEIRO E ACAMP.	M2	0,000	0,000	0,00	0,000
610069	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	0,000	0,000	0,00	0,000
11,0 - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO RODOVIÁRIA PARA ETAPA - MAR/2022 A FEV/2023						
10452	FABRICAÇÃO DE GUARDA CORPO TIPO GM, MOLDADO	M	0,000	0,000	0,00	0,000
34041	RECOMPOSIÇÃO DE PLACA DE CONCRETO AC/BC	M3	199,980	0,000	0,00	0,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	318,870	318,850	0,00	318,850
40450	REC.TOT.CERCA MOURÃO CONC.SEÇ QUAD.AC/BC	M	1.000,000	0,000	0,00	0,000
49086	TRANSPORTE COMERCIAL C/BASC. 10M3 ROD. NÃO	TKM	3.644,778	288,606	0,00	288,606
49547	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM	M2	50,000	0,000	0,00	0,000
51221	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA,	M2	0,000	0,000	0,00	0,000
86440	REMOÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	M3	0,000	0,000	0,00	0,000
90788	DRENO PROFUNDO PARA SOLO TIPO DPS 08 - BC	M	0,000	0,000	0,00	0,000
110268	DEMOLIÇÃO DE DISPOS.DE CONCRETO ARMADO	M3	0,000	0,000	0,00	0,000
120078	BRITA PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO BC	M3	38,128	7,000	0,00	7,000
120079	CONCRETO DE CIMENTO(CONFEC.LANÇA) AC/BC	M3	221,979	40,225	0,00	40,225
120081	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA	M3	40,000	40,000	0,00	40,000
120082	RECOMP. DE GUARDA CORPO AC/BC	M	10,000	0,000	0,00	0,000
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	21.982,829	21.979,788	0,00	21979,788
131174	REATERRO APILOADO	M3	36,133	0,000	0,00	0,000
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	M3	200,277	0,000	0,00	0,000
150964	MURO GABIÃO CX 1,00ALT. 8X10 ZN/AL+PVC D=2,	M3	0,000	0,000	0,00	0,000
200369	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTEAC/BC	M3	2.222,792	984,545	0,00	984,545
200600	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MBUQ	M3	1.894,390	663,945	0,00	663,945
200998	CONCR ESTR FCK=25MPA C.RAZ.USO GER CONF.LANÇ	M3	34,819	9,000	0,00	9,000
334012	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:6 AC	M3	22,197	0,000	0,00	0,000
334124	LIMPEZA E ENCHIMENTO DE JUNTA DE PAVIMENTO DE	M	1.544,620	0,000	0,00	0,000
335300	FORNECIMENTO PREP. COLOCAÇÃO AÇO CA-50	KG	226,378	0,000	0,00	0,000
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	1.678,480	0,000	0,00	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	6.822,300	6.658,700	0,00	6658,700
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	98,014	0,000	0,00	0,000
499281	DEMOLIÇÃO DISPOSITIVO	M3	0,000	0,000	0,00	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

	CONCRETO SIMPLES					
510101	REVESTIMENTO VEGETAL COM MUDAS	M2	0,000	0,000	0,00	0,000
810101	REMENDO PROFUNDO C/DEMOLIÇÃO MANUAL	M3	47,661	8,750	0,00	8,750
810302	SELAGEM DE TRINCA AC	L	2.298,750	1.055,000	0,00	1055,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	1.531.813,020	1.351.977,800	0,00	1351977,800
830101	LIMPEZA DE VALETA DE CORTE	M	93.969,899	87.223,900	0,00	87223,900
830102	LIMPEZA DE VALA DE DRENAGEM	M	431.765,400	410.212,100	0,00	410212,100
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	95.810,999	91.506,600	0,00	91506,600
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	2.169,731	690,243	0,00	690,243
830221	ASSENTAMENTO DE TUBO D=1,00M AC/BC	M	5,000	0,000	0,00	0,000
840200	CAIAÇÃO	M2	538.180,324	380.694,243	0,00	380694,243
841402	RECOMPOSIÇÃO PARC.CERCA MOUR.MAD.-ARAME	M	2.000,000	0,000	0,00	0,000
850000	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	M3	131,700	129,000	0,00	129,000
851000	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM SOLO	M3	50,000	0,000	0,00	0,000
890000	ROÇADA MANUAL	HA	306,565	201,722	0,00	201,722
890001	ROÇADA DE CAPIM COLONIÃO	HA	61,205	40,342	0,00	40,342
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	856,870	564,830	0,00	564,830
891000	CAPINA MANUAL	M2	484.560,000	453.489,990	0,00	453489,990
900197	TRANSP. COMERCIAL BASC. 10M3 EM ROD.PAV.	TKM	492.911,169	136.646,169	0,00	136646,169
900200	TRANSPORTE LOCAL BASC. 5M3 RODOV. PAV.	TKM	193.376,974	92.566,275	0,00	92566,275
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	TKM	343.637,799	80.923,210	0,00	80923,210
900241	TRANSPORTE LOCAL C/CARROC 4T RODOV. PAV.	TKM	15.692,972	528,416	0,00	528,416
900290	TRANSPORTE COMERCIAL C/CARROC RODOV. PAV	TKM	6.737,184	1.246,998	0,00	1246,998
920270	TRANSP.LOCAL ÁGUA C/CAM.TANQUE ROD.PAV	TKM	2.716,417	287,494	0,00	287,494
1315140	CONFECÇÃO E LANÇAMENTO DE CONCRETO MAGRO	M3	12,384	0,000	0,00	0,000
1315547	GABIÃO COLCHÃO ESP. 0,30M 6X8ZN/AL + PVC D=2,	M2	0,000	0,000	0,00	0,000
8110902	CORREÇÃO DE DEFEITOS P/FRESAGEM DESCONT.	M3	1.760,560	1.080,343	0,00	1080,343
12,0 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO PARA PARA ETAPA - MAR/2022 A FEV/2023						
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	T	51,230	49,586	0,00	49,586
60362	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ PINTURA DE LIGAÇÃO	T	22,132	9,458	0,00	9,458
60364	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO	T	0,252	0,046	0,00	0,046
60393	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ SELAGEM DE TRINCA	T	2,298	1,054	0,00	1,054
61008	AQUISIÇÃO DE CAP-50/70 P/ CORREÇÃO DE DEFEITOS	T	295,524	103,573	0,00	103,573
61016	TRANSPORTE DE CAP-50/70 P/ CORREÇÃO DE	T	295,524	103,573	0,00	103,573
131178	TRANSP.CIMENTO ASFÁLTICO CAP-50/70 MBUQ	T	51,230	49,586	0,00	49,586
200172	TRANSPORTE DE RR-1C P/SELAGEM DE TRINCA	T	2,298	1,054	0,00	1,054
200207	TRANSPORTE DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO	T	22,132	9,458	0,00	9,458
200212	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	T	0,252	0,046	0,00	0,046
13,0 - OUTROS SERVIÇOS PARA PARA ETAPA - MAR/2022 A FEV/2023						

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

60279	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA - CANTEIRO E ACAMP.	M2	0,000	0,00	0,00	0,000
610069	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	0,500	0,00	0,00	0,000
14,0 - ESTORNO REFERENTE A MEDIDA PROVISÓRIA Nº 932						
9999910	ESTORNO	R$	0,000	0,000	0,00	0,000

CONTRATO: 13 00838/2019 assinado em 13/12/2019, publicado no DOU em 17/12/2019, com Ordem de início em 17/12/2019.

PROCESSO: 50613.002248/2019-93

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços remanecentes de recuperação/manutenção – CREMA, na BR-230/PB, segmento com pista dupla do km 35,6 ao km 85,0, extensão total de 99,68 kms.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: PNV Inicial: 230BPB0060 – Acesso Aeroporto – Entreda BR-101/PB. PNV Final: 230BPB0145 – Entrada do início da variante de Cajá – Entrada da PB-051 (CAJÁ).

EXTENSÃO TOTAL: 49,84. PRAZO CONTRATUAL: 1395 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 17/12/2019 a 11/10/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 42.698.129,71 (Quarenta e dois milhões, seiscentos e noventa e oito mil, cento e vinte e nove reais e setenta e um centavos); Total Termos Aditivos: R$ 3.201.382,67 (Três milhões, duzentos e um mil, trezentos e oitenta e dois reais e sessenta e sete centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção/Recuperação Rodoviária da BR-230/PB – CREMA, segmento de pista dupla km 35,6 ao km 85,0.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Contratada	Quantidade Acumulada	Quantidade Subtraída Outubro 2021	Quantidade Supervisionda
1,0 - FS 5 (100%) - (EXT= 6KMF; PU = R$ 102.423,24) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	2.611,725	1.524,099	0,000	1.524,099
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	143,645	82,860	0,000	82,860
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	1.077,000	646,200	0,000	646,200
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	43,094	24,858	0,000	24,858
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	8,620	5,170	0,000	5,170
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	8,620	5,170	0,000	5,170
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	143,645	82,860	0,000	82,860
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	21.540,000	12.924,000	0,000	12.924,000
2,0 - FS 5 (100%) - (EXT = 15,36 KMF; PU = R$102.564,87) PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	5.695,717	5.517,589	2.980,025	2.537,564
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	318,539	301,399	162,113	139,286
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	2.329,560	2.329,560	1.251,060	1.078,500
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	95,562	75,078	48,634	26,444
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	18,637	18,637	10,008	8,629
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	18,637	18,637	10,008	8,629
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	318,539	301,399	162,113	139,286
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	46.591,200	46.591,200	25.021,200	21.570,000
3,0 - FS 5 (100%) - (EXT = 43,68 KMF; PU = R$ 102.707,55) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	10.773,475	9.847,922	4.733,042	5.114,880

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	642,363	537,320	256,578	280,742
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	4.293,550	4.158,420	1.998,420	2.160,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	192,709	161,196	76,973	84,223
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	34,312	33,268	15,988	17,280
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	34,312	33,268	15,988	17,280
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	642,363	537,320	256,578	280,742
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	85.781,600	83.168,400	39.968,400	43.200,000
4,0 - FS 5 (100%) - (EXT = 29,44 KMF; PU = R$ 102.850,09) PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	7.911,734	63,373	63,373	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	462,624	3,467	3,467	0,000
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	3.177,320	26,616	26,616	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	138,787	1,040	1,040	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	25,333	0,213	0,213	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	25,333	0,213	0,213	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	462,624	3,467	3,467	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	63.334,000	532,320	532,320	0,000
5,0 - FS 5 (100%) - (EXT = 6 KMF; PU = R$ 102.992,75) - PISTA DE ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	2.626,275	2.546,639	0,000	2.546,639
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	144,445	139,861	0,000	139,861
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	1.083,000	1.083,000	0,000	1.083,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	43,334	41,958	0,000	41,958
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	8,664	8,664	0,000	8,664
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	8,664	8,664	0,000	8,664
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	144,445	139,861	0,000	139,861
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	21.660,000	21.660,000	0,000	21.660,000
6,0 - FS 5 (100%) - (EXT=19,44 KMF; PU = R$ 103.135,38) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	5.467,325	2.546,406	0,000	2.546,406
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	317,204	140,052	0,000	140,052
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	2.187,480	1.084,500	0,000	1.084,500
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	95,161	42,016	0,000	42,016
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	17,687	8,676	0,000	8,676
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	17,687	8,676	0,000	8,676
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	317,204	140,052	0,000	140,052
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	44.218,800	21.690,000	0,000	21.690,000
7,0 - FS 5 (100%) - (EXT = 18 KMF; PU = R$103.278,12) - PISTA DE ROLAMENTO						

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	7.900,650	5.144,020	5.144,020	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	434,536	278,635	278,635	0,000
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	3.258,000	2.172,000	2.172,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	130,361	83,591	83,591	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	26,064	17,376	17,376	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	26,064	17,376	17,376	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	434,536	278,635	278,635	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	65.160,000	43.440,000	43.440,000	0,000
8,0 - FS 5 (100%) - (EXT = KMF; PU = R$ 103.420,64) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,000	0,000	0,000	0,000
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	0,000	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
9,0 - FS 5 (100%) - (EXT = 1,68 KMF; PU = R$ 103.563,38) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	46,766	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	6,036	0,000	0,000	0,000
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	1,811	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,087	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,087	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	6,036	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	218,400	0,000	0,000	0,000
10,0 - FS 5 (100%) - (EXT = 1 KMF; PU = R$ 105.559,67) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	112,272	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	8,832	0,000	0,000	0,000
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	2,650	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,068	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,068	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	8,832	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	170,000	0,000	0,000	0,000
11,0 - FS 5 (100%) - (EXT = 3,24 KMF; PU = R$ 105.845,03) - PISTA ROLAMENTO						

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,000	0,000	0,000	0,000
10124	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
47924	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAV. (E=5CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56001	CBUQ - CAPA DE ROLAMENTO AC/BC (4X7,2X0,08X2,	T	0,000	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
12,0 - FS 10 (100%) - (EXT=1,04 KMF; PU = R$ 36.703,22) PISTA ROLAMENTO						
5772	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO(E=10CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
12,1 - FS 10 (100%) - (EXT=1,04 KMF; PU = R$ 36.703,22) PISTA ROLAMENTO						
5772	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO(E=10CM)	M3	372,840	372,840	372,840	0,000
13,0 - FS 10 (100%) - (EXT=0,8 KMF; PU = R$ 36.856,80) - PISTA ROLAMENTO						
5772	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO(E=10CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
13,1 - FS 10 (100%) - (EXT=0,8 KMF; PU = R$ 36.856,80) - PISTA ROLAMENTO						
5772	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO(E=10CM)	M3	288,000	288,000	288,000	0,000
14,0 - FS 10 (100%) - (EXT = 3,84 KMF; PU = R$ 37.010,37) - PISTA ROLAMENTO						
5772	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO(E=10CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
14,1 - FS 10 (100%) - (EXT = 3,84 KMF; PU = R$ 37.010,37) - PISTA ROLAMENTO						
5772	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO(E=10CM)	M3	1.388,160	1.388,160	1.388,160	0,000
15,0 - FS 10 (100%) - (EXT = 5,04 KMF; PU = R$ 37.163,94) - PISTA ROLAMENTO						
5772	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO(E=10CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
15,1 - FS 10 (100%) - (EXT = 5,04 KMF; PU = R$ 37.163,94) - PISTA ROLAMENTO						
5772	FRESAGEM CONTÍNUA DO PAVIMENTO(E=10CM)	M3	1.829,520	1.829,520	1.829,520	0,000
16,0 - CBUQ 5 - (EXT = 6 KMF; PU = R$ 84.045,03) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	2.611,725	1.523,237	0,000	1.523,237
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	143,645	82,779	0,000	82,779
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	43,094	24,834	0,000	24,834
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	8,616	5,170	0,000	5,170
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	8,616	5,170	0,000	5,170
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	143,645	82,779	0,000	82,779
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	21.540,000	12.924,000	0,000	12.924,000
17,0 - CBUQ 5 - (EXT = 15,36 KMF; PU = R$ 84.162,07) PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	6.695,328	6.549,917	4.009,690	2.540,227
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	368,243	358,185	219,032	139,153
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	110,473	88,161	65,710	22,451
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	22,088	22,088	13,460	8,628

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	22,088	22,088	13,460	8,628
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	368,243	358,185	219,032	139,153
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	55.219,200	55.219,200	33.649,200	21.570,000
18,0 - CBUQ 5 - (EXT = 43,68 KMF; PU = R$ 84.279,11) PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	13.787,921	12.877,396	7.766,039	5.111,357
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	791,203	703,443	423,087	280,356
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	237,361	211,033	126,926	84,107
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	44,467	43,421	26,150	17,271
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	44,467	43,421	26,150	17,271
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	791,203	703,443	423,087	280,356
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	111.168,000	108.554,000	65.376,000	43.178,000
19,0 - CBUQ 5 - (EXT = 29,44 KMF; PU = R$ 84.396,10) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	12.868,408	5.150,104	5.150,104	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	707,762	281,710	281,710	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	212,329	84,513	84,513	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	42,452	17,304	17,304	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	42,452	17,304	17,304	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	707,762	281,710	281,710	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	106.131,200	43.260,000	43.260,000	0,000
20,0 - CBUQ 5 - (EXT = 6 KMF; PU = 84.513,16) PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	2.626,275	2.546,639	0,000	2.546,639
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	144,445	139,861	0,000	139,861
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	43,334	41,958	0,000	41,958
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	8,664	8,664	0,000	8,664
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	8,664	8,664	0,000	8,664
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	144,445	139,861	0,000	139,861
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	21.660,000	21.660,000	0,000	21.660,000
21,0 - CBUQ 5 - (EXT = 19,44 KMF; PU = R$ 84.630,20) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	5.395,648	2.546,406	0,000	2.546,406
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	313,949	140,052	0,000	140,052
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	94,185	42,016	0,000	42,016
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	17,352	8,676	0,000	8,676
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	17,352	8,676	0,000	8,676
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	313,949	140,052	0,000	140,052
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	43.380,000	21.690,000	0,000	21.690,000
22,0 - CBUQ 5 - (EXT = 18 KMF; PU = 84.747,34) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	7.900,650	5.164,292	5.164,292	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	434,536	281,109	281,109	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	130,361	84,333	84,333	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	26,064	17,376	17,376	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	26,064	17,376	17,376	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	434,536	281,109	281,109	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	65.160,000	43.440,000	43.440,000	0,000
23,0 - CBUQ 5 - (EXT = 6 KMF; PU = 84.864,26) PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	2.435,000	2.382,191	2.382,191	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	135,037	130,306	130,306	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	40,511	39,092	39,092	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	8,004	8,004	8,004	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	8,004	8,004	8,004	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	135,037	130,306	130,306	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	20.010,000	20.010,000	20.010,000	0,000
24,0 - CBUQ 5 (EXT = 1,68; PU = R$ 84.981,42) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	30,796	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	5,592	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	1,678	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	5,592	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
25,0 - CBUQ 5 - (EXT = 1 KMF; OU = R$ 86.619,37) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	38,439	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	5,354	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	1,606	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,068	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,068	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	5,354	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	170,000	0,000	0,000	0,000
26,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3,24 KMF; PU = R$ 86.854,19) - PISTA ROLAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	94,155	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	12,593	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	3,778	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,123	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,123	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	12,593	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	307,400	0,000	0,000	0,000
27,0 - RB - (EXT = 1,04 KMF; PU = R$ 271.670,64) - PISTA ROLAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	3.728,400	3.728,400	3.728,400	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	58,091	54,369	54,369	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	11,185	11,185	11,185	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	4,474	4,474	4,474	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	4,474	4,474	4,474	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	11,185	11,185	11,185	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49697	CBUQ (E=3,5 CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	17,427	16,311	16,311	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

56005	CBUQ (E=3,5CM) PREÇO NOVO	T	316,448	309,140	309,140	0,000
56006	CBUQ - BINDER (E=4,5CM) PREÇO NOVO	T	813,724	799,630	799,630	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	745,680	745,680	745,680	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	4,474	4,474	4,474	0,000
111019	CBUQ - BINDER (E=4,5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	4,474	4,474	4,474	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	58,091	54,369	54,369	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	11.185,200	11.185,200	11.185,200	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	3.728,400	3.728,400	3.728,400	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
28,0 - RB - (EXT = 0,8 KMF; PU = R$ 272.807,02) - PISTA ROLAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	2.880,000	2.880,000	2.880,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	44,872	42,021	42,021	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	8,640	8,640	8,640	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	3,456	3,456	3,456	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	3,456	3,456	3,456	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	8,640	8,640	8,640	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49697	CBUQ (E=3,5 CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	13,462	12,606	12,606	0,000
56005	CBUQ (E=3,5CM) PREÇO NOVO	T	244,440	238,795	238,795	0,000
56006	CBUQ - BINDER (E=4,5CM) PREÇO NOVO	T	628,560	617,674	617,674	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	576,000	576,000	576,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,456	3,456	3,456	0,000
111019	CBUQ - BINDER (E=4,5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,456	3,456	3,456	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	44,872	42,021	42,021	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	8.640,000	8.640,000	8.640,000	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	2.880,000	2.880,000	2.880,000	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
29,0 - RB - (EXT = 3,84 KMF; PU = R$ 273.845,05) - PISTA ROLAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	13.881,600	7.663,800	7.663,800	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	216,285	202,795	202,795	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	41,645	22,991	22,991	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	16,658	9,197	9,197	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	16,658	9,197	9,197	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	41,645	22,991	22,991	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49697	CBUQ (E=3,5 CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	64,886	60,839	60,839	0,000
56005	CBUQ (E=3,5CM) PREÇO NOVO	T	1.178,201	1.153,169	1.153,169	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

56006	CBUQ - BINDER (E=4,5CM) PREÇO NOVO	T	3.029,660	2.975,508	2.975,508	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	2.776,320	1.532,760	1.532,760	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	16,658	16,658	16,658	0,000
111019	CBUQ - BINDER (E=4,5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	16,658	16,658	16,658	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	216,285	202,795	202,795	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	41.644,800	41.644,800	41.644,800	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	13.881,600	7.663,800	7.663,800	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
30,0 - RB - (EXT = 5,04 KMF; PU = R$ 275.080,66) - PISTA ROLAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	18.295,200	18.295,200	18.295,200	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	285,050	266,939	266,939	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	54,886	54,886	54,886	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	21,954	21,954	21,954	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	21,954	21,954	21,954	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	54,886	54,886	54,886	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49697	CBUQ (E=3,5 CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	85,515	80,082	80,082	0,000
56005	CBUQ (E=3,5CM) PREÇO NOVO	T	1.552,805	1.516,947	1.516,947	0,000
56006	CBUQ - BINDER (E=4,5CM) PREÇO NOVO	T	3.992,928	3.923,772	3.923,772	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	3.659,040	3.659,040	3.659,040	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	21,954	21,954	21,954	0,000
111019	CBUQ - BINDER (E=4,5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	21,954	21,954	21,954	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	285,050	266,939	266,939	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	54.885,600	54.885,600	54.885,600	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	18.295,200	18.295,200	18.295,200	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
31,0 - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO - SEGMENTO 28 (EXT = 0,80 KMF; PU = R$ 401.303,80) - PISTA ROLAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	2.880,000	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	44,872	0,000	0,000	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	8,640	0,000	0,000	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	3,456	0,000	0,000	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	3,456	0,000	0,000	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	8,640	0,000	0,000	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49697	CBUQ (E=3,5 CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
49698	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49699	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=39,5 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49700	BGTC (E=20 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	13,462	0,000	0,000	0,000
56005	CBUQ (E=3,5CM) PREÇO NOVO	T	244,440	0,000	0,000	0,000
56006	CBUQ - BINDER (E=4,5CM) PREÇO NOVO	T	628,560	0,000	0,000	0,000
56009	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15,0CM)	M3	432,000	0,000	0,000	0,000
56010	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=39,5CM) PREÇO	M3	1.137,600	0,000	0,000	0,000
56011	BGTC (E=20 CM) PREÇO NOVO	M3	576,000	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,456	0,000	0,000	0,000
111019	CBUQ - BINDER (E=4,5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,456	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	44,872	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	8.640,000	0,000	0,000	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	2.880,000	0,000	0,000	0,000
1315285	SOLO ESTABILIZADO (E=20 CM)	M3	576,000	0,000	0,000	0,000
32,0 - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO - SEGMENTO 30 E 31 (EXT = 10 KMF ; PU = R$ 401.304,51) - PISTA ROLAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	36.000,000	27.540,000	0,000	27.540,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	560,903	427,197	0,000	427,197
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	108,000	71,820	0,000	71,820
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	43,200	33,048	12,960	20,088
31003	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30	T	43,200	33,048	12,960	20,088
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	108,000	71,820	0,000	71,820
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49697	CBUQ (E=3,5 CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
49698	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49699	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=39,5 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49700	BGTC (E=20 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	168,271	14,209	0,000	14,209
56005	CBUQ (E=3,5CM) PREÇO NOVO	T	3.055,500	2.412,385	0,000	2.412,385
56006	CBUQ - BINDER (E=4,5CM) PREÇO NOVO	T	7.857,000	6.155,798	0,000	6.155,798
56009	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15,0CM)	M3	5.400,000	4.177,440	1.620,000	2.557,440
56010	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=39,5CM) PREÇO	M3	14.220,000	10.878,300	4.266,000	6.612,300
56011	BGTC (E=20 CM) PREÇO NOVO	M3	7.200,000	5.508,000	2.160,000	3.348,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	43,200	43,190	0,000	43,190
111019	CBUQ - BINDER (E=4,5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	43,200	35,932	0,000	35,932
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	560,903	427,197	0,000	427,197
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	108.000,000	86.191,200	0,000	86.191,200
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	36.000,000	27.540,000	10.800,000	16.740,000
1315285	SOLO ESTABILIZADO (E=20 CM)	M3	7.200,000	5.508,000	2.160,000	3.348,000
33,0 - MICRO (L=2,46 M) - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 20.297,06) - ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	21,402	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	21,402	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	7.380,000	0,000	0,000	0,000
61200	MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
34,0 - MICRO (L=2,48M) - (EXT = 1,68 KMF; PU = R$ 20.462,67) - ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	12,083	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	12,083	0,000	0,000	0,000
5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	4.166,400	0,000	0,000	0,000
61200	MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
35,0 - MICRO (L=2,57 M) - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 21.204,65) - ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	22,359	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	22,359	0,000	0,000	0,000
5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	7.710,000	0,000	0,000	0,000
36,0 - MICRO (L=3,17 M) - (EXT = 3 KMF;PU = R$ 26.155,16) - ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	27,579	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	27,579	0,000	0,000	0,000
5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	9.510,000	0,000	0,000	0,000
61200	MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
37,0 - MICRO (L=2,4 M) - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 19.802,01) - ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	20,880	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	20,880	0,000	0,000	0,000
5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	7.200,000	0,000	0,000	0,000
61200	MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
38,0 - MICRO (L=2,42 M) - (EXT = 3KMF; PU = R$ 19.967,03) - ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	21,054	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	21,054	0,000	0,000	0,000
5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	7.260,000	0,000	0,000	0,000
61200	MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
39,0 - MICRO (L=2,48 M) - (EXT = 6KMF; PU = R$ 20.462,08) - ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	43,152	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	43,152	0,000	0,000	0,000
5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	14.880,000	0,000	0,000	0,000
61200	MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
40,0 - MICRO (L=2,51 M) - (EXT = 1,62 KMF; PU = R$ 20.709,63) - ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	11,792	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	11,792	0,000	0,000	0,000
5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	4.066,200	0,000	0,000	0,000
61200	MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
41,0 - MICRO (L=2,54 M) - (EXT = 0,84 KMF; PU = R$ 20.955,94) ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	6,187	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	6,187	0,000	0,000	0,000
5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	2.133,600	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

61200	MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
42,0 - MICRO (L=2,90 M) - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 23.927,43) - ACOSTAMENTO						
5337	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E	T	25,230	0,000	0,000	0,000
5338	TRANSPORTE DE RC-1C-E	T	25,230	0,000	0,000	0,000
5549	MICRO REVESTIMENTO A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	M2	8.700,000	0,000	0,000	0,000
61200	MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
43,0 - CBUQ 6 - (EXT = 3KMF; PU = R$ 69.312,85) - ACOSTAMENTO						
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	59,539	58,453	0,000	58,453
5825	CBUQ(E=6CM)(PREÇO NOVO)	T	1.082,520	1.062,134	0,000	1.062,134
10119	CBUQ (E=6CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	17,862	1,753	0,000	1,753
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	2,976	2,976	0,000	2,976
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	2,976	2,976	0,000	2,976
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	59,539	58,453	0,000	58,453
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	7.440,000	7.440,000	0,000	7.440,000
44,0 - CBUQ 5 - (EXT = 0,72 KMF;PU = R$ 22.940,330) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	3,559	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,646	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	0,194	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	0,646	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
45,0 - CBUQ 5 - (EXT = 0,84 KMF; PU = R$ 23.177,90) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	4,198	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,763	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	0,229	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	0,763	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
46,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 23.644,75) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	367,388	356,833	0,000	356,833
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	20,206	19,547	0,000	19,547
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	6,062	3,154	0,000	3,154
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,212	1,212	0,000	1,212
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,212	1,212	0,000	1,212
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	20,206	19,547	0,000	19,547
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.030,000	3.030,000	0,000	3.030,000
47,0 - CBUQ 5 - (EXT = 6 KMF; PU = R$ 23.879,16) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	386,478	364,293	364,293	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	23,212	19,927	19,927	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE	KG	6,964	5,978	5,978	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

	DE DOPE					
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,224	1,224	1,224	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,224	1,224	1,224	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	23,212	19,927	19,927	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.060,000	3.060,000	3.060,000	0,000
48,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 24.112,81) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	374,660	362,766	0,000	362,766
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	20,606	19,952	0,000	19,952
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	6,182	5,986	0,000	5,986
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,236	1,236	0,000	1,236
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,236	1,236	0,000	1,236
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	20,606	19,952	0,000	19,952
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.090,000	3.090,000	0,000	3.090,000
49,0 - CBUQ 5 - (EXT = 4,68 KMF; PU = R$ 24.347,27) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	590,148	429,027	208,266	220,761
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	32,458	23,373	11,371	12,002
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	9,737	7,012	3,411	3,601
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,947	1,448	0,699	0,749
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,947	1,448	0,699	0,749
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	32,458	23,373	11,371	12,002
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	4.867,200	3.619,200	1.747,200	1.872,000
50,0 - CBUQ 5 - (EXT = 1,62 KMF; PU = R$ 24.581,60) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	29,365	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	2,586	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	0,776	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,071	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,071	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	2,586	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	179,300	0,000	0,000	0,000
51,0 - CBUQ 5 - (EXT = 9,96 KMF; PU = R$ 24.815,50) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	1.280,109	1.132,026	378,789	753,237
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	70,406	61,873	20,703	41,170
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	21,122	18,562	6,211	12,351
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	4,223	3,816	1,272	2,544
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	4,223	3,816	1,272	2,544
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	70,406	61,873	20,703	41,170
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	10.557,600	9.540,000	3.180,000	6.360,000
52,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 25.049,85) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	389,213	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	21,407	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	6,422	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,284	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,284	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	21,407	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.210,000	0,000	0,000	0,000
53,0 - CBUQ 5 - (EXT = 7,76 KMF; PU = R$ 25.283,54) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	1.016,172	771,304	771,304	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	55,889	42,039	42,039	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	16,767	12,612	12,612	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,352	2,592	2,592	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,352	2,592	2,592	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	55,889	42,039	42,039	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	8.380,800	6.480,000	6.480,000	0,000
54,0 - CBUQ 5 - (EXT = 7 KMF; PU = R$ 25.986,00) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	840,148	406,065	406,065	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	46,861	22,133	22,133	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	14,058	6,640	6,640	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	2,755	1,368	1,368	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	2,755	1,368	1,368	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	46,861	22,133	22,133	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	6.886,800	3.418,800	3.418,800	0,000
55,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3KMF; PU = R$ 26.220,16) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	407,400	395,047	0,000	395,047
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	22,407	21,696	0,000	21,696
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	6,722	6,509	0,000	6,509
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,344	1,344	0,000	1,344
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,344	1,344	0,000	1,344
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	22,407	21,696	0,000	21,696
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.360,000	3.360,000	0,000	3.360,000
56,0 - CBUQ 5 - (EXT = 6 KMF; PU = R$ 26.688,29) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	829,350	405,208	405,208	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	45,614	21,992	21,992	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	13,684	6,598	6,598	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	2,736	1,368	1,368	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	2,736	1,368	1,368	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	45,614	21,992	21,992	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	6.840,000	3.420,000	3.420,000	0,000
57,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 27.624,55) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	429,225	421,437	421,437	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	23,607	23,053	23,053	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	7,082	6,916	6,916	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,416	1,416	1,416	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,416	1,416	1,416	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	23,607	23,053	23,053	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.540,000	3.540,000	3.540,000	0,000
58,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 28.093,38) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	407,775	394,294	394,294	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	22,586	21,568	21,568	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	6,776	6,470	6,470	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,341	1,325	1,325	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,341	1,325	1,325	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	22,586	21,568	21,568	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.352,800	3.312,000	3.312,000	0,000
59,0 - CBUQ 5 - (EXT = 2,84 KMF; PU = R$ 29.263,53) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	147,968	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	9,861	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	2,958	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,428	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,428	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	9,861	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	1.070,000	0,000	0,000	0,000
60,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 30.199,97) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	469,238	459,950	459,950	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	25,808	25,067	25,067	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	7,742	7,520	7,520	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,548	1,548	1,548	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,548	1,548	1,548	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	25,808	25,067	25,067	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.870,000	3.870,000	3.870,000	0,000
61,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 34.179,76) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	531,075	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	29,209	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	8,763	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,752	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,752	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	29,209	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	4.380,000	0,000	0,000	0,000
62,0 - CBUQ 5 - (EXT = 0,5 KMF; PU = R$ 42.609,62) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	70,830	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	4,208	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	1,262	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,228	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,228	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	4,208	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	570,000	0,000	0,000	0,000
63,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 52.206,27) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	1.018,500	999,034	999,034	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	56,018	54,595	54,595	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	16,805	16,379	16,379	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,360	3,227	3,227	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,360	3,227	3,227	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	56,018	54,595	54,595	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	8.400,000	8.398,000	8.398,000	0,000
64,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 54.078,79) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	840,263	824,093	824,093	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	46,214	44,804	44,804	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	13,864	13,441	13,441	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	2,772	2,772	2,772	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	2,772	2,772	2,772	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	46,214	44,804	44,804	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	6.930,000	6.930,000	6.930,000	0,000
65,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 54.313,54) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	153,843	121,738	121,738	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	12,020	6,623	6,623	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	3,606	1,987	1,987	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,411	0,411	0,411	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,411	0,411	0,411	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	12,020	6,623	6,623	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	1.028,100	1.027,760	1.027,760	0,000
66,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 55.717,93) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	517,234	231,167	231,167	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	30,636	12,575	12,575	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	9,191	3,773	3,773	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,642	0,781	0,781	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,642	0,781	0,781	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	30,636	12,575	12,575	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	4.104,800	1.951,600	1.951,600	0,000
67,0 - CBUQ 5 - (EXT = 1,72 KMF; PU = R$ 55.951,81) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	318,710	283,267	283,267	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	18,428	15,369	15,369	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	5,528	4,611	4,611	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,034	0,956	0,956	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,034	0,956	0,956	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	18,428	15,369	15,369	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	2.585,120	2.390,000	2.390,000	0,000
68,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 56.186,06) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	873,000	847,296	0,000	847,296
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	48,015	46,285	0,000	46,285
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	14,405	13,886	0,000	13,886
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	2,880	2,880	0,000	2,880
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	2,880	2,880	0,000	2,880
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	48,015	46,285	0,000	46,285

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	7.200,000	7.200,000	0,000	7.200,000
69,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 56.654,19) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	880,275	852,324	0,000	852,324
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	48,415	46,878	0,000	46,878
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	14,525	14,063	0,000	14,063
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	2,904	2,904	0,000	2,904
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	2,904	2,904	0,000	2,904
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	48,415	46,878	0,000	46,878
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	7.260,000	7.260,000	0,000	7.260,000
70,0 - CBUQ 5 - (EXT = 8,84 KMF; PU = R$ 57.356,63) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	1.069,632	519,474	0,000	519,474
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	68,171	28,219	0,000	28,219
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	20,451	8,466	0,000	8,466
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,290	1,764	0,000	1,764
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,290	1,764	0,000	1,764
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	68,171	28,219	0,000	28,219
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	8.226,900	4.410,000	0,000	4.410,000
71,0 - CBUQ 5 - (EXT = 6 KMF; PU = R$ 57.590,80) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	1.789,650	869,118	0,000	869,118
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	98,431	47,610	0,000	47,610
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	29,529	14,283	0,000	14,283
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	5,904	2,952	0,000	2,952
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	5,904	2,952	0,000	2,952
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	98,431	47,610	0,000	47,610
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	14.760,000	7.380,000	0,000	7.380,000
72,0 - CBUQ 5 - (EXT = 0,96 KMF; PU = R$ 57.824,18) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	287,508	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	15,813	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	4,744	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,948	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,948	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	15,813	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	2.371,200	0,000	0,000	0,000
73,0 - CBUQ 5 - (EXT = 7,68 KMF; PU = R$ 58,059,10) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	1.461,555	1.371,266	496,521	874,745
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	84,971	75,123	27,083	48,040
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	25,491	22,537	8,125	14,412
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	4,688	4,642	1,666	2,976
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	4,688	4,642	1,666	2,976
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	84,971	75,123	27,083	48,040
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	11.718,800	11.606,400	4.166,400	7.440,000
74,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 58.293,35) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	617,280	593,093	593,093	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	35,405	32,282	32,282	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	10,622	9,685	9,685	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	2,000	1,992	1,992	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	2,000	1,992	1,992	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	35,405	32,282	32,282	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	5.000,000	4.980,000	4.980,000	0,000
75,0 - CBUQ 5 - (EXT = 1,62 KMF; PU = R$ 58.760,20) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	59,891	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	5,499	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	1,650	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,152	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,152	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	5,499	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	380,085	0,000	0,000	0,000
76,0 - CBUQ 5 - (EXT = 0,84 KMF; PU = R$ 59.461,65) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,653	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	0,196	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,000	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	0,653	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
77,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 60.165,88) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	934,838	912,041	912,041	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	51,416	49,382	49,382	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	15,425	14,815	14,815	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,084	3,082	3,082	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,084	3,082	3,082	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	51,416	49,382	49,382	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	7.710,000	7.710,000	7.710,000	0,000
78,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 60.868,06) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	503,412	459,182	459,182	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	30,173	26,672	26,672	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	9,052	8,001	8,001	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,590	1,547	1,547	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,590	1,547	1,547	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	30,173	26,672	26,672	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.976,000	3.866,200	3.866,200	0,000
79,0 - CBUQ 5 - (EXT = 1,76 KMF; PU = R$ 61.334,91) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	559,108	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	30,750	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	9,225	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,844	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,844	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	30,750	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	4.611,200	0,000	0,000	0,000
80,0 - CBUQ 5 - (EXT = 0,5 KMF; PU = R$ 61.568,82) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	50,472	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	3,636	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	1,091	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,151	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,151	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	3,636	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	377,200	0,000	0,000	0,000
81,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 62.507,22) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	971,213	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	53,417	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	16,025	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,204	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,204	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	53,417	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	8.010,000	0,000	0,000	0,000
82,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 66.018,88) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	1.025,775	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	56,418	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	16,925	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,384	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,384	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	56,418	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	8.460,000	0,000	0,000	0,000
83,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 67.891,40) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	260,274	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	18,889	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	5,667	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,753	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,753	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	18,889	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	1.882,400	0,000	0,000	0,000
84,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 68.359,53) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	368,296	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	24,442	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	7,333	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,096	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,096	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	24,442	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	2.580,600	0,000	0,000	0,000
85,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 70.934,95) - ACOSTAMENTO						

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	1.102,163	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	60,619	0,000	0,000	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	18,186	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,636	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,636	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	60,619	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	9.090,000	0,000	0,000	0,000
86,0 - CBUQ 5 - (EXT = 3 KMF; PU = R$ 74.212,56) - ACOSTAMENTO						
5367	CBUQ (E=5CM)(PREÇO NOVO)	T	1.153,088	909,558	909,558	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	63,420	49,242	49,242	0,000
10138	CBUQ (E=5CM)	T	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	19,026	14,773	14,773	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,804	3,077	3,077	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,804	3,077	3,077	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	63,420	49,242	49,242	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	9.510,000	7.694,000	7.694,000	0,000
87,0 - RB - (L=1M) - (EXT = 0,4 KMF; PU = R$ 59.180,77) - ACOSTAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	400,000	252,000	252,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	4,366	2,540	2,540	0,000
6016	BINDER - NOVA DMT	T	87,300	54,046	54,046	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	1,200	0,756	0,756	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	0,480	0,302	0,302	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	0,480	0,302	0,302	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	1,200	0,756	0,756	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	1,310	0,762	0,762	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	80,000	50,400	50,400	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,320	0,202	0,202	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,320	0,202	0,202	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	4,366	2,540	2,540	0,000
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	800,000	504,000	504,000	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	400,000	252,000	252,000	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
88,0 - RB - (L=2,53M) - (EXT = 1,92 KMF; PU = R$ 149.712,89) - ACOSTAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	4.857,600	860,200	860,200	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	53,008	46,363	46,363	0,000
6016	BINDER - NOVA DMT	T	1.060,172	984,483	984,483	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	14,570	2,581	2,581	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	5,830	1,032	1,032	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	5,830	1,032	1,032	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	14,570	2,581	2,581	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	15,902	13,909	13,909	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	971,520	172,040	172,040	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,886	3,650	3,650	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,886	3,650	3,650	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	53,008	46,363	46,363	0,000
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	9.715,200	9.124,200	9.124,200	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	4.857,600	860,200	860,200	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
89,0 - RB - (L=2,46M) - (EXT = 2,52 KMF; PU = R$ 145.572,75) - ACOSTAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	6.199,200	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	67,648	60,381	60,381	0,000
6016	BINDER - NOVA DMT	T	1.352,976	1.284,698	1.284,698	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	18,600	0,000	0,000	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	7,439	0,000	0,000	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	7,439	0,000	0,000	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	18,600	0,000	0,000	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	20,294	18,114	18,114	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	1.239,840	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	4,959	4,959	4,959	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	4,959	4,959	4,959	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	67,648	60,381	60,381	0,000
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	12.398,400	11.980,200	11.980,200	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	6.199,200	0,000	0,000	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
90,0 - RB - (L=2,94M) - (EXT = 0,52 KMF; PU = R$ 173.981,46) - ACOSTAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	1.528,800	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	16,684	15,410	15,410	0,000
6016	BINDER - NOVA DMT	T	333,660	327,882	327,882	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	4,586	0,000	0,000	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	1,835	0,000	0,000	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	1,835	0,000	0,000	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	4,586	0,000	0,000	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	5,005	4,623	4,623	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	305,760	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	1,223	1,223	1,223	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	1,223	1,223	1,223	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	16,684	15,410	15,410	0,000
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	3.057,600	3.057,600	3.057,600	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	1.528,800	0,000	0,000	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
91,0 - RB - (L=2,79M) - (EXT = 0,4 KMF; PU = R$ 165.097,52) - ACOSTAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	1.116,000	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	12,178	11,249	11,249	0,000
6016	BINDER - NOVA DMT	T	243,568	239,348	239,348	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	3,348	0,000	0,000	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	1,339	0,000	0,000	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	1,339	0,000	0,000	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	3,348	0,000	0,000	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	3,653	3,375	3,375	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	223,200	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,893	0,893	0,893	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,893	0,893	0,893	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	12,178	11,249	11,249	0,000
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	2.232,000	2.232,000	2.232,000	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	1.116,000	0,000	0,000	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
92,0 - RB - (L=1,08M) - (EXT = 4,44 KMF; PU = R$ 63.909,81) - ACOSTAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	4.795,200	3.866,400	3.866,400	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	52,328	48,364	48,364	0,000
6016	BINDER - NOVA DMT	T	1.046,552	1.028,176	1.028,176	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	14,386	11,599	11,599	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	5,754	4,640	4,640	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	5,754	4,640	4,640	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	14,386	11,599	11,599	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	15,698	14,509	14,509	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	959,040	773,280	773,280	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,836	3,836	3,836	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	3,836	3,836	3,836	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	52,328	48,364	48,364	0,000
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	9.590,400	4.147,200	4.147,200	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	4.795,200	3.866,400	3.866,400	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
93,0 - RB - (L=1,06M) - (EXT = 0,52 KMF; PU = R$ 62.728,98) - ACOSTAMENTO						

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	551,200	551,200	551,200	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	6,016	5,556	5,556	0,000
6016	BINDER - NOVA DMT	T	120,300	118,216	118,216	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	1,654	1,654	1,654	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	0,661	0,661	0,661	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	0,661	0,661	0,661	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	1,654	1,654	1,654	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	1,805	1,667	1,667	0,000
56007	RECICLAGEM DE BASE C/ADIÇÃO DE CIMENTO (H-20,0	M3	110,240	110,240	110,240	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,441	0,441	0,441	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,441	0,441	0,441	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	6,016	5,556	5,556	0,000
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	1.102,400	1.102,400	1.102,400	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	551,200	551,200	551,200	0,000
280740	RECICLAGEM DE BASE C/ ADIÇÃO DE CIMENTO (H=20,	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
94,0 - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO - (EXT = 0,4 KMF; PU = R$ 234.389,77) - ACOSTAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	996,000	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	10,868	0,000	0,000	0,000
6016	BINDER - NOVA DMT	T	217,378	0,000	0,000	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	2,988	0,000	0,000	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	1,195	0,000	0,000	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	1,195	0,000	0,000	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	2,988	0,000	0,000	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49698	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49700	BGTC (E=20 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49701	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=36 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	3,260	0,000	0,000	0,000
56009	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15,0CM)	M3	149,400	0,000	0,000	0,000
56011	BGTC (E=20 CM) PREÇO NOVO	M3	199,200	0,000	0,000	0,000
56013	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=36,0CM) PREÇO	M3	358,560	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,797	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,797	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	10,868	0,000	0,000	0,000
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	1.992,000	0,000	0,000	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	996,000	0,000	0,000	0,000
1315285	SOLO ESTABILIZADO (E=20 CM)	M3	199,200	0,000	0,000	0,000
95,0 - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO - (EXT = 0,4 KMF; PU = R$ 102.606,62) - ACOSTAMENTO						

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	436,000	0,000	0,000	0,000
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	4,758	0,000	0,000	0,000
6016	BINDER - NOVA DMT	T	65,770	0,000	0,000	0,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	1,308	0,000	0,000	0,000
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	0,523	0,000	0,000	0,000
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	0,523	0,000	0,000	0,000
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	1,308	0,000	0,000	0,000
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49698	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49700	BGTC (E=20 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49701	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=36 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	1,427	0,000	0,000	0,000
56009	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15,0CM)	M3	65,400	0,000	0,000	0,000
56011	BGTC (E=20 CM) PREÇO NOVO	M3	87,200	0,000	0,000	0,000
56013	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=36,0CM) PREÇO	M3	156,960	0,000	0,000	0,000
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,349	0,000	0,000	0,000
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	0,349	0,000	0,000	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	4,758	0,000	0,000	0,000
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	872,000	0,000	0,000	0,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFALTICA	M2	436,000	0,000	0,000	0,000
1315285	SOLO ESTABILIZADO (E=20 CM)	M3	87,200	0,000	0,000	0,000
96,0 - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO - (EXT = 5 KMF; PU = R$ 261.694,23) - ACOSTAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	13.900,000	9.604,500	0,000	9.604,500
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	151,684	111,445	0,000	111,445
6016	BINDER - NOVA DMT	T	3.033,676	2.326,121	0,000	2.326,121
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	41,700	28,814	0,000	28,814
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	16,680	12,443	5,004	7,439
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	16,680	12,443	5,004	7,439
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	41,700	28,814	0,000	28,814
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49698	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49700	BGTC (E=20 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49701	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=36 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	45,505	3,316	0,000	3,316
56009	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15,0CM)	M3	2.085,000	1.612,956	625,500	987,456
56011	BGTC (E=20 CM) PREÇO NOVO	M3	2.780,000	2.073,900	834,000	1.239,900
56013	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=36,0CM) PREÇO	M3	5.004,000	3.828,060	1.501,200	2.326,860
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	11,120	11,081	0,000	11,081
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	11,120	11,081	0,000	11,081
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	151,684	111,445	0,000	111,445

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	27.800,000	27.325,799	0,000	27.325,799
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	13.900,000	10.369,500	4.170,000	6.199,500
1315285	SOLO ESTABILIZADO (E=20 CM)	M3	2.780,000	2.073,900	834,000	1.239,900
97,0 - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO - (EXT = 5 KMF; PU = R$ 102.607,04) - ACOSTAMENTO						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	5.450,000	4.169,250	0,000	4.169,250
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	59,474	44,194	0,000	44,194
6016	BINDER - NOVA DMT	T	1.189,462	922,554	0,000	922,554
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	16,350	10,872	0,000	10,872
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	6,540	5,003	1,962	3,041
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	6,540	5,003	1,962	3,041
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	16,350	10,872	0,000	10,872
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
49698	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49700	BGTC (E=20 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
49701	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=36 CM)	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	17,842	1,312	0,000	1,312
56009	REMOÇÃO DE MATERIAL ASFÁLTICO (E=15,0CM)	M3	817,500	632,419	245,250	387,169
56011	BGTC (E=20 CM) PREÇO NOVO	M3	1.090,000	833,850	327,000	506,850
56013	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=36,0CM) PREÇO	M3	1.962,000	1.500,930	588,600	912,330
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	4,360	4,356	0,000	4,356
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	4,360	4,356	0,000	4,356
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	59,474	44,194	0,000	44,194
200020	BINDER	T	0,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	10.900,000	10.854,220	0,000	10.854,220
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	5.450,000	4.169,250	1.635,000	2.534,250
1315285	SOLO ESTABILIZADO (E=20 CM)	M3	1.090,000	833,850	327,000	506,850
98,0 - DRENAGEM SUPERFICIAL						
1094	DRENO LONG.PROF.P/CORTE EM ROCHA-DPR 02	M	0,000	0,000	0,000	0,000
40084	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 AC/BC	M	0,000	0,000	0,000	0,000
46062	DESCIDA DAGUA TIPO RAP.CALHA CONC. DAR 01	M	0,000	0,000	0,000	0,000
70000	DRENO LONG PROF CORT EM SOLO DPS 07 AC/BC	M	0,000	0,000	0,000	0,000
131404	DESCIDA D'ÁGUA TIPO RAP CANAL RETANG - DAR 02	M	0,000	0,000	0,000	0,000
290745	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO STC 01 AC/BC	M	0,000	0,000	0,000	0,000
322076	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO STC 02 AC/BC	M	0,000	0,000	0,000	0,000
322078	SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO SZC 01 AC/BC	M	0,000	0,000	0,000	0,000
98,1 - DRENAGEM SUPERFICIAL (PREÇOS NOVOS)						
1094	DRENO LONG.PROF.P/CORTE EM ROCHA-DPR 02	M	1.720,001	0,000	0,000	0,000
40084	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 AC/BC	M	29.871,600	1.358,000	169,000	1.189,000
46062	DESCIDA DAGUA TIPO RAP.CALHA CONC. DAR 01	M	176,000	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

70000	DRENO LONG PROF CORT EM SOLO DPS 07 AC/BC	M	1.539,000	0,000	0,000	0,000
131404	DESCIDA D'ÁGUA TIPO RAP CANAL RETANG - DAR 02	M	1.171,000	280,800	228,200	52,600
290745	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO STC 01 AC/BC	M	3.960,100	0,000	0,000	0,000
322076	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO STC 02 AC/BC	M	1.258,225	0,000	0,000	0,000
322078	SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO SZC 01 AC/BC	M	4.563,963	0,000	0,000	0,000
99,0 - OBRAS COMPLEMENTARES - SUBSTITUIÇÃO - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO						
5420	BUEIRO MET.S/INTERRUPÇÃO TRAF.D=1,20M EXPOXY	M	0,000	0,000	0,000	0,000
14426	BOCA BSTC D=1,20 M NORMAL AC/BC/PC	UN	0,000	0,000	0,000	0,000
49702	LIMPEZA PARA ACESSO AOS LOCAIS DE TRABALHO	M2	269,250	0,000	0,000	0,000
49703	REMOÇÃO DE MAT. DE 1ª CAT. EM CAMINHÃO	M3	222,850	0,000	0,000	0,000
61801	CONCR. ESTR. FCK=15MPA, CONT. RAZ. USO GERAL	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
110267	DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVOS DE CONC.SIMPLES	M3	6,075	0,000	0,000	0,000
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	M3	139,200	0,000	0,000	0,000
334003	ARGAMASSA CIMENTO SOLO 1:10	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
530114	ALVENARIA DE TIJOLOS AC	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
99,1 - OBRAS COMPLEMENTARES - SUBSTITUIÇÃO - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO (PREÇOS NOVOS)						
5420	BUEIRO MET.S/INTERRUPÇÃO TRAF.D=1,20M EXPOXY	M	80,500	0,000	0,000	0,000
14426	BOCA BSTC D=1,20 M NORMAL AC/BC/PC	UN	5,000	0,000	0,000	0,000
61801	CONCR. ESTR. FCK=15MPA, CONT. RAZ. USO GERAL	M3	22,735	0,000	0,000	0,000
334003	ARGAMASSA CIMENTO SOLO 1:10	M3	181,004	0,000	0,000	0,000
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	171,550	0,000	0,000	0,000
530114	ALVENARIA DE TIJOLOS AC	M2	23,820	0,000	0,000	0,000
100,0 - SINALIZAÇÃO - SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA						
61024	PINTURA DE FAIXA (SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA)	M2	21.664,710	1.539,485	1.160,985	378,500
101,0 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (1º ANO)						
1028	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (1º	MES	0,000	0,000	0,000	0,000
101,1 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (1º ANO) - (PREÇO NOVO)						
1028	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (1º	MES	12,000	11,200	11,200	0,000
102,0 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (2º ANO)						
1029	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (2º	MES	0,000	0,000	0,000	0,000
102,1 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (2º ANO) - (PREÇO NOVO)						
1029	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (2º	MES	12,000	10,100	10,100	0,000
103,0 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (3º ANO)						
5216	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (3º	MES	0,000	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

103,1 -	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (3º ANO) - (PREÇO NOVO)					
5216	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (3º	MES	12,000	9,640	0,000	9,640
104,0 -	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (4º ANO)					
5384	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (4º	MES	0,000	0,000	0,000	0,000
104,1 -	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (4º ANO) - (PREÇO NOVO)					
5384	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (4º	MES	7,000	0,580	0,000	0,580
105,0 -	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (5º ANO)					
5218	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (5º	MES	0,000	0,000	0,000	0,000
105,1 -	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (5º ANO) - (PREÇO NOVO)					
5218	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (5º	MES	0,000	0,000	0,000	0,000
106,0 -	CANTEIRO E MOBILIZAÇÃO					
6334	USINA DE SOLOS	UN	0,000	0,000	0,000	0,000
45755	DEPENDENCIAS DA ÁREA TECNICA E ADMINISTRATIVA	M2	172,000	172,000	172,000	0,000
60009	MOBILIZAÇÃO	UN	106,000	106,000	106,000	0,000
60277	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	M2	4.500,000	4.500,000	4.500,000	0,000
131045	USINA DE ASFALTO	UN	0,000	0,000	0,000	0,000
364348	MANUTENÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	MES	42,000	34,000	21,000	13,000
106,1 - CANTEIRO E MOBILIZAÇÃO - (PREÇOS NOVOS)						
6334	USINA DE SOLOS	UN	1,000	0,000	0,000	0,000
131045	USINA DE ASFALTO	UN	1,000	1,000	1,000	0,000
107,0 - ESTORNO ISSQN ACORDÃO Nº 32/2008 - TCU						
9999910 ESTORNO R$ 0,000 0,00 0,000 0,00 0,00						0,000
108,0 - COMPLEMENTO DA DRENAGEM SUPERFICIAL						
400997	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	694,610	0,000	0,000	0,000
440103	VALETA PROT ATERR REVEST CONC VPA 03	M	70,000	0,000	0,000	0,000
494119	DESCIDA D'AGUA ATERROS DEGRAUS - DAD 01	M	22,000	9,000	9,000	0,000
494201	ENTRADA DÁGUA - EDA 01	UND	43,000	14,000	14,000	0,000
494202	ENTRADA DÁGUA - EDA 02	UND	5,000	1,000	1,000	0,000
495021	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 01	UND	20,000	14,000	14,000	0,000
109,0 - PAVIMENTAÇÃO DOS RETORNOS						
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	564,687	408,149	211,041	197,108
10138	CBUQ (E=5CM)	T	10.267,044	7.491,370	3.885,278	3.606,092
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	169,406	115,842	56,709	59,133
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	34,223	28,780	13,075	15,705
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	T	34,223	28,780	13,075	15,705
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	564,687	408,149	211,041	197,108
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	85.558,699	70.111,729	39.713,526	30.398,203
110,0 - EMERGÊNCIA NA LAJE DE TRANSIÇÃO PONTE SOBRE O RIO PARAÍBA						
22040	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	0,041	0,041	0,041	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	0,246	0,246	0,246	0,000
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,819	0,819	0,819	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

110267	DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVOS DE CONC.SIMPLES	M3	10,700	10,700	10,700	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	0,819	0,819	0,819	0,000
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	0,041	0,041	0,041	0,000
200998	CONCR ESTR FCK=25MPA C.RAZ.USO GER CONF.LANÇ	M3	10,700	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	101,300	101,300	101,300	0,000
254055	CBUQ	T	14,890	14,890	14,890	0,000
260000	MANTA SINT. RECAP. ASFAL. FORNEC. APLIC.	M2	18,000	18,000	18,000	0,000
290500	REMOÇÃO DE CAMADA ASFÁLTICA	M3	4,280	4,280	4,280	0,000
334003	ARGAMASSA CIMENTO SOLO 1:10	M3	9,300	9,300	9,300	0,000
335382	FORNEC. AÇO CA-50	KG	253,170	0,000	0,000	0,000
111,0 - REMOÇÃO DE ONDULAÇÕES TRAVEESAIS NO KM 61,1						
22040	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	0,023	0,023	0,023	0,000
56004	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE DOPE	KG	0,182	0,182	0,182	0,000
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	0,608	0,608	0,608	0,000
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	0,608	0,608	0,608	0,000
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	T	0,023	0,023	0,023	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	56,940	56,940	56,940	0,000
280741	CBUQ (E=8,0 CM)	T	11,048	11,048	11,048	0,000
290500	REMOÇÃO DE CAMADA ASFÁLTICA	M3	7,118	7,118	7,118	0,000
112,0 - REPAROS LOCALIZADOS NO PAVIMENTO DO SEGMENTO KM 71 AO KM 85 (SENTIDO CRESCENTE)						
254077	REPARO LOCALIZADO	M3	216,180	212,987	212,987	0,000
810102	REMENDO PROFUNDO DEMOLICAO MECANIZADA	M3	187,120	186,121	186,121	0,000
113,0 - ESTORNO REFERENTE A ENCARGOS SOCIAIS - MEDIDA PROVISÓRIA Nº 932/2020.						
55029	ESTORNO REF MEDIDA PROVISÓRIA Nº 932/2020	VB	0,000	0,000	0,00	0,000
114,0 - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO - SEGMENTO 30 E 31 (EXT = 10 KMF ; PU = R$ 401.304,51) (REEXECUÇÃO)						
5366	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO BC	M2	16.605,000	16.605,000	0,00	16.605,000
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	49,815	49,815	0,00	49,815
29008	TRANSPORTE DE ASFÁLTICO DILUÍDO CM-30	T	19,926	19,926	0,00	19,926
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	T	19,926	19,926	0,00	19,926
39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	T	49,815	49,815	0,00	49,815
49701	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=36 CM)	M3	1.501,200	0,000	0,00	0,000
56010	REMOÇÃO DE BASE GRANULAR (E=39,5CM) PREÇO	M3	4.911,825	4.905,900	0,00	4.905,900
56011	BGTC (E=20 CM) PREÇO NOVO	M3	3.321,000	3.321,000	0,00	3.321,000
265561	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA	M2	16.605,000	16.605,000	0,00	16.605,000
1315285	SOLO ESTABILIZADO (E=20 CM)	M3	3.321,000	3.321,000	0,00	3.321,000

CONVÊNIO: 13 00876/2020 assinado em 05/01/2021, publicado no DOU em 11/01/2021, com Ordem de início em 18/02/2021.

PROCESSO: 50613.001443/2020-30.

OBJETO DO CONTRATO: CONTRATO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE 319 OBRAS DE ARTES ESPECIAIS LOCALIZADAS NAS RODOVIAS BR-101/PB, BR-104/PB, BR-230/PB, BR-361/PB, BR405/PB, BR-412/PB, BR-426/PB, BR-427/PB, BR-434/PB, NO ÂMBITO DO PROARTE – LOTE 3.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO BR-230/PB: PNV Inicial: 230BPB0020 - INÍCIO DUPLICAÇÃO (CABEDELO) - RIO JAGUARIBE (DIV. CABEDELO/JOÃO PESSOA, PNV Final: 230BPB0145 - ENTR INÍCIO DA VARIANTE DE CAJÁ - ENTR PB-051 (CAJÁ), Municípios: João Pessoa, Byeux, Cabedelo. TRECHO BR101/PB: PNV Inicial: 101BPB0255 - ENTR PB-065 - ENTR PB-071, PNV Final: 101BPB0340 - ENTR PB-034 - ENTR PB-044, Município(s): ALHANDRA, JOAO PESSOA, MAMANGUAPE, MATARACA, RIO TINTO, CONDE, PEDRAS DE FOGO.

EXTENSÃO TOTAL: 204,50 km.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

PRAZO CONTRATUAL: 630 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 05/01/2021 a 11/05/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 7.044.00,00 (sete milhões e quarenta e quatro mil reais).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção de obras de artes especiais nas RODOVIAS BR-101/PB, BR-230/PB

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Contratada	Quantidade Acumulada	Quantidade Subtraída Outubro 2021	Quantidade Supervisionada
1,0 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO						
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	M3	10,000	0,000	0,000	0,000
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	M3	688,129	0,000	0,000	0,000
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	21.561,563	4.754,404	2.938,324	1816,080
49584	PERFURAÇÃO EM CONCRETO D=16,0MM COM BROCA	M	29,700	0,000	0,000	0,000
49623	GABIÃO CAIXA 2 X 1 X 1,00 M ZN / AL - D = 2,7 MM -	M3	54,000	0,000	0,000	0,000
49643	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE	UND	1,000	0,000	0,000	0,000
49684	LIMPEZA EM JUNTA DE DILATAÇÃO	M	707,812	0,000	0,000	0,000
49685	SUBSTITUIÇÃO DE JUNTA DE DILATAÇÃO -	M	1.039,887	233,200	0,000	233,200
49686	PODA DE ÁRVORES COM ATÉ 5 M DE ALTURA	M3	6,900	0,000	0,000	0,000
49771	GABIÃO CAIXA 2 X 1 X 1,00 M - ZN / AL + PVC - D =	M3	72,000	0,000	0,000	0,000
49945	MURO DE ARRIMO EM PEDRA ARGAMASSADA - AREIA	M3	48,000	47,662	20,400	27,262
50329	REMOÇÃO MANUAL DE VEGETAÇÃO DANINHA EM	M	75,000	0,000	0,000	0,000
50499	ARGAMASSA PARA REPAROS E GROUTEAMENTO	M3	0,150	0,074	0,000	0,074
50500	CONCRETO PROJETADO FCK=30 MPA VIA SECA	M3	20,697	0,000	0,000	0,000
50502	PINGADEIRA DE ELASTÔMERO PERFIL 40 X 40 MM COM	M	4.833,600	2.621,900	2.046,700	575,200
50507	INJEÇÃO DE FISSURAS EM ESTRUTURAS DE	KG	31,729	0,000	0,000	0,000
50508	LIMPEZA EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM ESCOVA	M2	5.357,600	708,080	0,000	708,080
50511	REMOÇÃO DE CONCRETO COM JATEAMENTO D'ÁGUA	M3	2,265	0,000	0,000	0,000
50648	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	M2	79,705	0,000	0,000	0,000
50820	LIMPEZA DE APARELHOS DE APOIO EM OBRAS DE	UN	741,000	96,000	0,000	96,000
50877	RECOMPOSIÇÃO DE GUARDA-CORPO COM	M	8,000	8,000	0,000	8,000
51069	CONTENÇÃO EM AREIA-CIMENTO ENSACADA COM	M3	48,000	0,000	0,000	0,000
51114	PINTURA MANUAL COM NATA DE CIMENTO - 3	M2	78.974,571	14.745,877	2.529,220	12216,657
51193	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO	KG	222,054	127,224	0,000	127,224
51444	TERMINAL AÉREO DE DEFENSA METÁLICA - TIPO A -	UN	1,000	0,000	0,000	0,000
51501	CONCRETO FCK 30=MPA CONFECÇÃO EM BETONEIRA	M3	4,485	0,855	0,000	0,855
52229	RECOMPOSIÇÃO DE DRENO EM TUBO DE AÇO	UN	628,000	68,000	0,000	68,000
52230	FORMAS DE COMPENSADO PLASTIFICADO 10 MM -	M2	79,107	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

52231	CUSTO DE INSTALAÇÃO DE CANTEIRO	UN	1,000	0,000	0,000	0,000
52446	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE DISPOSITIVOS DE	UND	226,000	0,000	0,000	0,000
52574	PINTURA EPÓXI EM CHAPA DE AÇO COM PISTOLA A AR	M2	931,482	0,000	0,000	0,000
52632	LIMPEZA E REMOÇÃO DE VEGETAÇÃO NAS JUNTAS DE	M	5,000	0,000	0,000	0,000
52681	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE DRENOS DE OBRAS	UND	820,000	820,000	282,000	538,000
52682	REMOÇÃO DE VEGETAÇÃO DANINHA	M2	81,000	0,000	0,000	0,000
52718	LIMPEZA EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM	M2	76.608,242	13.512,667	1.699,820	11812,847
53806	LIMPEZA, SERRAGEM E ENCHIMENTO DE TRINCAS EM	M	25,900	0,000	0,000	0,000
54207	PERFURAÇÃO EM CONCRETO COM MARTELETE	M	26,640	0,000	0,000	0,000
54208	PERFURAÇÃO EM CONCRETO COM COROA	M	9,600	0,000	0,000	0,000
54379	JUNTA DE DILATAÇÃO EM PERFIL EXTRUDADO DE	M	44,800	34,200	0,000	34,200
55516	PERFURAÇÃO EM CONCRETO COM COROA	M	4,000	0,000	0,000	0,000
55518	ADMINISTRAÇÃO LOCAL + MANUTENÇÃO DO	%	1,000	0,278	0,117	0,161
55711	PLATAFORMA DE TRABALHO SUSPENSA SOB	M2	13.608,900	5.944,750	3.070,050	2874,700
55792	HIDROJATEAMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA	M2	747,516	0,000	0,000	0,000
55793	REPARO DE GUARDA-CORPO E CORRIMÃO METÁLICO	KG	26,280	0,000	0,000	0,000
55794	PLATAFORMA DE TRABALHO EM AÇO TUBULAR	M3	27.816,160	3.536,650	249,800	3286,850
58822	TERMINAL DE ANCORAGEM DE DEFENSA METÁLICA	UND	53,000	0,000	0,000	0,000
120595	REMOÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO BTUMINOSO	M3	2,688	0,000	0,000	0,000
301045	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	M3	2,000	2,000	2,000	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	6.840,650	2.723,200	880,600	1842,600
890000	ROÇADA MANUAL	HA	1,230	0,291	0,000	0,291
1600408	APICOAMENTO MANUAL DE CONCRETO	M2	40,800	9,900	9,900	0,000
2,0 - ESTORNO						
44244	ESTORNO ISSQN	R$	0,000	0,000	0,000	0,000

CONTRATO: 13 00595/2021 assinado em 04/11/2021, publicado no DOU em 05/11/2021, com Ordem de início em 05/11/2021.

PROCESSO: 50613.002686/2019-51.

OBJETO DO CONTRATO: Execução da obra de Restauração da Rodovia BR-230/PB, segmento do km 71 ao km 85, pista direita (sentido João Pessoa a Campina Grande).

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: PNV Inicial: 230BPB0140 - ENTR PB-073 - ENTR INÍCIO DA VARIANTE DE CAJÁ. PNV Final: 230BPB0145 - ENTR INÍCIO DA VARIANTE DE CAJÁ - ENTR PB-051 (CAJÁ). Município(s): CALDAS BRANDAO, RIACHAO DO POCO, SOBRADO.

EXTENSÃO TOTAL: 14 km.

PRAZO CONTRATUAL: 360 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 05/11/2021 a 28/04/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 25.084.935,52 (vinte e cinco milhões, oitenta e quatro mil, novessentos e trinta e cinco reais e cinquenta e dois centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-230/PB – segmento do km 71 ao km 85, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Contratada	Quantidade Acumulada

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

1,0 - CANTEIRO DE OBRAS				
52685	ALUGUEL DE TERRENO PARA CANTEIRO	MES	12,000	11,833
55432	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	%	1,000	1,000
903802	BACIA DE CONTENÇÃO PARA TANQUE DE EMULSÃO	UN	2,000	2,000
5502169	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO	UND	32,000	32,000
2,0 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				
47751	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,000	0,474
3,0 - TERRAPLENAGEM				
46721	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR	M3	2.339,200	2.339,200
51629	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA DE	M2	3.482,310	3.481,600
52748	ESCORAMENTO COM PERFIS METÁLICOS I 152 MM X	M2	1.666,910	1.268,000
90460	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR	M3	1.693,950	1.693,950
5502167	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE	M3	2.365,880	2.112,000
5502168	REMOÇÃO DE SOLO DE ARGILA SEM PREVISÃO DE	M3	745,600	704,000
5502170	REMOÇÃO DE COLCHÃO DE AREIA COM PREVISÃO DE	M3	3.706,350	3.694,540
5502171	APLICAÇÃO DE MANTA GEOTEXTIL COM RESISTÊNCIA	M2	10.560,000	10.560,000
5502172	EXECUÇÃO DE CAMADA DE RACHÃO COM	M3	2.604,800	2.604,800
5502173	CARGA E TRANSPORTE DE AREIA	T	5.003,570	5.003,570
5502174	INDENIZAÇÃO DE SUPERFICIÁRIO	M2	1.971,569	1.971,569
4,0 - DRENAGEM E OAC				
49370	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE	M3	42,000	42,000
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	23.528,000	0,000
49683	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES COM	M3	1.750,000	187,883
49868	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA BRITA	M	17.154,000	1.037,000
52036	REMOÇÃO DE TUBOS DE CONCRETO EM VALAS E	M	24,000	24,000
52727	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 03 - COM	UND	1,000	1,000
54612	BOCA BSTC D = 1,00 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E	UN	1,000	1,000
55471	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 02	M	1.416,000	0,000
55517	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO COM	M3	0,090	0,090
55854	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERROS COM	M	2.690,000	0,000
56713	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 01 - AREIA E PEDRA	UN	230,000	0,000
86294	SARJETA DE CANTEIRO CENTRAL DE CONCRETO -	M	9.556,000	0,000
86296	BOCA DE SAÍDA PARA DRENO SUB-SUPERFICIAL - BSD	UND	5,000	5,000
90836	DESCIDA D?ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 08	M	4,000	4,000
90837	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES COM	M3	4,000	4,000
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	118,000	0,000
131089	CORPO BSTC D=1,00M CA-2	M	16,000	16,000
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	M3	53,000	52,965

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

300501	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO STC 01	M	1.190,000	0,000
331000	CONCRETO CICLÓPICO	M3	1,000	1,000
451004	DRENO SUB-SUPERFICIAL - DSS 04	M	313,000	240,000
490005	SARJETA TRIANGULAR CONCRETO-STC 05	M	1.345,000	0,000
494161	ENTRADA PARA DESCIDAS D'AGUA - EDA 01	UN	232,000	0,000
499003	TRANSPOSIÇÃO SEGMENTO SARJETAS - TSS 03	M	28,000	0,000
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	400,000	0,000
2003387	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 02 - AREIA E	M	14,000	0,000
5502175	REPARO LOCALIZADO COM ARGAMASSA 1:3	M3	0,100	0,100
5,0 - PAVIMENTAÇÃO				
5380	AQUISIÇÃO DE SBS 55/75-E	T	905,480	278,725
5381	TRANSPORTE DE SBS 55/75-E	T	905,480	278,725
5471	AQUISIÇÃO DE RR-1C	T	295,970	130,423
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	1.889,190	808,114
22041	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	589,040	277,630
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	M2	163.617,000	80.903,700
50184	CONCRETO ASFALTICO - FAIXA B - AREIA E BRITA	T	33.377,870	16.858,627
86809	RECICLAGEM COM ADIÇÃO DE CIMENTO E	M3	32.025,800	15.483,140
90498	CONCRETO ASFÁLTICO COM ASFALTO POLÍMERO -	T	15.997,750	5.070,568
90617	TRANSPORTE RR-1C	T	295,970	130,423
120554	TRANSPORTE DE RR-2C	T	589,040	277,630
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	1.889,190	808,114
200124	REMOÇÃO MECANIZ.DE CAMADA GRANULAR PAV.	M3	1.472,000	1.472,000
211000	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	3.872,000	3.840,000
299011	FRESAGEM CONTÍNUA DO REVEST. BETUMINOSO	M3	16.536,100	8.264,718
441574	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C	M2	163.617,000	144.359,900
441575	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C	M2	493.272,000	153.914,770
4011278	BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA TRATADA	M3	716,800	716,800
5502176	SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	M3	755,200	755,200
6,0 - SINALIZAÇÃO				
49781	FORNECIMENTO DE IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE E	UND	37,000	0,000
50381	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO -	M2	15,790	0,000
50424	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO -	M2	14,240	0,000
51233	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TERMOPLÁSTICO	M2	343,860	0,000
54514	PINTURA DE FAIXA - TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO	M2	4.558,000	0,000
55875	TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL -	UND	1.986,000	0,000
620091	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	23,400	0,000
7,0 - PROTEÇÃO AMBIENTAL				
50174	REVESTIMENTO VEGETAL COM GRAMA EM MUDAS EM	M2	1.441,500	1.441,040
50810	REVESTIMENTO VEGETAL COM GRAMA EM MUDAS EM	M2	20.796,000	0,000
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	M3	2.800,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

152021	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA	M3	2.800,000	0,000
8,0 - SINALIZAÇÃO DE OBRAS				
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	UND	40,000	40,000
49370	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE	M3	25,000	25,000
49395	DISPOSITIVO DE CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO COM	UN	6,000	0,000
49683	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES COM	M3	12,500	0,000
50287	DEMOLIÇÃO MANUAL DE MEIO FIO DE CONCRETO	M3	2,750	0,000
50619	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM	UND	7,000	7,000
51052	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE	UN	13,000	13,000
51053	PLACA DE ADVERTÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO DE	UN	33,000	33,000
51911	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO III DE	UND	130,000	20,000
90730	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	62,500	0,000
2003377	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA E BRITA	M	81,000	0,000
5502177	FORNECIMENTO DE BANDEIRA PARA SINALIZAÇÃO -	UN	3,000	3,000
5502178	ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DE MATERIAL	M3	37,500	37,500
5502179	PASSEIO DE CONCRETO SIMPLES, FCK=20MPA E	M2	250,000	0,000
9,0 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
55063	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	0,462

CONTRATO: 13 01065/2018 assinado em 30/01/2019, publicado no DOU em 01/02/2019, com Ordem de início em 30/01/2019.

PROCESSO: 50613.001990/2018-09.

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços de manutenção (conservação/recuperação) referente ao Plano Anual de Trabalho e Orçamento P.A.T.O, nas Rodovias BR-110/PB, BR-230/PB e BR-427/PB.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: BR-427/PB PNV Inicial: 427BPB0210 - DIV RN/PB - ENTR PB293(A), PNV Final: 427BPB0250 - ENTR PB-293(B) - ENTR BR-230 (POMBAL), Município(s): PAULISTA, POMBAL. Trecho : BR-230/PB PNV Inicial: 230BPB0300 - ENTR PB-221 (SANTA LUZIA) - ENTR PB-233 (P/VÁRZEA), PNV Final: 230BPB0370 - ENTR BR-426 (SÃO BENTINHO) - ENTR BR-427 (POMBAL), Município(s): QUIXABA, SAO JOSE DE ESPINHARAS, SAO MAMEDE, POMBAL, PATOS, SANTA LUZIA. Trecho BR-110/PB, PNV Inicial: 110BPB0190 - DIV RN/PB - ENTR PB-275 e PNV Final: 110BPB0200 - ENTR PB-275 - ENTR BR-230(A) (SANTA GERTRUDES), Município(s): SAO JOSE DE ESPINHARAS.

EXTENSÃO TOTAL: 181,00 km.

PRAZO CONTRATUAL: 1.550 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 30/01/2019 a 28/04/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 15.792.000,00 (Quinze milhões, setecentos e novento e dois mil reais); Total Termos Aditivos: R$ 2.016.963,61 (dois milhões, dezesseis mil, novecentos e sessenta e três reais e sessenta e um centanvos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária das BR-110/PB, BR-230/PB e BR-427/PB, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
5- SERVIÇOES DE CONSERVAÇÃO/MELHORAMENTOS			
638	RECOMPOSIÇÃO DE GUARDA CORPO AC/BC	M	22,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	1,184
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	40.099,390
49372	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA MANUALMENTE - PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M3	31,250
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE JAZIDA	M3	80,340

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL DE JAZIDA	M3	480,300
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	1.966,458
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HA	2,055
49382	REMOÇÃO DE ANIMAIS DE PEQUENO PORTE MORTOS EM RODOVIA - CARGA MANUAL	T	0,300
49383	REMOÇÃO DE EMBORRACHADOS DE PNEUS EM RODOVIAS	T	0,200
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	1.708,649
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	3,895
49868	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA BRITA COMERCIAIS - FORMA DE MADEIRA	M	334,950
49928	CONCRETO ASFALTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS	T	2,840
50098	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE 6000 L - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	2.136,471
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	9.527,928
50803	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 01 - ACBC	UND	8,000
50804	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 02 - ACBC	UND	8,000
120906	DESC D.ÁG-TIPO RAP CAL CONC-DAR 01 AC/BC	M	43,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	97,200
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	7713,650
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	791,100
851001	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM ROCHA	M3	5,000
890000	ROÇADA MANUAL	HA	3,480
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	62,976
890101	CORTE E LIMPEZA DE ÁREAS GRAMADAS	M2	13179,660
891000	CAPINA MANUAL	M2	7436,950
6 – AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO			
60156	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C P/ TAPA BURACO	M3	1,184
200180	TRANSPORTE DE RR-1C PARA TAPA BURACO	M3	1,184
200250	TRANSPORTE CAP 50/70 P/ MBUQ	M3	1,184
6.1 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO			
60694	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ CM-30	M3	1,184

CONTRATO: 13 00609/2018 assinado em 03/08/2018, publicado no DOU em 06/08/2018, com Ordem de início em 07/08/2018.

PROCESSO: 50613.000240/2018-10.

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) rodoviária referente ao Plano Anual de Trabalho e Orçamento P.A.T.O, nas Rodovias BR-110/PB, BR-230/PB e BR427/PB.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho BR-230/PB, PNV Inicial: 230APB2005 - ENTR BR-230 - PATOS (ACESSO OESTE) e PNV Final: 230APB2005 - ENTR BR-230 - PATOS (ACESSO OESTE). BR-361/PB PNV Inicial: 361BPB0010 - ENTR BR-230 (PATOS) - ENTR PB-312 (P/EMAS) e PNV Final: 361BPB0040 - ENTR PB-364 (P/AGUIAR) – ITAPORANGA, Município(s): SANTA TERESINHA, CATINGUEIRA, ITAPORANGA, OLHO DAGUA, PATOS, PIANCO.

EXTENÇÃO TOTAL: 114,70.

PRAZO CONTRATUAL: 1.550 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 07/08/2018 a 03/11/2022.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 4.764.038,23 (Quatro mlhões, setecentos e sessenta e quatro mil e trinta e oito reais e vinte e três centavos); Total Termos Aditivos: R$ 4.733.009,73 (Quatro milhões, setecentos e trinta e três mil e nove reais e setenta e três centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária das Rodovias BR-110/PB, BR230/PB e BR-427/PB., Prog. de Manutenção Rodoviária – P.A.T.O.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUAT.
12 - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA - PATO NOVA ETAPA (AGOSTO/2021 A AGOSTO/2022)			
32209	RECOMP. PARC. CERCA MOURÃO CONC. SEÇÃO QUADRADA AC/BC	M	460,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	9,937
49315	REC.TOT.CERCA MOURÃO CON.SEC.QUAD AC/BC	M	840,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

50167	TRANSPORTE DE ÁGUA C/CAMINHÃO TANQUE ROD. PAVIMENTADA	TKM	694,714
120079	CONCRETO DE CIMENTO(CONFEC.LANÇA) AC/BC	M3	81,427
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	83,127
131174	REATERRO APILOADO	M3	58,871
200613	MISTURA BETUMINOSA EM BETONEIRA AC/BC	M3	2,942
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	109,112
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	268,600
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	169,043
810900	CORRECAO DEFEITOS C/ MISTURA BETUMINOSA	M3	12,879
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	23.849,700
830102	LIMPEZA DE VALA DE DRENAGEM	M	347,000
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	4.023,700
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	0,831
840200	CAIAÇÃO	M2	8.532,770
850000	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	M3	166,362
890000	ROÇADA MANUAL	HA	1,461
891000	CAPINA MANUAL	M2	531,010
900197	TRANSP. COMERCIAL BASC. 10M3 EM ROD.PAV.	TKM	27.147,626
900200	TRANSPORTE LOCAL BASC. 5M3 RODOV. PAV	TKM	6.630,838
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	TKM	277,144
900241	TRANSPORTE LOCAL C/CARROC 4T RODOV. PAV.	TKM	1.282,030
900290	TRANSPORTE COMERCIAL C/CARROC RODOV. PAV	TKM	116,136
13 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - PATO NOVA ETAPA (AGOSTO/2021 A AGOSTO/2022)			
50168	EMULSÃO ASF. RR-1C P/PINT. DE LIGAÇÃO (CORR. DEFEITOS)	M2	12,879
50170	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASF. RR-1C P/PINT. DE LIGAÇÃO (CORR.)	M2	12,879
60156	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA TAPA BURACO	M3	9,937
60209	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RM-1C	M3	2,942
60216	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RM-1C	M3	2,942
120966	TRANSP.DE EMULSÃO ASF.RR-1C TAPA BURACO	M3	9,937
14 - EQUIPAMENTOS - PATO NOVA ETAPA (AGOSTO/2021 A AGOSTO/2022)			
28085	MÁQUINA MANUAL MOTOSERRA Nº 08	H	2,000
4000145	CAMINHÃO CARROCERIA 4T	H	10,000
15 - MÃO DE OBRA - PATO NOVA ETAPA (AGOSTO/2021 A AGOSTO/2022)			
3000001	ENCARREGADO DE TURMA	H	12,000
3000004	SERVENTE	H	48,000
16 - OUTROS SERVIÇOS - PATO NOVA ETAPA (AGOSTO/2021 A AGOSTO/2022)			
46303	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UND	0,250

CONTRATO: 13 00560/2019 assinado em 27/08/2019, publicado no DOU em 28/08/2019, com Ordem de início em 02/09/2019.

PROCESSO: 50613.001337/2018-31.

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação)referente ao P.A.T.O. NA BR-426/PB

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: BR 426/PB PNV Inicial: 426BPB0050 - ENTR BR-361(B) (PIANCÓ) - SANTANA DOS GARROTES PNV Final: 426BPB0055 - SANTANA DOS GARROTES - ENTR PB-356(A) (P/NOVA OLINDA). Município(s): SANTANA DOS GARROTES, PIANCO EXTENSÃO TOTAL: 27,90 km. PRAZO CONTRATUAL: 1220 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 28/08/2019 a 29/12/2022.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 2.299.631,35 (Dois milhões, duzentos e noventa e nove mil, seiscentos e trinta e um reais e trinta e cinco centavos). Total Termos Aditivos: R$ 2.623.608,62 (Dois milhões, seiscentos e vinte e três mil e seiscentos e oito reais e sessenta e dois centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-426/pb, contemplada pelo Programa de Manutenção Rodoviária - PATO

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUAT.
8 - SERVIÇOS DE CONSERVAÇAO/MELHORAMENTOS - PATO NOVA ETAPA			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	565,287

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	6,078
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	6,015
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	122,732
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	3,472
50167	TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAMINHÃO TANQUE DE 6.000 L - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	12,24
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	18,013
131403	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	3
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	11,275
11 -SERVIÇOS DE CONSERVAÇAO/MELHORAMENTOS - PATO ETAPA 3ª PRORROGAÇÃO			
32209	RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA COM MOURÃO DE CONCRETO (SÓ MOURÃO) SEÇÃO QUADRADA - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	77,000
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	3.145,838
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE JAZIDA	M3	168,740
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	220,750
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HA	3,492
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	16,613
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	4,741
50441	TRANSPORTE COM CAMINHAO CARROCERIA DE 5 T - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	52,370
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	50,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	M	2.316,000
830201	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	152,779
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	26,961
891000	CAPINA MANUAL	M2	579,000

CONTRATO: 13 00875/2020 assinado em 05/01/2021, publicado no DOU em 11/01/2021, com Ordem de início em 18/02/2021.

PROCESSO: 50613.001443/2020-30.

OBJETO DO CONTRATO: Contrato de execução dos serviços de manutenção de 319 Obras de Arte Especiais localizadas nas rodovias BR101/PB, BR-104/PB, BR-110/PB, BR-230/PB, BR-361/PB, BR405/PB, BR-412/PB, BR-426/PB, BR-427/PB e BR434/PB, no âmbito do PROARTE - LOTE 2.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO: BR-434/PB: PNV Inicial: 434BPB0020 - ACESSO A JOCA CLAUDINO - POÇO DANTAS e PNV Final: 434BPB0020 - ACESSO A JOCA CLAUDINO - POÇO DANTAS, Município(s): JOCA CLAUDINO, POCO DANTAS. BR-427/PB: PNV Inicial: 427BPB0210 - DIV RN/PB - ENTR PB-293(A) e PNV Final: 427BPB0250 - ENTR PB-293(B) - ENTR BR-230 (POMBAL), Município(s): PAULISTA, POMBAL. BR-426/PB: PNV Inicial: 426BPB0050 - ENTR BR-361(B) (PIANCÓ) - SANTANA DOS GARROTES e PNV Final: 426BPB0050 - ENTR BR-361(B) (PIANCÓ) - SANTANA DOS GARROTES, Município(s): SANTANA DOS GARROTES, PIANCO. BR-405/PB: PNV Inicial: 405BPB0170 - DIV RN/PB - ENTR BR-434/PB-391 (UIRAÚNA) e PNV Final: 405BPB0210 - ENTR PB-393 (P/ CAJAZEIRAS) - ENTR BR230 (MARIZÓPOLIS), Município(s): SAO JOAO DO RIO DO PEIXE, UIRAUNA, UIRAUNA, MARIZOPOLIS. BR361/PB: PNV Inicial: 361BPB0010 - ENTR BR-230 (PATOS) - INÍCIO DUPLICAÇÃO TRAVESSIA URBANA (PATOS) e PNV Final: 361BPB0040 - ENTR PB-364 (P/AGUIAR) – ITAPORANGA, Município(s): SANTA TERESINHA, CATINGUEIRA, CATINGUEIRA, ITAPORANGA, OLHO DAGUA, PATOS. BR-230/PB: PNV Inicial: 230BPB0300 - ENTR PB-221 (SANTA LUZIA) - ENTR PB-233 (P/VÁRZEA) e PNV Final: 230BPB0520 - ENTR PB-420 (P/CACHOEIRA DOS ÍNDIOS) - ENTR PB-417 (P/BOM JESUS), Município(s): SAO MAMEDE, CAJAZEIRAS, BOM JESUS, CACHOEIRA DOS INDIOS, SAO JOAO DO RIO DO PEIXE. BR-110PB: PNV Inicial: 110BPB0190 - DIV RN/PB - ENTR PB-275 e PNV Final: 110BPB0200 - ENTR PB-275 - ENTR BR-230(A) (SANTA GERTRUDES), unicípio(s): SAO JOSE DE ESPINHARAS, SAO JOSE DE ESPINHARAS, PATOS.

EXTENSÃO TOTAL: 486,70KM.

PRAZO CONTRATUAL: 857 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 05/01/2021 a 11/05/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 6.830.000,00 (Seis milhões, oitocentos e trinta mil reais).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção de obras de artes especiais nas RODOVIAS BR-434/PB, BR-427/PB, BR-426/PB, BR-405/PB, BR-361/PB, BR-230/PB e BR-110/PB,.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO			
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	39,98335
49685	SUBSTITUIÇÃO DE JUNTA DE DILATAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	17,15742
50500	CONCRETO PROJETADO FCK = 30 MPA VIA SECA APLICADO EM PISO, PAREDE E TETO	M3	0,839382
50502	PINGADEIRA DE ELASTÔMERO PERFIL 40 X 40 MM COM ABA INCLINADA E FIXADA COM ADESIVO ESTRUTURAL E PINOS - FORNECIMENTO E	M	987,9234
50877	RECOMPOSIÇÃO DE GUARDA-CORPO COM AGREGADOS COMERCIAIS	M	0,1182
51114	PINTURA MANUAL COM NATA DE CIMENTO - 3 DEMÃOS	M2	2249,959
51817	PLATAFORMA DE TRABALHO SUSPENSA SOB TABULEIRO DE PONTES COM TRELIÇAS METÁLICAS E TÁBUAS - UTILIZAÇÃO DE 100 VEZES - CONFECÇÃO,	M2	2199,348
52229	RECOMPOSIÇÃO DE DRENO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D = 100 MM E L = 50 CM EM OAE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM OAE	UN	2,0723
52446	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM EM OAE	UN	2,3488
52718	LIMPEZA EM SUPERFICIE DE CONCRETO COM JATEAMENTO D'ÁGUA SOB PRESSÃO	M2	2256,336
55794	PLATAFORMA DE TRABALHO EM AÇO TUBULAR APOIADA NO SOLO - ALTURA DE ATÉ 4 M - UTILIZAÇÃO DE 100 VEZES - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E	M3	260,8104
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	508,4026
890000	ROÇADA MANUAL	HA	0,073002

CONTRATO: 13 00579/2021 assinado em 27/10/2021, publicado no DOU em 28/10/2021, com Ordem de início em 28/10/2021.

PROCESSO: 50018.000011/2020-21.

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) referente ao Plano Anual de Trabalho e Orçamento P.A.T.O na(s) rodovia(s) BR-230/PB, Trecho: PORTO (CABEDELO) - DIV PB/CE; Subtrecho: ENTR PB-051 (CAJÁ) - ENTR BR-104(A)/408(B)/PB-095 (CG)

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO: PNV Inicial: 230BPB0150 - ENTR PB-051 (CAJÁ) e PNV Final: 230BPB0215 - ENTR PB-100 (P/GALANTE) - ENTR BR-104(A)/408(B)/PB-095 (CAMPINA GRANDE), Município(s): MASSARANDUBA, CALDAS BRANDAO, GURINHEM, INGA, MOGEIRO, CAMPINA GRANDE, RIACHÃO.

EXTENSÃO TOTAL: 63,00 KM.

PRAZO CONTRATUAL: 820 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 27/10/2021 a 24/01/2024.

PERÍODO EXECUTADO: de de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 14.972.999,00 (Quatorze milhões, novecentos e setenta e dois mil, novecentos e noventa e nove reais).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-230/PB, Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUAT.
1 - CONSERVAÇÃO DE FAIXA DE DOMÍNIO E LIMPEZA DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM E DE OAC - DESEMPENHO			
90105	CONSERVAÇÃO ROTINEIRA - DESEMPENHO	MÊS	8,621
2 - CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DA PISTA DE ROLAMENTO - DESEMPENHO			
48550	TRANSPORTE DE RR-1C P/ TAPA BURACO	T	3,480
199999	TRANSPORTE DE CAP 50-70 P/ REMENDO PROFUNDO E TAPA BURACO	T	26,525
3 - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA			
49321	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO OU COM PLACA METÁLICA	H	4.472,000
4 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS			
55432	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	UNID	1,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

86437	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS	UNID	0,300

CONTRATO: 13 00514/2021 assinado em 08/10/2021, publicado no DOU em 13/10/2021, com Ordem de início em 18/10/2021.

PROCESSO: 50613.001229/2021-64

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) referente ao Plano Anual de Trabalho e Orçamento P.A.T.O nas rodovias BRs-405/434/PB.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHOS – BR 434/PB: PNV Inicial: 434APB1005 - ENTR BR-434 - JOCA CLAUDINO – ACESSO ate PNV Final: 434APB1005 - ENTR BR-434 - JOCA CLAUDINO – ACESSO. BR434/PB: PNV Inicial: 434BPB0010 - ENTR BR-405 (UIRA¿A) - FIM DA TRAVESSIA URBANA DE Uiraúna, PNV Final: 434BPB0030 – PO. DANTAS - DIV PB/CE, BR-405/PB: PNV Inicial: 405BPB0210 - ENTR PB393/395 (S¿ JO¿ DO RIO DO PEIXE) - ENTR BR-230 ate NV Final: 405BPB0210 - ENTR PB-393/395 (S¿ JO¿ DO RIO DO PEIXE) - ENTR BR-230.

EXTENSÃO TOTAL: 55,70 km.

PRAZO CONTRATUAL: 820 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 08/10/2021 a 05/01/2024.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 5.066.042,60 (Cinco milhões, sessenta e seis mil, quarenta e dois reais e sessenta centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção e restauração Rodoviária da BR-434/PB e BR-405/PB, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Contratada	Quantidade Acumulada	Quantidade Subtraída até 28/10/2021	Quantidade Supervisionada
1,0 - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO/MELHORAMENTOS						
638	RECOMPOSIÇÃO DE GUARDA-CORPO AC/BC	M	205,422	158,000	158,000	0,000
5539	RECOMPOSIÇÃO TOTAL CERCA C/MOURÃO DE	M	55.692,000	41.135,000	41.135,000	0,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	543,000	110,190	110,190	0,000
45738	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:4 AC	M3	333,084	2,990	2,990	0,000
47097	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA	M3	199,290	100,722	100,722	0,000
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	TKM	1.075.247,616	420.242,496	397.984,339	22258,157
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS	M2	1.110,294	16,869	16,869	0,000
49362	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA	M3	1.123,830	176,921	146,501	30,420
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM	M3	333,084	13,090	13,090	0,000
49370	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE	M3	3.330,894	31,506	31,506	0,000
49372	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	270,000	200,215	196,215	4,000
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	M3	3.801,000	2.189,811	2.189,811	0,000
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL	M3	2.715,000	2.713,385	2.388,420	324,965
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	506.255,490	455.210,799	411.949,531	43261,268
49382	REMOÇÃO DE ANIMAIS DE PEQUENO PORTE MORTOS	T	10,860	9,957	9,052	0,905
49383	REMOÇÃO DE EMBORRACHADOS DE PNEUS EM	T	88,890	3,759	3,009	0,750
49384	REMOÇÃO DE SUCATAS DERRAMADAS EM RODOVIA	T	48,615	0,793	0,793	0,000
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE	TKM	907.118,363	220.690,547	211.157,458	9533,089

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

	DE 6 M³ -					
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T -	TKM	72.687,000	39.132,727	37.116,685	2016,042
49868	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA BRITA	M	4.904,000	2.300,000	2.300,000	0,000
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	T	9.404,673	1.222,139	1.149,131	73,008
49937	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 9 T -	TKM	928,188	0,000	0,000	0,000
50098	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE 6.000L -	TKM	38.943,621	29.365,902	27.548,636	1817,266
50314	MICRO REVESTIMENTO A FRIO COM EMULSÃO	M2	279.923,869	0,000	0,000	0,000
50315	RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA COM MOURÃO	M	51.522,000	41.280,000	37.030,000	4250,000
50425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM	TKM	1.543,146	29,292	29,292	0,000
50440	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONSTRUÇÕES	M2	27.150,000	0,000	0,000	0,000
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T -	TKM	313.380,765	190.325,542	182.524,533	7801,009
50803	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 01 - AC/BC	UN	910,000	802,000	692,000	110,000
50804	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 02 - AC/BC	UN	275,000	215,000	215,000	0,000
50876	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA	M2	18.970,714	0,000	0,000	0,000
120906	DESC D.ÁG-TIPO RAP CAL CONC-DAR 01 AC/BC	M	3.070,000	1.257,000	1.145,000	112,000
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	23.100,915	11.530,383	11.530,383	0,000
131116	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	48.961,518	5.595,122	5.004,122	591,000
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	M3	1.059,432	82,012	82,012	0,000
220695	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 06 AC/BC	M	1.460,000	216,780	216,780	0,000
230003	IMPRIMAÇÃO	M2	5.625,000	0,000	0,000	0,000
290300	REMOÇÃO MANUAL CAMADA GRANULAR PAVIMENTO	M3	1.125,000	0,000	0,000	0,000
299022	FRESAGEM DESCONTÍNUA DO REVES BETUMINOSO	M3	1.647,496	0,000	0,000	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	12.789,000	12.787,250	12.185,150	602,100
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	3.330,894	33,759	33,759	0,000
810401	COMBATE A EXSUDAÇÃO COM AREIA	M2	1.303,200	0,000	0,000	0,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	1.563.209,550	1.559.115,450	1.468.970,350	90145,100
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	102.239,370	101.474,170	95.770,340	5703,830
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	5.517,096	1.480,346	1.480,346	0,000
851000	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM SOLO	M3	1.086,000	811,678	811,678	0,000
851001	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM ROCHA	M3	1.086,000	136,960	136,960	0,000
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	M3	1.086,000	0,000	0,000	0,000
890000	ROÇADA MANUAL	HA	285,552	259,166	241,064	18,102
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	811,944	615,720	615,720	0,000
890101	CORTE E LIMPEZA DE AREAS GRAMADAS	M2	139.563,000	113.494,514	113.494,514	0,000
891000	CAPINA MANUAL	M2	1.629.000,000	1.162.520,925	1.095.445,475	67075,450
1315677	REVESTIMENTO VEGETAL COM GRAMA EM MUDAS	M2	8.688,000	0,000	0,000	0,000
2,0 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO						

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

6211	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E P/ MICROREVESTIMENTO 8MM	M2	279.923,869	0,000	0,000	0,000
6213	TRANSPORTE DE RC-1C-E P/ MICROREVESTIMENTO	M2	279.923,869	0,000	0,000	0,000
8035	TRANSPORTE DE RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	48.961,518	5.586,844	4.995,844	591,000
14964	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA	M2	48.961,518	5.602,603	5.011,603	591,000
60156	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA	M3	543,000	198,630	168,210	30,420
60161	AQUISIÇÃO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO	M2	5.625,000	0,000	0,000	0,000
60283	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROF. DEMOL.	M3	199,290	100,722	100,722	0,000
60694	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
200141	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	M2	5.625,000	0,000	0,000	0,000
200180	TRANSPORTE DE RR-1C PARA TAPA BURACO	M3	543,000	198,630	168,210	30,420
200250	TRANSPORTE CAP 50/70 P/MBUQ	M3	3.918,613	508,915	478,495	30,420
250624	TRANSPORTE DE CM-30 P/REM.PROF.C/DEMOL.MEC. E	M3	199,290	100,722	100,722	0,000
2,1 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - NOVO						
60694	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ	M3	3.918,613	508,915	478,495	30,420
3,0 - OUTROS SERVIÇOS						
47751	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,000	0,500	0,500	0,000
49644	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO E ACAMPAMENTO	M2	174,000	174,000	174,000	0,000
51068	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	ANO	3,000	1,334	1,260	0,074
4,0 - ESTORNO ISSQN						0,000
9999910	ESTORNO	R$	0,000	0,000	0,000	0,000
5,0 - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO / MELHORAMENTOS - PATO ETAPA - FEV/22 A FEV/23						
638	RECOMPOSIÇÃO DE GUARDA-CORPO AC/BC	M	68,474	22,000	0,00	22,000
5539	RECOMPOSIÇÃO TOTAL CERCA C/MOURÃO DE	M	18.564,000	1.130,000	0,00	1130,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	181,000	164,535	0,00	164,535
45738	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:4 AC	M3	111,028	0,000	0,00	0,000
47097	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA	M3	66,430	65,716	0,00	65,716
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	TKM	358.415,872	98.426,163	0,00	98426,163
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS	M2	370,098	0,000	0,00	0,000
49362	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA	M3	374,610	76,132	0,00	76,132
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM	M3	111,028	0,000	0,00	0,000
49370	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE	M3	1.110,298	0,000	0,00	0,000
49372	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	90,000	0,000	0,00	0,000
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	M3	1.267,000	1.260,074	0,00	1260,074
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL	M3	905,000	604,584	0,00	604,584

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	168.751,830	167.199,627	0,00	167199,627
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HA	77,031	15,610	0,00	15,610
49382	REMOÇÃO DE ANIMAIS DE PEQUENO PORTE MORTOS	T	3,620	0,000	0,00	0,000
49383	REMOÇÃO DE EMBORRACHADOS DE PNEUS EM	T	29,630	0,000	0,00	0,000
49384	REMOÇÃO DE SUCATAS DERRAMADAS EM RODOVIA	T	16,205	0,000	0,00	0,000
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ -	TKM	302.372,787	43.563,827	0,00	43563,827
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T -	TKM	24.229,000	999,022	0,00	999,022
49868	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA BRITA	M	1.634,666	1.171,050	0,00	1171,050
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	T	3.134,891	609,144	0,00	609,144
49937	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 9 T -	TKM	309,396	0,000	0,00	0,000
50098	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE 6.000L -	TKM	12.981,207	11.078,991	0,00	11078,991
50314	MICRO REVESTIMENTO A FRIO COM EMULSÃO	M2	93.307,956	0,000	0,00	0,000
50315	RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA COM MOURÃO	M	17.174,000	0,000	0,00	0,000
50425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM	TKM	514,382	0,000	0,00	0,000
50440	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONSTRUÇÕES	M2	9.050,000	0,000	0,00	0,000
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T -	TKM	104.460,255	16.802,328	0,00	16802,328
50803	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 01 - AC/BC	UN	303,333	122,000	0,00	122,000
50804	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 02 - AC/BC	UN	91,666	69,000	0,00	69,000
50876	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA	M2	6.323,571	0,000	0,00	0,000
120906	DESC D.ÁG-TIPO RAP CAL CONC-DAR 01 AC/BC	M	1.023,333	0,000	0,00	0,000
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	7.700,305	3.478,116	0,00	3478,116
131116	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	16.320,506	1.447,420	0,00	1447,420
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	M3	353,144	52,572	0,00	52,572
220695	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 06 AC/BC	M	486,666	0,000	0,00	0,000
230003	IMPRIMAÇÃO	M2	1.875,000	0,000	0,00	0,000
290300	REMOÇÃO MANUAL CAMADA GRANULAR PAVIMENTO	M3	375,000	0,000	0,00	0,000
299022	FRESAGEM DESCONTÍNUA DO REVES BETUMINOSO	M3	549,165	0,000	0,00	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	4.263,000	4.263,000	0,00	4263,000
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	1.110,298	0,000	0,00	0,000
810401	COMBATE A EXSUDAÇÃO COM AREIA	M2	434,400	0,000	0,00	0,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	521.069,850	441.086,100	0,00	441086,100
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	34.079,790	28.185,980	0,00	28185,980
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	1.839,032	817,364	0,00	817,364

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

851000	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM SOLO	M3	362,000	45,000	0,00	45,000
851001	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM ROCHA	M3	362,000	7,000	0,00	7,000
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	M3	362,000	0,000	0,00	0,000
890000	ROÇADA MANUAL	HA	18,153	18,153	0,00	18,153
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	270,648	98,233	0,00	98,233
890101	CORTE E LIMPEZA DE AREAS GRAMADAS	M2	46.521,000	13.179,660	0,00	13179,660
891000	CAPINA MANUAL	M2	543.000,163	115.124,291	0,00	115124,291
1315677	REVESTIMENTO VEGETAL COM GRAMA EM MUDAS	M2	2.896,000	0,000	0,00	0,000
6,0 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MANTERIAL BETUMINOSO - PATO ETAPA - FEV/22 A FEV/23						
6211	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E P/ MICROREVESTIMENTO 8MM	M2	93.307,956	0,000	0,00	0,000
6213	TRANSPORTE DE RC-1C-E P/ MICROREVESTIMENTO	M2	93.307,956	0,000	0,00	0,000
8035	TRANSPORTE DE RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	16.320,506	1.447,420	0,00	1447,420
14964	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA	M2	16.320,506	1.447,420	0,00	1447,420
60156	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA	M3	181,000	178,699	0,00	178,699
60161	AQUISIÇÃO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO	M2	1.875,000	0,000	0,00	0,000
60283	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROF. DEMOL.	M3	66,430	65,716	0,00	65,716
60694	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ	M3	0,000	0,000	0,00	0,000
200141	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	M2	1.875,000	0,000	0,00	0,000
200180	TRANSPORTE DE RR-1C PARA TAPA BURACO	M3	181,000	178,699	0,00	178,699
200250	TRANSPORTE CAP 50/70 P/MBUQ	M3	1.306,204	253,821	0,00	253,821
250624	TRANSPORTE DE CM-30 P/REM.PROF.C/DEMOL.MEC. E	M3	66,430	65,716	0,00	65,716
6,1 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - PATO ETAPA - FEV/22 A FEV/23						
60694	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ	M3	1.306,204	253,811	0,00	253,811
7,0 - OUTROS SERVIÇOS - PATO ETAPA - FEV/22 A FEV/23						
47751	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	0,500	0,000	0,00	0,000
49644	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO E ACAMPAMENTO	M2	0,000	0,000	0,00	0,000
51068	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	ANO	1,000	0,274	0,00	0,274

CONTRATO: 13 00127/2020 assinado em 05/03/2020, publicado no DOU em 09/03/2020, com Ordem de início em 05/03/2020.

PROCESSO: 50613.000494/2019-19.

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços de manutenção - P.A.T.O. nas BR - 116/230/405/ PB.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Rodovia: BR-405/PB: PNV Inicial: 405BPB0170 - DIV RN/PB - ENTR BR434/PB-391 (UIRAÚNA) e PNV Final: 405BPB0190 - ENTR BR-434/PB-391 (UIRAÚNA) - ENTR PB-393 (P/ CAJAZEIRAS), Município(s): SAO JOAO DO RIO DO PEIXE, UIRAUNA. BR-230/PB: PNV Inicial: 230BPB0370 - ENTR BR-426 (SÃO BENTINHO) - ENTR BR-427 (POMBAL) e PNV Final: 230BPB0525 - ENTR PB-417 (P/BOM JESUS) - DIV PB/CE, Município(s): CAJAZEIRAS, BOM JESUS, SAO JOAO DO RIO DO PEIXE, POMBAL, SOUSA, MARIZOPOLIS. BR-116/PB: PNV Inicial: 116BPB0330 - DIV CE/PB - ENTR PB-420 e PNV Final: 116BPB0340 - ENTR PB-420 - DIV PB/CE, Município(s): CACHOEIRA DOS INDIOS.

EXTENSÃO TOTAL: 160,20.

PRAZO CONTRATUAL: 1.185 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 05/03/2020 a 02/06/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 13.600.117,64 (Treze milhões, seicentos mil e cento e dezessete reais e sessenta e quatro centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Recuperação da rodovias federais trechos BR116/230/405/PB.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Contratada	Quantidade Acumulada	Quantidade Subtraída até 28/10/2021	Quantidade Supervisionada
1,0 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA						
1151	FRESAGEM CONT. DO REVEST. BETUMINOSO	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
20169	REMENDO PROF C/DEMOLIÇÃO MECANIZ E SERRA	M3	192,119	192,119	192,119	0,000
32209	RECOMP. PARC. CERCA MOURÃO CONC. SEÇÃO	M	43.254,000	43.254,000	43.254,000	0,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	144,071	144,071	50,360	93,711
40450	REC.TOT.CERCA MOURÃO CONC.SEÇ QUAD.AC/BC	M	18.592,000	18.592,000	5.247,000	13.345,000
42234	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	134,060	134,060	134,060	0,000
45738	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:4 AC	M3	50,256	50,256	50,256	0,000
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	TKM	128.453,932	128.453,932	102.300,663	26.153,269
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS	M2	487,314	487,314	347,769	139,545
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM	M3	241,662	241,662	167,236	74,426
49370	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE	M3	24,385	24,385	20,475	3,910
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	M3	1.438,615	1.438,615	1.438,615	0,000
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL	M3	482,150	482,150	86,940	395,210
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	305.689,939	305.689,939	215.214,384	90.475,555
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HA	45,314	45,314	32,232	13,082
49383	REMOÇÃO DE EMBORRACHADOS DE PNEUS EM	T	9,685	9,685	9,523	0,162
49384	REMOÇÃO DE SUCATAS DERRAMADAS EM RODOVIA	T	3,228	3,228	3,228	0,000
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ -	TKM	137.148,474	137.148,474	84.834,823	52.313,651
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T -	TKM	3.535,204	3.535,204	2.783,707	751,497
49681	REMOÇÃO DE ANIMAIS DE GRANDE PORTE MORTOS	T	10,924	10,924	10,924	0,000
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	T	0,000	0,000	0,000	0,000
50167	TRANSPORTE DE ÁGUA C/CAMINHÃO	TKM	12.609,513	12.609,513	10.062,404	2.547,109

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

	TANQUE ROD.					
50184	CONCRETO ASFALTICO - FAIXA B - AREIA E BRITA	T	0,000	0,000	0,000	0,000
50425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM	TKM	345,363	345,363	345,363	0,000
50440	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONSTRUÇÕES	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T -	TKM	5.913,358	5.913,358	5.913,358	0,000
50876	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
120082	RECOMP. DE GUARDA CORPO AC/BC	M	26,300	26,300	26,300	0,000
200369	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTEAC/BC	M3	733,605	733,605	298,742	434,863
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	M3	150,549	150,549	150,549	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	5.219,800	5.219,800	3.902,300	1.317,500
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	575,862	575,862	445,796	130,066
810401	COMBATE A EXSUDAÇÃO COM AREIA	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
810900	CORRECAO DEFEITOS C/ MISTURA BETUMINOSA	M3	545,109	545,109	203,957	341,152
810912	CORRECAO DEFEITOS FRESAGEM DESCONTINUA	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	1.140.120,400	1.140.120,400	832.967,400	307.153,000
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	82.192,200	82.192,200	60.090,400	22.101,800
830201	LIMPEZA DE BUEIROS	M3	11.594,220	11.594,220	11.594,220	0,000
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	2.397,074	2.397,074	2.397,074	0,000
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	377,550	377,550	284,777	92,773
891000	CAPINA MANUAL	M2	651.007,110	651.007,110	486.201,930	164.805,180
2,0 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO						
876	TRANSPORTE CAP 50/60 P/CBUQ	T	0,000	0,000	0,000	0,000
42608	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO - TAPA	M3	689,633	689,633	254,770	434,863
48550	TRANSPORTE DE RR-1C P/ PINTURA DE LIGAÇÃO -	M3	689,633	689,633	254,770	434,863
60154	AQUISIÇÃO DE RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	50,750	50,750	50,750	0,000
60168	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	M3	192,119	192,119	192,119	0,000
60694	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ	M3	733,605	733,605	298,742	434,863
150051	AQUISIÇÃO DE CAP-50/70 PARA CBUQ	T	0,000	0,000	0,000	0,000
200140	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	M3	192,119	192,119	192,119	0,000
200149	TRANSPORTE DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	50,750	50,750	50,750	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

200250	TRANSPORTE CAP 50/70 P/MBUQ	M3	733,605	733,605	298,742	434,863
3,0 - OUTROS SERVIÇOS						
47751	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	0,500	0,500	0,500	0,000
49408	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	28,900	28,900	20,800	8,100
49644	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO E ACAMPAMENTO	M2	133,085	133,085	133,085	0,000
50934	INSTALAÇÃO DE USINA DE ASFALTO A QUENTE COM	UN	0,000	0,000	0,000	0,000
4,0 - ESTORNO						
9999862	EST ISS REF AC 32/08-TCU-P	R$	0,000	0,000	0,000	0,000
5,0 - ESTORNO REFERENTE A ENCARGOS SOCIAIS - MEDIDA PROVISÓRIA Nº 932/2020.						
55029	ESTORNO REF MEDIDA PROVISÓRIA Nº 932/2020	VB	0,000	0,000	0,00	0,000
6,0 - 3° T.A - REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO - PERÍODO MAIO/2020 A ABRIL/2021						
46821	REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO DO	R$	1,000	1,000	0,00	1,000
7,0 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA - 4º TA						
1151	FRESAGEM CONT. DO REVEST. BETUMINOSO	M3	3.942,000	0,000	0,00	0,000
20169	REMENDO PROF C/DEMOLIÇÃO MECANIZ E SERRA	M3	147,841	145,918	0,00	145,918
32209	RECOMP. PARC. CERCA MOURÃO CONC. SEÇÃO	M	4.622,400	4.620,000	0,00	4.620,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	336,529	16,628	0,00	16,628
40450	REC.TOT.CERCA MOURÃO CONC.SEÇ QUAD.AC/BC	M	23.193,200	0,000	0,00	0,000
42234	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	117.211,740	0,000	0,00	0,000
45738	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:4 AC	M3	1.352,127	0,000	0,00	0,000
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	TKM	1.397.792,068	60.875,179	0,00	60.875,179
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS	M2	747,530	272,048	0,00	272,048
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM	M3	1.346,897	80,643	0,00	80,643
49370	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE	M3	4.091,778	0,680	0,00	0,680
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	M3	2.613,185	745,488	0,00	745,488
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL	M3	905,650	0,000	0,00	0,000
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	60.927,239	51.367,550	0,00	51.367,550
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HA	70,030	9,205	0,00	9,205
49383	REMOÇÃO DE EMBORRACHADOS DE PNEUS EM	T	86,435	0,000	0,00	0,000
49384	REMOÇÃO DE SUCATAS	T	44,832	0,000	0,00	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

	DERRAMADAS EM RODOVIA					
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ -	TKM	449.735,665	86.441,838	0,00	86.441,838
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T -	TKM	39.383,652	879,591	0,00	879,591
49681	REMOÇÃO DE ANIMAIS DE GRANDE PORTE MORTOS	T	3,494	0,000	0,00	0,000
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	T	9.460,800	0,000	0,00	0,000
50167	TRANSPORTE DE ÁGUA C/CAMINHÃO TANQUE ROD.	TKM	35.414,516	4.666,064	0,00	4.666,064
50184	CONCRETO ASFALTICO - FAIXA B - AREIA E BRITA	T	709,164	0,000	0,00	0,000
50425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM	TKM	1.105,950	0,000	0,00	0,000
50440	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONSTRUÇÕES	M2	24.030,000	0,000	0,00	0,000
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T -	TKM	166,394	0,000	0,00	0,000
50876	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA	M2	5.832,360	0,000	0,00	0,000
120082	RECOMP. DE GUARDA CORPO AC/BC	M	57,436	0,000	0,00	0,000
200369	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTEAC/BC	M3	911,547	260,700	0,00	260,700
200613	MISTURA BETUMINOSA EM BETONEIRA AC/BC	M3	548,592	0,000	0,00	0,000
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	M3	230,569	113,448	0,00	113,448
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	1.060,844	969,100	0,00	969,100
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	3.540,301	39,270	0,00	39,270
810401	COMBATE A EXSUDAÇÃO COM AREIA	M2	48.060,000	0,000	0,00	0,000
810900	CORRECAO DEFEITOS C/ MISTURA BETUMINOSA	M3	551,451	211,602	0,00	211,602
810912	CORRECAO DEFEITOS FRESAGEM DESCONTINUA	M3	576,720	0,000	0,00	0,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	925.510,100	207.914,100	0,00	207.914,100
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	36.913,800	16.100,200	0,00	16.100,200
830201	LIMPEZA DE BUEIROS	M3	33.668,940	12.572,976	0,00	12.572,976
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	6.655,557	3.143,244	0,00	3.143,244
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	126,162	65,194	0,00	65,194
891000	CAPINA MANUAL	M2	167.992,890	103.957,050	0,00	103.957,050
8,0 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - 4º TA						
876	TRANSPORTE CAP 50/60 P/CBUQ	T	10.169,964	0,000	0,00	0,000
42608	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO - TAPA	M3	887,527	228,230	0,00	228,230

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

48550	TRANSPORTE DE RR-1C P/ PINTURA DE LIGAÇÃO -	M3	887,527	228,230	0,00	228,230
60154	AQUISIÇÃO DE RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	117.295,160	0,000	0,00	0,000
60168	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	M3	147,841	145,918	0,00	145,918
60209	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RM-1C	M3	548,592	0,000	0,00	0,000
60216	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RM-1C	M3	548,592	0,000	0,00	0,000
60694	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ	M3	911,547	260,700	0,00	260,700
150051	AQUISIÇÃO DE CAP-50/70 PARA CBUQ	T	10.169,964	0,000	0,00	0,000
200140	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	M3	147,841	145,918	0,00	145,918
200149	TRANSPORTE DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	117.295,160	0,000	0,00	0,000
200250	TRANSPORTE CAP 50/70 P/MBUQ	M3	911,547	260,700	0,00	260,700
9,0 - OUTROS SERVIÇOS - 4º TA						
47751	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	0,500	0,000	0,00	0,000
49408	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	71,100	7,500	0,00	7,500
49644	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO E ACAMPAMENTO	M2	0,915	0,000	0,00	0,000
50934	INSTALAÇÃO DE USINA DE ASFALTO A QUENTE COM	UN	1,000	0,000	0,00	0,000

CONTRATO: 13 00446/2018 assinado em 28/06/2018, publicado no DOU em 29/06/2018, com Ordem de início em 28/06/2018.

PROCESSO: 50613.500555/2017-73.

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos Serviços de Manutenção P.A.T.O. (Conservação/Recuperação) rodoviária nas Rodovias BR-104/PB e BR-230/PB; Trecho:Div. RN/PB – Div. PB/PE e Cabedelo – Div. PB/CE; Segmento: Km 0,0 – Km 198,8 e Km 0,0 – Km 3,2; Extensão: 216,60Km

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO: BR-104/PB PNV Inicial: 104BPB0210 – DIV RN/PB – ACESSO NOVA FLORESTA e PNV Final: 104BPB0325 – ENTR PB-196 (P/RIACHO DE SANTO ANT¿IO) – DIV PB/PE, Município(s): CUITE, NOVA FLORESTA, QUEIMADAS, SAO SEBASTIAO DE LAGOA DE ROCA, ESPERANCA. BR-230/PB: PNV Inicial: 230BPB9010 – ENTR BR-230 – CAMPINA GRANDE (ACESSO OESTE e PNV Final: 230BPB9010 – ENTR BR-230 – CAMPINA GRANDE (ACESSO OESTE).

EXTENSÃO TOTAL: 202,00 km.

PRAZO CONTRATUAL: 1.825dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 28/06/2018 a 24/09/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022..

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 16.750.000,22 (Quarenta e três milhões, novecentos e noventa e sete mil, trezentos e sete reais e dezesseis centavos); Total Termos Aditivos: R$ 25.047.909,35 (Quatorze mil, novecentos e quinze reais e vinte centavos)

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária PATO da BR-104/PB e BR230/PB Acesso Oeste, Campina Grande.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Contratada	Quantidade Acumulada	Quantidade Subtraída até 28/10/2021	Quantidade Supervisionada
1,0 - I - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO/MELHORAMENTOS						
32209	RECOMP. PARC. CERCA MOURÃO CONC. SEÇÃO	M	17.361,000	17.235,100	17.235,100	0,000
33078	DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVO DE CONCRETO ARMADO	M3	1,957	1,957	1,957	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	1.720,000	1.719,040	1.719,040	0,000
39577	ENTRADA D¿AGUA EDA 01 AC/BC	UND	7,000	5,000	5,000	0,000
40084	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 AC/BC	M	3.876,000	3.784,280	3.784,280	0,000
40450	REC.TOT.CERCA MOURÃO CONC.SEÇ QUAD.AC/BC	M	17.361,000	15.869,900	15.869,900	0,000
46062	DESCIDA DAGUA TIPO RAP.CALHA CONC. DAR 01	M	76,000	36,000	36,000	0,000
47786	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM	M3	650,280	0,000	0,000	0,000
49086	TRANSPORTE COMERCIAL C/BASC. 10M3 ROD. NÃO	TKM	296.308,230	100.789,739	100.789,739	0,000
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	UND	6,000	6,000	6,000	0,000
51050	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO II DE	UN	12,000	0,000	0,000	0,000
101141	CORPO BSTC D=0,80M AC/BC/PC	M	35,000	35,000	35,000	0,000
120078	BRITA PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO BC	M3	215,010	205,976	205,976	0,000
120079	CONCRETO DE CIMENTO(CONFEC.LANÇA) AC/BC	M3	540,810	537,509	537,509	0,000
120082	RECOMP. DE GUARDA CORPO AC/BC	M	64,480	44,000	44,000	0,000
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	8.402,410	8.402,404	8.402,404	0,000
131174	REATERRO APILOADO	M3	3.250,300	3.243,254	3.243,254	0,000
131403	ENTRADA D'AGUA - EDA 02 AC/BC	UN	32,000	31,000	31,000	0,000
200369	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTEAC/BC	M3	3.742,690	2.960,774	2.960,774	0,000
200600	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MBUQ	M3	989,320	989,140	989,140	0,000
200998	CONCR ESTR FCK=25MPA C.RAZ.USO GER CONF.LANÇ	M3	15,570	2,227	2,227	0,000
211000	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	45,000	0,000	0,000	0,000
230000	IMPRIMAÇÃO	M2	2.488,000	0,000	0,000	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	261.595,800	4.022,000	4.022,000	0,000
251199	MICRO-REVESTIMENTO FRIO - MICROFLEX 2,0CM BC	M2	127.400,000	0,000	0,000	0,000
252004	REC. REV.COM MISTURA BETUMINOSA A QUENTE	M3	981,640	201,100	201,100	0,000
254051	CBUQ - CAPA DE ROLAMENTO AC/BC	T	15.482,760	19,500	19,500	0,000
254054	CBUQ - BINDER AC/BC	T	12.050,400	0,000	0,000	0,000
299011	FRESAGEM CONTÍNUA DO REVEST. BETUMINOSO	M3	4.473,000	0,000	0,000	0,000
322020	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	225,000	225,000	225,000	0,000
334012	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:6 AC	M3	540,810	537,509	537,509	0,000
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	1.177,410	1.088,904	1.088,904	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	8.060,000	8.011,000	8.011,000	0,000
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	3.250,300	3.249,254	3.249,254	0,000
410075	VALETA PROT.DE ATERRO C/REVEST.CONCR.VPA 04	M	400,000	118,000	118,000	0,000
490027	SARJETA TRIANG. DE CONCRETO-STC 01 AC/BC	M	4.170,000	3.983,100	3.983,100	0,000
499282	DEMOLIÇÃO DISPOSITIVO CONCRETO SIMPLES	M3	0,753	0,000	0,000	0,000
510000	ENLEIVAMENTO	M2	1.043,000	0,000	0,000	0,000
530243	Remendo Profundo c/Dem. Mec. e Serra	M3	258,640	257,470	257,470	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

810302	SELAGEM DE TRINCA AC	L	6.064,800	4.802,000	4.802,000	0,000
820008	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO	M3	2.166,000	1.680,000	1.680,000	0,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	2.321.124,760	2.159.077,520	2.159.077,520	0,000
830101	LIMPEZA DE VALETA DE CORTE	M	87.200,000	87.151,390	87.151,390	0,000
830102	LIMPEZA DE VALA DE DRENAGEM	M	84.490,000	84.089,300	84.089,300	0,000
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	180.863,140	156.751,540	156.751,540	0,000
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	2.862,595	2.862,177	2.862,177	0,000
840200	CAIAÇÃO	M2	1.587.052,690	1.017.032,367	1.017.032,367	0,000
841404	RECOMP.TOTAL CERCA COM MOURÃO DE MADEIRA	M	17.649,000	15.402,061	15.402,061	0,000
850000	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	M3	3.006,445	3.006,270	3.006,270	0,000
851000	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM SOLO	M3	866,400	865,560	865,560	0,000
851001	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM ROCHA	M3	866,400	664,805	664,805	0,000
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	M3	866,400	866,000	866,000	0,000
890000	ROÇADA MANUAL	HA	480,580	479,999	479,999	0,000
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	723,740	564,842	564,842	0,000
890101	CORTE E LIMPEZA DE AREAS GRAMADAS	M2	196.000,000	189.820,000	189.820,000	0,000
891000	CAPINA MANUAL	M2	2.007.200,000	2.006.142,600	2.006.142,600	0,000
900197	TRANSP. COMERCIAL BASC. 10M3 EM ROD.PAV.	TKM	1.698.041,900	474.042,756	474.042,756	0,000
900200	TRANSPORTE LOCAL BASC. 5M3 RODOV. PAV.	TKM	903.359,230	212.909,930	212.909,930	0,000
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	TKM	520.554,110	411.012,864	411.012,864	0,000
900206	TRANSPORTE LOCAL C/BASC. 10M3 ROD. PAV.	TKM	1.565.678,090	1.096,535	1.096,535	0,000
900241	TRANSPORTE LOCAL C/CARROC 4T RODOV. PAV.	TKM	137.241,990	122.662,964	122.662,964	0,000
900290	TRANSPORTE COMERCIAL C/CARROC RODOV. PAV		TKM	26.884,416	26.884,416	0,000
910200	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL BETUMINOSO		TKM	0,000	0,000	0,000
920270	TRANSP.LOCAL ÁGUA C/CAM.TANQUE ROD.PAV		TKM	42.023,684	42.023,684	0,000
1314869	BOCA BTTC D=1,00M NORMAL AC/BC/PC		UND	1,000	1,000	0,000
1315140	CONFECÇÃO E LANÇAMENTO DE CONCRETO MAGRO		M3	0,816	0,816	0,000
1530155	FORN. IMPL.PLACA SINAL. SEMI REFLET.		M2	0,000	0,000	0,000
8110902	CORREÇÃO DE DEFEITOS P/FRESAGEM DESCONT.		M3	57,000	57,000	0,000
2,0 - II -	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO					
48919	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 CBUQ		T	1,073	1,073	0,00
50083	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO		T	162,339	162,339	0,00
50084	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA BURACO		T	268,169	268,169	0,00
50085	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - CORREÇÃO		T	31,371	31,371	0,00
50086	AQUISIÇÃO DE RR-1C - PINTURA LIGAÇÃO/CORREÇÃO		T	23,275	23,275	0,00
50088	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO		T	162,339	162,339	0,00
50089	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA		T	268,169	268,169	0,00
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ		T	1,073	1,073	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

50091	TRANSPORTE DE RR-1C - PINTURA DE		T	23,275	23,275	0,00
50092	TRANSPORTE DE RC-1C-E - MICRO-REVESTIMENTO À		T	0,000	0,000	0,00
50093	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E - MICRO-REVESTIMENTO À		T	0,000	0,000	0,00
60361	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO		T	0,000	0,000	0,00
60364	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO		T	1,365	1,365	0,00
60393	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ SELAGEM DE TRINCA		T	4,802	4,802	0,00
61016	TRANSPORTE DE CAP-50/70 P/ CORREÇÃO DE		T	31,371	31,371	0,00
200172	TRANSPORTE DE RR-1C P/SELAGEM DE TRINCA		T	4,802	4,802	0,00
200212	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO		T	1,365	1,365	0,00
301875	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO		T	0,000	0,000	0,00
3,0 - V - OUTROS SERVIÇOS						
46303	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E		UND	0,500	0,500	0,00
60279	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA - CANTEIRO E ACAMP.		M2	173,993	173,993	0,00
4,0 - I - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO/MELHORAMENTOS PARA NOVA ETAPA						
32209	RECOMP. PARC. CERCA MOURÃO CONC. SEÇÃO		M	0,000	0,000	0,00
33078	DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVO DE CONCRETO ARMADO		M3	0,000	0,000	0,00
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	860,000	331,178	331,178	0,00
39577	ENTRADA D¿AGUA EDA 01 AC/BC	UND	3,500	3,000	3,000	0,00
40084	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 AC/BC	M	1.938,000	282,200	282,200	0,00
40450	REC.TOT.CERCA MOURÃO CONC.SEÇ QUAD.AC/BC	M	8.680,500	299,000	299,000	0,00
46062	DESCIDA DAGUA TIPO RAP.CALHA CONC. DAR 01	M	38,000	38,000	38,000	0,00
47786	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM	M3	325,140	20,000	20,000	0,00
49086	TRANSPORTE COMERCIAL C/BASC. 10M3 ROD. NÃO	TKM	148.154,115	18.175,676	18.175,676	0,00
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	UND	3,000	0,000	0,000	0,00
51050	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO II DE	UN	6,000	0,000	0,000	0,00
101141	CORPO BSTC D=0,80M AC/BC/PC	M	17,500	0,000	0,000	0,00
120078	BRITA PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO BC	M3	107,505	3,232	3,232	0,00
120079	CONCRETO DE CIMENTO(CONFEC.LANÇA) AC/BC	M3	270,405	117,182	117,182	0,00
120082	RECOMP. DE GUARDA CORPO AC/BC	M	32,240	4,600	4,600	0,00
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	4.201,205	4.196,996	4.196,996	0,00
131174	REATERRO APILOADO	M3	1.625,150	703,092	703,092	0,00
131403	ENTRADA D'ÁGUA - EDA 02 AC/BC	UN	16,000	0,000	0,000	0,00
200369	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTEAC/BC	M3	1.871,345	474,186	474,186	0,00
200600	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MBUQ	M3	494,660	138,000	138,000	0,00
200998	CONCR ESTR FCK=25MPA C.RAZ.USO GER CONF.LANÇ	M3	7,785	0,000	0,000	0,00
211000	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	22,500	0,000	0,000	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

230000	IMPRIMAÇÃO	M2	1.244,000	0,000	0,000	0,00
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	130.797,900	15.232,000	15.232,000	0,00
251199	MICRO-REVESTIMENTO FRIO - MICROFLEX 2,0CM BC	M2	63.700,000	0,000	0,000	0,00
252004	REC. REV.COM MISTURA BETUMINOSA A QUENTE	M3	490,820	0,000	0,000	0,00
254051	CBUQ - CAPA DE ROLAMENTO AC/BC	T	7.741,380	2.193,408	2.193,408	0,00
254054	CBUQ - BINDER AC/BC	T	6.025,200	0,000	0,000	0,00
299011	FRESAGEM CONTINUA DO REVEST. BETUMINOSO	M3	2.236,500	0,000	0,000	0,00
322020	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	112,500	0,000	0,000	0,00
334012	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:6 AC	M3	270,405	117,182	117,182	0,00
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	588,705	234,364	234,364	0,00
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	4.030,000	3.967,000	3.967,000	0,00
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	1.625,150	703,092	703,092	0,00
410075	VALETA PROT.DE ATERRO C/REVEST.CONCR.VPA 04	M	200,000	182,000	182,000	0,00
490027	SARJETA TRIANG. DE CONCRETO-STC 01 AC/BC	M	2.085,000	0,000	0,000	0,00
499282	DEMOLIÇÃO DISPOSITIVO CONCRETO SIMPLES	M3	0,377	0,000	0,000	0,00
510000	ENLEIVAMENTO	M2	521,500	521,000	521,000	0,00
530243	Remendo Profundo c/Dem. Mec. e Serra	M3	129,320	25,040	25,040	0,00
810302	SELAGEM DE TRINCA AC	L	3.032,400	610,000	610,000	0,00
820008	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO	M3	1.083,000	0,000	0,000	0,00
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	1.160.562,380	933.426,820	933.426,820	0,00
830101	LIMPEZA DE VALETA DE CORTE	M	43.600,000	19.222,000	19.222,000	0,00
830102	LIMPEZA DE VALA DE DRENAGEM	M	0,000	0,000	0,000	0,00
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	90.431,570	70.183,170	70.183,170	0,00
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	1.431,298	1.431,174	1.431,174	0,00
840200	CAIAÇÃO	M2	793.526,345	387.267,129	387.267,129	0,00
841404	RECOMP.TOTAL CERCA COM MOURÃO DE MADEIRA	M	8.824,500	0,000	0,000	0,00
850000	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	M3	1.503,223	512,100	512,100	0,00
851000	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM SOLO	M3	433,200	168,000	168,000	0,00
851001	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM ROCHA	M3	433,200	13,000	13,000	0,00
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	M3	433,200	0,000	0,000	0,00
890000	ROÇADA MANUAL	HA	240,290	202,321	202,321	0,00
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	361,870	292,041	292,041	0,00
890101	CORTE E LIMPEZA DE AREAS GRAMADAS	M2	98.000,000	25.080,000	25.080,000	0,00
891000	CAPINA MANUAL	M2	1.003.598,955	825.813,060	825.813,060	0,00
900197	TRANSP. COMERCIAL BASC. 10M3 EM ROD.PAV.	TKM	849.020,950	166.077,519	166.077,519	0,00
900200	TRANSPORTE LOCAL BASC. 5M3 RODOV. PAV.	TKM	451.679,615	172.329,988	172.329,988	0,00
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	TKM	260.277,055	53.544,597	53.544,597	0,00
900206	TRANSPORTE LOCAL C/BASC. 10M3 ROD. PAV.	TKM	782.839,045	234.694,870	234.694,870	0,00
900241	TRANSPORTE LOCAL C/CARROC 4T RODOV. PAV.	TKM	68.620,995	12.138,367	12.138,367	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

900290	TRANSPORTE COMERCIAL C/CARROC RODOV. PAV	TKM	17.087,615	3.437,512	3.437,512	0,00
910200	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL BETUMINOSO	TKM	13.969,865	0,000	0,000	0,00
920270	TRANSP.LOCAL ÁGUA C/CAM.TANQUE ROD.PAV	TKM	26.639,280	16.964,235	16.964,235	0,00
1314869	BOCA BTTC D=1,00M NORMAL AC/BC/PC	UND	0,500	0,000	0,000	0,00
1315140	CONFECÇÃO E LANÇAMENTO DE CONCRETO MAGRO	M3	2,770	0,000	0,000	0,00
1530155	FORN. IMPL.PLACA SINAL. SEMI REFLET.	M2	7,435	0,000	0,000	0,00
8110902	CORREÇÃO DE DEFEITOS P/FRESAGEM DESCONT.	M3	1.028,160	913,920	913,920	0,00
5,0 - II - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETU PARA NOVA ETAPA						
48919	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 CBUQ	T	727,035	120,637	120,637	0,000
50083	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO	T	81,200	22,309	22,309	0,000
50084	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA BURACO	T	134,160	50,640	50,640	0,000
50085	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - CORREÇÃO	T	76,565	0,000	0,000	0,000
50086	AQUISIÇÃO DE RR-1C - PINTURA LIGAÇÃO/CORREÇÃO	T	63,155	9,665	9,665	0,000
50088	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO	T	81,200	22,309	22,309	0,000
50089	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA	T	134,160	50,640	50,640	0,000
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	T	727,035	120,637	120,637	0,000
50091	TRANSPORTE DE RR-1C - PINTURA DE	T	63,155	9,665	9,665	0,000
50092	TRANSPORTE DE RC-1C-E - MICRO-REVESTIMENTO À	T	248,430	0,000	0,000	0,000
50093	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E - MICRO-REVESTIMENTO À	T	248,430	0,000	0,000	0,000
60361	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO	T	1,495	0,000	0,000	0,000
60364	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO	T	0,685	0,132	0,132	0,000
60393	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ SELAGEM DE TRINCA	T	3,030	0,610	0,610	0,000
61016	TRANSPORTE DE CAP-50/70 P/ CORREÇÃO DE	T	76,565	0,000	0,000	0,000
200172	TRANSPORTE DE RR-1C P/SELAGEM DE TRINCA	T	3,030	0,610	0,610	0,000
200212	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	T	0,685	0,132	0,132	0,000
301875	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	T	1,495	0,000	0,000	0,000
6,0 - V - OUTROS SERVIÇOS PARA NOVA ETAPA						
46303	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E	UND	0,500	0,000	0,000	0,000
60279	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA - CANTEIRO E ACAMP.	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
830102	LIMPEZA DE VALA DE DRENAGEM	M	42.245,000	19.181,000	19.181,000	0,000
7,0 - I - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO/MELHORAMENTOS PARA NOVA ETAPA - 4º TA						
32209	RECOMP. PARC. CERCA MOURÃO CONC. SEÇÃO	M	8.680,500	3.188,000	3.188,000	0,000
33078	DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVO DE CONCRETO ARMADO	M3	0,979	0,000	0,000	0,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	860,000	779,922	261,329	518,593

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

39577	ENTRADA D¿ÁGUA EDA 01 AC/BC	UND	3,500	2,000	0,000	2,000
40084	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 AC/BC	M	1.938,000	69,100	57,100	12,000
40450	REC.TOT.CERCA MOURÃO CONC.SEÇ QUAD.AC/BC	M	8.680,500	1.075,000	1.075,000	0,000
46062	DESCIDA DAGUA TIPO RAP.CALHA CONC. DAR 01	M	38,000	11,000	0,000	11,000
47786	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM	M3	325,140	0,000	0,000	0,000
49086	TRANSPORTE COMERCIAL C/BASC. 10M3 ROD. NÃO	TKM	148.154,115	20.105,939	13.033,783	7.072,156
49322	CONE PLASTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	UND	3,000	0,000	0,000	0,000
51050	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO II DE	UN	6,000	0,000	0,000	0,000
101141	CORPO BSTC D=0,80M AC/BC/PC	M	17,500	0,000	0,000	0,000
120078	BRITA PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO BC	M3	107,505	92,765	92,765	0,000
120079	CONCRETO DE CIMENTO(CONFEC.LANÇA) AC/BC	M3	270,405	27,720	27,720	0,000
120082	RECOMP. DE GUARDA CORPO AC/BC	M	32,240	0,000	0,000	0,000
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	5.248,506	5.198,976	3.864,440	1.334,536
131174	REATERRO APILOADO	M3	1.625,150	55,440	55,440	0,000
131403	ENTRADA D'ÁGUA - EDA 02 AC/BC	UN	16,000	0,000	0,000	0,000
200369	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTEAC/BC	M3	1.871,345	817,199	298,606	518,593
200600	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MBUQ	M3	494,660	14,084	14,084	0,000
200998	CONCR ESTR FCK=25MPA C.RAZ.USO GER CONF.LANÇ	M3	7,785	0,000	0,000	0,000
211000	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	22,500	0,000	0,000	0,000
230000	IMPRIMAÇÃO	M2	1.244,000	178,100	178,100	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	130.797,900	339,470	339,470	0,000
251199	MICRO-REVESTIMENTO FRIO - MICROFLEX 2,0CM BC	M2	63.700,000	0,000	0,000	0,000
252004	REC. REV.COM MISTURA BETUMINOSA A QUENTE	M3	490,820	0,000	0,000	0,000
254051	CBUQ - CAPA DE ROLAMENTO AC/BC	T	7.741,380	0,000	0,000	0,000
254054	CBUQ - BINDER AC/BC	T	6.025,200	0,000	0,000	0,000
299011	FRESAGEM CONTÍNUA DO REVEST. BETUMINOSO	M3	2.236,500	0,000	0,000	0,000
322020	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	112,500	95,600	95,600	0,000
334012	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:6 AC	M3	270,405	0,000	0,000	0,000
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	588,705	0,000	0,000	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	4.030,000	3.898,000	2.662,000	1.236,000
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	1.625,150	34,000	34,000	0,000
410075	VALETA PROT.DE ATERRO C/REVEST.CONCR.VPA 04	M	200,000	0,000	0,000	0,000
490027	SARJETA TRIANG. DE CONCRETO-STC 01 AC/BC	M	2.085,000	0,000	0,000	0,000
499282	DEMOLIÇÃO DISPOSITIVO CONCRETO SIMPLES	M3	0,377	0,000	0,000	0,000
510000	ENLEIVAMENTO	M2	521,500	0,000	0,000	0,000
530243	Remendo Profundo c/Dem. Mec. e Serra	M3	129,320	0,000	0,000	0,000
810302	SELAGEM DE TRINCA AC	L	3.032,400	210,000	42,000	168,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

820008	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO	M3	1.083,000	0,000	0,000	0,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	1.160.562,380	1.045.585,720	394.604,860	650.980,860
830101	LIMPEZA DE VALETA DE CORTE	M	43.600,000	40.420,000	14.197,000	26.223,000
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	90.431,570	54.419,580	27.791,780	26.627,800
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	1.749,502	1.740,238	808,096	932,142
840200	CAIAÇÃO	M2	793.526,345	522.743,890	199.220,135	323.523,755
841404	RECOMP.TOTAL CERCA COM MOURÃO DE MADEIRA	M	8.824,500	375,000	375,000	0,000
850000	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	M3	1.503,223	975,961	825,961	150,000
851000	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM SOLO	M3	433,200	340,550	340,550	0,000
851001	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM ROCHA	M3	433,200	24,000	24,000	0,000
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	M3	433,200	10,000	10,000	0,000
890000	ROÇADA MANUAL	HA	240,290	239,760	87,408	152,352
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	361,870	361,440	131,112	230,328
890101	CORTE E LIMPEZA DE AREAS GRAMADAS	M2	98.000,000	0,000	0,000	0,000
891000	CAPINA MANUAL	M2	1.003.600,000	956.200,000	384.400,000	571.800,000
900197	TRANSP. COMERCIAL BASC. 10M3 EM ROD.PAV.	TKM	849.020,950	96.984,655	49.342,325	47.642,330
900200	TRANSPORTE LOCAL BASC. 5M3 RODOV. PAV.	TKM	451.679,615	22.220,562	22.192,448	28,114
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	TKM	260.277,055	134.886,717	53.516,694	81.370,023
900206	TRANSPORTE LOCAL C/BASC. 10M3 ROD. PAV.	TKM	782.839,045	0,000	0,000	0,000
900241	TRANSPORTE LOCAL C/CARROC 4T RODOV. PAV.	TKM	68.620,995	9.809,471	9.809,471	0,000
900290	TRANSPORTE COMERCIAL C/CARROC RODOV. PAV	TKM	17.087,615	2.867,224	2.262,049	605,175
910200	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL BETUMINOSO	TKM	13.969,865	0,000	0,000	0,000
920270	TRANSP.LOCAL ÁGUA C/CAM.TANQUE ROD.PAV	TKM	26.639,280	9.098,202	7.853,544	1.244,658
1314869	BOCA BTTC D=1,00M NORMAL AC/BC/PC	UND	0,500	0,000	0,000	0,000
1315140	CONFECÇÃO E LANÇAMENTO DE CONCRETO MAGRO	M3	2,770	0,000	0,000	0,000
1530155	FORN. IMPL.PLACA SINAL. SEMI REFLET.	M2	7,435	0,000	0,000	0,000
8110902	CORREÇÃO DE DEFEITOS P/FRESAGEM DESCONT.	M3	1.028,16	0,000	0,000	0,000
8,0 - II - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - 4º TA						
48919	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 CBUQ	T	727,035	0,000	0,000	0,000
50083	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO	T	81,200	11,019	0,000	11,019
50084	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA BURACO	T	134,160	90,994	34,181	56,813
50085	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - CORREÇÃO	T	76,565	0,008	0,008	0,000
50086	AQUISIÇÃO DE RR-1C - PINTURA LIGAÇÃO/CORREÇÃO	T	63,155	0,129	0,129	0,000
50088	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO	T	81,200	0,000	0,000	0,000
50089	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA	T	134,160	102,013	34,181	67,832

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	T	727,035	0,000	0,000	0,000
50091	TRANSPORTE DE RR-1C - PINTURA DE	T	63,155	0,129	0,129	0,000
50092	TRANSPORTE DE RC-1C-E - MICRO-REVESTIMENTO À	T	248,430	0,000	0,000	0,000
50093	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E - MICRO-REVESTIMENTO À	T	248,430	0,000	0,000	0,000
60361	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO	T	1,495	0,000	0,000	0,000
60364	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO	T	0,685	0,123	0,123	0,000
60393	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ SELAGEM DE TRINCA	T	3,030	0,000	0,000	0,000
61016	TRANSPORTE DE CAP-50/70 P/ CORREÇÃO DE	T	76,565	0,000	0,000	0,000
200172	TRANSPORTE DE RR-1C P/SELAGEM DE TRINCA	T	3,030	0,000	0,000	0,000
200212	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	T	0,685	0,123	0,123	0,000
301875	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	T	1,495	0,123	0,123	0,000
9,0 - V - OUTROS SERVIÇOS PARA NOVA ETAPA - 4º TA						
46303	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E	UND	0,500	0,000	0,000	0,000
60279	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA - CANTEIRO E ACAMP.	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
830102	LIMPEZA DE VALA DE DRENAGEM	M	42.245,000	28.192,000	10.202,000	17.990,000
10,0 - I - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO/MELHORAMENTOS PARA NOVA ETAPA - 6º TA						
32209	RECOMP. PARC. CERCA MOURÃO CONC. SEÇÃO	M	8.680,500	0,000	0,00	0,000
33078	DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVO DE CONCRETO ARMADO	M3	0,979	0,000	0,00	0,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	860,000	551,127	0,00	551,127
39577	ENTRADA D¿ÁGUA EDA 01 AC/BC	UND	3,500	0,000	0,00	0,000
40084	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 AC/BC	M	1.938,000	0,000	0,00	0,000
40450	REC.TOT.CERCA MOURÃO CONC.SEÇ QUAD.AC/BC	M	8.680,500	0,000	0,00	0,000
46062	DESCIDA DAGUA TIPO RAP.CALHA CONC. DAR 01	M	38,000	0,000	0,00	0,000
47786	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM	M3	325,140	0,000	0,00	0,000
49086	TRANSPORTE COMERCIAL C/BASC. 10M3 ROD. NÃO	TKM	148.154,115	7.424,188	0,00	7424,188
49322	CONE PLASTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	UND	3,000	0,000	0,00	0,000
51050	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO II DE	UN	6,000	0,000	0,00	0,000
101141	CORPO BSTC D=0,80M AC/BC/PC	M	17,500	0,000	0,00	0,000
120078	BRITA PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO BC	M3	107,505	0,000	0,00	0,000
120079	CONCRETO DE CIMENTO(CONFEC.LANÇA) AC/BC	M3	270,405	0,000	0,00	0,000
120082	RECOMP. DE GUARDA CORPO AC/BC	M	32,240	0,000	0,00	0,000
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	5.248,506	5.240,780	0,00	5240,780
131174	REATERRO APILOADO	M3	1.625,150	50,000	0,00	50,000
131403	ENTRADA D'ÁGUA - EDA 02 AC/BC	UN	16,000	0,000	0,00	0,000
200369	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTEAC/BC	M3	1.871,345	551,127	0,00	551,127

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

200600	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MBUQ	M3	494,660	0,000	0,00	0,000
200998	CONCR ESTR FCK=25MPA C.RAZ.USO GER CONF.LANÇ	M3	7,785	0,000	0,00	0,000
211000	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	22,500	0,000	0,00	0,000
230000	IMPRIMAÇÃO	M2	1.244,000	0,000	0,00	0,000
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	130.797,900	0,000	0,00	0,000
251199	MICRO-REVESTIMENTO FRIO - MICROFLEX 2,0CM BC	M2	63.700,000	0,000	0,00	0,000
252004	REC. REV.COM MISTURA BETUMINOSA A QUENTE	M3	490,820	0,000	0,00	0,000
254051	CBUQ - CAPA DE ROLAMENTO AC/BC	T	7.741,380	0,000	0,00	0,000
254054	CBUQ - BINDER AC/BC	T	6.025,200	0,000	0,00	0,000
299011	FRESAGEM CONTÍNUA DO REVEST. BETUMINOSO	M3	2.236,500	0,000	0,00	0,000
322020	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	112,500	0,000	0,00	0,000
334012	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:6 AC	M3	270,405	0,000	0,00	0,000
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	588,705	0,000	0,00	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	4.030,000	710,000	0,00	710,000
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	1.625,150	0,000	0,00	0,000
410075	VALETA PROT.DE ATERRO C/REVEST.CONCR.VPA 04	M	200,000	0,000	0,00	0,000
490027	SARJETA TRIANG. DE CONCRETO-STC 01 AC/BC	M	2.085,000	0,000	0,00	0,000
499282	DEMOLIÇÃO DISPOSITIVO CONCRETO SIMPLES	M3	0,377	0,000	0,00	0,000
510000	ENLEIVAMENTO	M2	521,500	0,000	0,00	0,000
530243	Remendo Profundo c/Dem. Mec. e Serra	M3	129,320	0,000	0,00	0,000
810302	SELAGEM DE TRINCA AC	L	3.032,400	84,000	0,00	84,000
820008	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO	M3	1.083,000	0,000	0,00	0,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	1.160.562,380	594.870,860	0,00	594870,860
830101	LIMPEZA DE VALETA DE CORTE	M	43.600,000	32.104,000	0,00	32104,000
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	90.431,570	35.678,600	0,00	35678,600
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	1.749,502	1.222,910	0,00	1222,910
840200	CAIAÇÃO	M2	793.526,345	282.551,443	0,00	282551,443
841404	RECOMP.TOTAL CERCA COM MOURÃO DE MADEIRA	M	8.824,500	0,000	0,00	0,000
850000	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	M3	1.503,223	150,000	0,00	150,000
851000	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM SOLO	M3	433,200	400,000	0,00	400,000
851001	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM ROCHA	M3	433,200	55,000	0,00	55,000
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	M3	433,200	375,000	0,00	375,000
890000	ROÇADA MANUAL	HA	240,290	176,064	0,00	176,064
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	361,870	265,896	0,00	265,896
890101	CORTE E LIMPEZA DE AREAS GRAMADAS	M2	98.000,000	0,000	0,00	0,000
891000	CAPINA MANUAL	M2	1.003.600,000	567.400,000	0,00	567400,000
900197	TRANSP. COMERCIAL BASC. 10M3 EM ROD.PAV.	TKM	849.020,950	50.572,489	0,00	50572,489
900200	TRANSPORTE LOCAL BASC. 5M3 RODOV. PAV.	TKM	451.679,615	14,057	0,00	14,057
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA	TKM	260.277,055	86.629,786	0,00	86629,786

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

	REMENDOS					
900206	TRANSPORTE LOCAL C/BASC. 10M3 ROD. PAV.	TKM	782.839,045	0,000	0,00	0,000
900241	TRANSPORTE LOCAL C/CARROC 4T RODOV. PAV.	TKM	68.620,995	0,000	0,00	0,000
900290	TRANSPORTE COMERCIAL C/CARROC RODOV. PAV	TKM	17.087,615	642,928	0,00	642,928
910200	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL BETUMINOSO	TKM	13.969,865	0,000	0,00	0,000
920270	TRANSP.LOCAL ÁGUA C/CAM.TANQUE ROD.PAV	TKM	26.639,280	1.244,658	0,00	1244,658
1314869	BOCA BTTC D=1,00M NORMAL AC/BC/PC	UND	0,500	0,000	0,00	0,000
1315140	CONFECÇÃO E LANÇAMENTO DE CONCRETO MAGRO	M3	2,770	0,000	0,00	0,000
1530155	FORN. IMPL.PLACA SINAL. SEMI REFLET.	M2	7,435	0,000	0,00	0,000
8110902	CORREÇÃO DE DEFEITOS P/FRESAGEM DESCONT.	M3	1.028,160	0,000	0,00	0,000
11,0 - II - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO PARA NOVA ETAPA - 6º TA						
48919	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 CBUQ	T	727,035	0,000	0,00	0,000
50083	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO	T	81,200	0,000	0,00	0,000
50084	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA BURACO	T	134,160	72,087	0,00	72,087
50085	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - CORREÇÃO	T	76,565	0,000	0,00	0,000
50086	AQUISIÇÃO DE RR-1C - PINTURA LIGAÇÃO/CORREÇÃO	T	63,155	0,000	0,00	0,000
50088	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO	T	81,200	0,000	0,00	0,000
50089	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA	T	134,160	72,087	0,00	72,087
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	T	727,035	0,000	0,00	0,000
50091	TRANSPORTE DE RR-1C - PINTURA DE	T	63,155	0,000	0,00	0,000
50092	TRANSPORTE DE RC-1C-E - MICRO-REVESTIMENTO À	T	248,430	0,000	0,00	0,000
50093	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E - MICRO-REVESTIMENTO À	T	248,430	0,000	0,00	0,000
60361	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO	T	1,495	0,000	0,00	0,000
60364	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO	T	0,685	0,000	0,00	0,000
60393	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ SELAGEM DE TRINCA	T	3,030	0,000	0,00	0,000
61016	TRANSPORTE DE CAP-50/70 P/ CORREÇÃO DE	T	76,565	0,000	0,00	0,000
200172	TRANSPORTE DE RR-1C P/SELAGEM DE TRINCA	T	3,030	0,000	0,00	0,000
200212	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	T	0,685	0,000	0,00	0,000
301875	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	T	1,495	0,000	0,00	0,000
12,0 - V - OUTROS SERVIÇOS PARA NOVA ETAPA						
46303	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E	UND	0,500	0,000	0,00	0,000
60279	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA - CANTEIRO E ACAMP.	M2	0,000	0,000	0,00	0,000
830102	LIMPEZA DE VALA DE DRENAGEM	M	42.245,000	24.497,000	0,00	24.497,000

CONTRATO: 13 00839/2019 assinado em 17/12/2019, publicado no DOU em 18/12/2019, com Ordem de início em 18/12/2019.
PROCESSO: 50613.000476/2019-29.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços de Manutenção(Conservação/Recuperação) Rodoviária referente ao P.A.T.O. nas rodovias BR-110/230/412/PB.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: BR-412/PB: PNV Inicial: 412BPB0010 - ENTR BR-230 (FARINHA) - ENTR PB-160 (BOA VISTA) e PNV Final: 412BPB0070 - ENTR PB-214 (SUMÉ) - ENTR BR-110, Município(s): POCINHOS, SERRA BRANCA, SUME, SAO JOAO DO CARIRI, BOA VISTA. BR-230/PB: PNV Inicial: 230BPB0225 - FIM DA DUPLICAÇÃO - ENTR BR-104(B) e PNV Final: 230BPB0295 - JUNCO DO SERIDÓ - ENTR PB-221 (SANTA LUZIA), Município(s): POCINHOS, SOLEDADE, CAMPINA GRANDE, JUAZEIRINHO, JUNCO DO SERIDO, SANTA LUZIA. BR-110/PB: PNV Inicial: 110BPB0330 - ENTR BR-412(A) - ENTR BR-412(B)/PB-242/264 (MONTEIRO) e PNV Final: 110BPB0350 - ENTR BR-412(B)/PB-242/264 (MONTEIRO) - DIV PB/PE, Município de Monteiro.

EXTENSÃO TOTAL: 292,70 km.

PRAZO CONTRATUAL: 1.185 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 17/12/2019 a 15/03/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022. VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 34.293.121,62 (Trinta e quatro milhões, duzentos e noventa e três mil, cento e vinte e um reais e sessenta e dois centavos); Total Termos Aditivos: R$ 1.249.844,55 (Um milhão, duzentos e quarenta e nove mil, oitocentos e quarenta e quatro reais e cinquenta e cinco centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária das BR-412/230/110/PB contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Contratada	Quantidade Acumulada	Quantidade Subtraída até 28/10/2021	Quantidade Supervisionada
1,0 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA						
344	DESCIDA D'AGUA TIPO RAPIDO DAR-01 AC/BC	M	27,000	27,000	27,000	0,000
1151	FRESAGEM CONT. DO REVEST. BETUMINOSO	M3	3.254,410	0,000	0,000	0,000
5539	RECOMPOSIÇÃO TOTAL CERCA C/MOURÃO DE	M	61.977,000	8.038,000	8.038,000	0,000
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	2.362,500	1.975,303	1.555,923	419,380
42234	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	289.138,360	34.567,190	10.766,200	23.800,990
45738	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1:4 AC	M3	552,550	170,914	170,914	0,000
46721	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR	M3	39,120	39,120	39,120	0,000
48947	ENLEIVAMENTO	M2	6.573,500	2.068,000	160,000	1.908,000
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	TKM	4.461.002,377	748.879,527	503.487,126	245.392,401
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS	M2	4.595,453	1.984,080	1.984,080	0,000
49321	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE	H	14.640,000	14.640,000	10.852,000	3.788,000
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	UND	1.277,200	1.277,000	1.020,000	257,000
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM	M3	552,550	253,819	253,819	0,000
49370	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE	M3	2.111,394	1.160,962	1.160,962	0,000
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	M3	27.950,200	23.033,095	14.868,114	8.164,981
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL	M3	4.390,500	4.388,990	4.388,990	0,000
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M2	663.135,061	662.495,737	413.696,287	248.799,450
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HA	518,673	502,769	310,140	192,629
49383	REMOÇÃO DE EMBORRACHADOS DE PNEUS EM	T	175,620	152,500	75,500	77,000
49384	REMOÇÃO DE SUCATAS DERRAMADAS EM	T	87,810	74,000	30,000	44,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

	RODOVIA					
49395	DISPOSITIVO DE CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO COM	UN	102,000	12,000	12,000	0,000
49396	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO I DE	UN	115,000	25,000	25,000	0,000
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ -	TKM	7.096.660,219	6.292.637,484	4.021.302,719	2.271.334,765
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T -	TKM	39.816,792	13.928,705	11.300,374	2.628,331
49681	REMOÇÃO DE ANIMAIS DE GRANDE PORTE MORTOS	T	34,083	30,500	25,000	5,500
49865	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM	M3	782,073	0,000	0,000	0,000
49868	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA BRITA	M	430,010	20,000	20,000	0,000
49925	MICRO REVESTIMENTO A FRIO COM EMULSÃO	M2	70.000,000	0,000	0,000	0,000
49926	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	100.945,994	1.010,750	1.010,750	0,000
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	T	9.951,648	19,200	19,200	0,000
49937	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 9 T -	TKM	1.705,364	0,000	0,000	0,000
50184	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA B - AREIA E BRITA	T	6.508,800	0,000	0,000	0,000
50315	RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA COM MOURÃO	M	59.149,000	20.355,000	20.355,000	0,000
50381	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO -	M2	9,501	0,000	0,000	0,000
50425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM	TKM	27.519,225	16.660,502	12.517,154	4.143,348
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T -	TKM	470.593,351	445.600,807	278.284,104	167.316,703
50619	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM	UND	30,000	30,000	6,000	24,000
50721	BASE OU SUB- BASE DE MACADAME HIDRÁULICO COM	M3	16,850	16,838	16,838	0,000
50800	BOCA BSTC D=0,80 M - ESCONSIDADE 0° - AC/BC -	UN	1,000	0,000	0,000	0,000
50803	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 01 - AC/BC	UN	2,000	2,000	2,000	0,000
50804	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 02 - AC/BC	UN	2,000	0,000	0,000	0,000
50805	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 02 -	M	10,000	10,000	10,000	0,000
50816	BOCA BTTC D=1,00 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E	UN	2,000	2,000	2,000	0,000
50876	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA	M2	7.531,513	6,000	6,000	0,000
51052	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE	UN	26,000	26,000	14,000	12,000
51053	PLACA DE ADVERTÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO DE	UN	54,000	49,000	27,000	22,000
51123	BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA	M3	592,306	17,250	17,250	0,000
51220	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA	M2	62,190	0,000	0,000	0,000
51231	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE	UN	3,000	0,000	0,000	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

	SUPORTE					
51353	BOCA DE LOBO SIMPLES - BLS 01 - AREIA E BRITA	UN	632,420	0,000	0,000	0,000
51467	CORREÇÃO DE DEFEITOS POR FRESAGEM	M3	2.019,630	1.918,854	921,596	997,258
51866	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL	M2	7.200,000	680,000	680,000	0,000
52036	REMOÇÃO DE TUBOS DE CONCRETO EM VALAS E	M	42,000	42,000	42,000	0,000
52239	DEMOLIÇÃO MECANICA DE CONSTRUÇÕES	M2	468,000	150,000	150,000	0,000
52306	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE	UND	3,000	0,000	0,000	0,000
52763	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE	UND	3,000	0,000	0,000	0,000
52818	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA E	M3	1.980,000	1.979,603	1.067,826	911,777
52843	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 03 - AREIA E BRITA	M	203,000	0,000	0,000	0,000
54724	SELAGEM DE TRINCAS MECANIZADA EM PAVIMENTO	M	25.000,000	2.000,000	0,000	2.000,000
85094	CORPO BSTC D=0,80M AC/BC/PC - CA-2	M	12,000	0,000	0,000	0,000
86554	CORPO BTTC D=1,00M CA4 - AREIA, BRITA E PEDRA DE	M	16,000	16,000	16,000	0,000
110288	ESCARTRAN MAT 1A CAT DMT 2500-3000M	M3	5.967,000	0,000	0,000	0,000
120082	RECOMP. DE GUARDA CORPO AC/BC	M	230,000	200,000	200,000	0,000
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	114.004,920	113.998,568	77.758,360	36.240,208
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	M3	257,030	257,030	257,030	0,000
151103	COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	72,000	0,000	0,000	0,000
200369	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTEAC/BC	M3	5.176,380	4.530,384	2.931,391	1.598,993
200600	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MBUQ	M3	2.417,880	2.159,167	1.161,909	997,258
211000	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	4.029,368	119,000	119,000	0,000
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	M3	1.584,000	1.583,676	854,254	729,422
220663	VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTES COM	M	65,000	0,000	0,000	0,000
228110	BASE DE MATERIAL FRESADO	M3	13.560,000	0,000	0,000	0,000
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	M3	1.474,750	40,800	40,800	0,000
292072	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR	M3	4.518,000	0,000	0,000	0,000
299010	FRESAGEM DESCONT. DO REVEST. BETUMINOSO	M3	604,800	0,000	0,000	0,000
314204	DEMOLIÇÃO CONCRETO SIMPLES	M3	33,638	15,478	15,478	0,000
314210	DEMOLIÇÃO CONCRETO ARMADO	M3	0,216	0,000	0,000	0,000
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	13.664,100	13.549,920	8.141,700	5.408,220
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	M3	14.708,684	11.466,065	8.768,054	2.698,011
500000	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	558,000	558,000	558,000	0,000
620019	FORN.COLOC.DE TACHA REFLETIVA BIDIRECION	UND	160,000	10,000	10,000	0,000
800205	TRANSPORTE DE AGUA	TKM	374.679,960	276.837,530	200.006,519	76.831,011
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	2.038.219,994	1.852.656,000	1.100.201,000	752.455,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	136.111,000	126.071,000	77.690,000	48.381,000
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M3	38.001,640	29.361,069	23.080,415	6.280,654
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	1.001,034	883,769	496,059	387,710
890101	CORTE E LIMPEZA DE AREAS GRAMADAS	M2	936.805,910	551.062,300	275.531,150	275.531,150
891000	CAPINA MANUAL	M2	2.813.992,110	2.436.813,000	1.464.409,000	972.404,000
1314341	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO	M3	310,390	14,960	14,960	0,000
2,0 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO						
42608	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO - TAPA	M3	4.780,380	4.238,106	2.821,468	1.416,638
47258	TRANSPORTE DE EMULSÃO RR-1C-E	M2	70.000,000	0,000	0,000	0,000
48549	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PMIST. MBUQ	M3	5.176,380	4.530,389	2.931,396	1.598,993
48550	TRANSPORTE DE RR-1C P/ PINTURA DE LIGAÇÃO -	M3	4.780,380	4.238,106	2.821,468	1.416,638
48919	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 CBUQ	T	16.460,448	19,200	19,200	0,000
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	T	16.460,448	19,200	19,200	0,000
52116	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO RC-1C-E PARA MICRO	M2	70.000,000	0,000	0,000	0,000
60161	AQUISIÇÃO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO	M2	94.345,994	112,250	112,250	0,000
60168	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	M3	1.980,000	1.979,599	1.067,822	911,777
60195	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO	M3	209.062,020	160,000	160,000	0,000
60694	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ	M3	5.176,380	4.530,389	2.931,396	1.598,993
200140	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	M3	1.980,000	1.979,599	1.067,822	911,777
200149	TRANSPORTE DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	209.062,020	160,000	160,000	0,000
800222	TRANSPORTE ASFALTO DILUÍDO CM-30(P/IMPR)	M2	94.345,994	112,250	112,250	0,000
3,0 - OUTROS SERVIÇOS						
47751	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,000	1,000	0,223	0,777
49408	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	100,000	60,570	40,990	19,580
49644	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO E ACAMPAMENTO	M2	134,000	134,000	134,000	0,000
50934	INSTALAÇÃO DE USINA DE ASFALTO A QUENTE COM	UN	1,000	0,000	0,000	0,000
4,0 - ESTORNO DE ISSQN ACORDÃO Nº 32/2008 TCU						
9999910	ESTORNO	R$	0,000	0,000	0,000	0,000
5,0 - ESTORNO REFERENTE A ENCARGOS SOCIAIS - MEDIDA PROVISÓRIA Nº 932/2020.						
55029	ESTORNO REF MEDIDA PROVISÓRIA Nº 932/2020	VB	0,000	0,000	0,00	0,000
6,0 - 4º TERMO ADITIVO DE REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO - RESOLUÇÃO/DNIT Nº 13, DE 02 DE JUNHO DE 2021						
46821	REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO DO	R$	1,000	1,000	0,00	1,000

CONTRATO: 13 00874/2020 assinado em 05/01/2021, publicado no DOU em 11/01/2021, com Ordem de início em 11/02/2021.

PROCESSO: 50613.001443/2020-30.

OBJETO DO CONTRATO: Contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de manutenção de 319 Obras de Arte Especiais localizadas nas rodovias BR-101/PB, BR-104/PB, BR110/PB, BR-230/PB, BR-361/PB, BR-405/PB, BR412/PB, BR-426/PB, BR-427/PB e BR-434/PB, no âmbito do PROARTE.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: BR-412/PB, BR-110/PB: PNV Inicial: 110BPB0330 - ENTR BR412(A) - ENTR BR-412(B)/PB-242/264 (MONTEIRO) e PNV Final: 110BPB0350 - ENTR BR-412(B)/PB242/264 (MONTEIRO) - DIV PB/PE. BR-230/PB: PNV Inicial: 230BPB0170 - ENTR PB-054 - ENTR PB-079 (P/JUAREZ TÁVORA) e PNV Final: 230BPB0295 - JUNCO DO SERIDÓ -

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

ENTR PB-221 (SANTA LUZIA). BR104/PB: PNV Inicial: 104BPB0225 - CUITÉ (RUA 25 DE JANEIRO) - ENTR PB-137 (JACÚ) e PNV Final: 104BPB0325 - ENTR PB-196 (P/RIACHO DE SANTO ANTÔNIO) - DIV PB/PE.

EXTENSÃO TOTAL: Extensão: 547,30 km.

PRAZO CONTRATUAL: 850 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 05/01/2021 a 04/05/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 4.090.000,00 (Quatro milhões e noventa mil reais).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: execução dos serviços de manutenção de 319 Obras de Arte Especiais localizadas nas rodovias BR-101/PB, BR-104/PB, BR-110/PB, BR-230/PB, BR-361/PB, BR-405/PB, BR412/PB, BR-426/PB, BR-427/PB e BR-434/PB, no âmbito do PROARTE.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUAT.
2 - FS3(70%) (6,6KMF; P.U. R$=77.023,64)-PISTA ROLAMENTO			
50500	CONCRETO PROJETADO FCK = 30 MPA VIA SECA APLICADO EM PISO, PAREDE E TETO	M3	6,000
50502	PINGADEIRA DE ELASTÔMERO PERFIL 40 X 40 MM COM ABA INCLINADA E FIXADA COM ADESIVO ESTRUTURAL E PINOS - FORNECIMENTO E	M	120,000
51114	PINTURA MANUAL COM NATA DE CIMENTO - 3 DEMÃOS	M2	1.108,800
52229	RECOMPOSIÇÃO DE DRENO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D = 100 MM E L = 50 CM EM OAE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM OAE	UN	22,000
52718	LIMPEZA EM SUPERFICIE DE CONCRETO COM JATEAMENTO D'ÁGUA SOB PRESSÃO	M2	1.108,800
55518	ADMINISTRAÇÃO LOCAL + MANUTENÇÃO DO CANTEIRO	UNID	0,02600
55794	PLATAFORMA DE TRABALHO EM AÇO TUBULAR APOIADA NO SOLO - ALTURA DE ATÉ 4 M - UTILIZAÇÃO DE 100 VEZES - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E	M3	1.080,000

CONTRATO: 13 00590/2021 assinado em 19/11/2021, publicado no DOU em 24/11/2021, com Ordem de início em 06/12/2021.

PROCESSO: 50613.000816/2021-36.

OBJETO DO CONTRATO: Execução da Obra de Recuperação Estrutural de Passarela de Concreto Armado com extensão total de 187,30m, implantada no km 144,0 da BR-230, distrito de Santa Terezinha pertencente ao município de Campina Grande/PB.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TrecK: BR-230/PB: PNV Inicial: 230BPB0215 - ENTR PB-100 (P/GALANTE) - ENTR BR-104(A)/408(B)/PB-095 (CAMPINA GRANDE) e PNV Final: 230BPB0215 - ENTR PB-100 (P/GALANTE) - ENTR BR-104(A)/408(B)/PB-095 (CAMPINA GRANDE).

EXTENSÃO TOTAL: 0,00 km.

PRAZO CONTRATUAL: 450 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 19/11/2021a 11/02/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 1.075.635,86 (Um Milhão, setenta e cinco mil, seiscentos e trinsta e cinco reais e oitenta e seis centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Recuperação Estrutural de Passarela de Concreto Armado com extensão total de 187,30m, implantada no km 144,0 da BR-230.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUAT.
1 – CANTEIRO DE OBRAS E ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
55432	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,000
2 – MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO			
47751	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	0,500
3.1 – RECUPERAÇÃO DE TREVESAS, CINTAS E PILARES			
52718	LIMPEZA EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM JATEAMENTO DÀGUA SOB PRESSÃO	M2	125,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

90509	CONCRETO PROJETADO VIA SECA FCK = 30 MPA APLICADO EM SUPERFÍCIES INCLINADAS E VERTICAIS	M3	7,999
205894	APLICAÇÃO DE INIBIDOR QUÍMICO DE CORROSÃO COM PRIMER DE ELEVADO TEOR DE ZINCO	M2	125,000
1600408	APICOAMENTO MANUAL DE CONCRETO	M2	125,000
3.2 – RECUPERAÇÃO DE LAJES			
49319	ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	463,000
50504	PLATAFORMA DE TRABALHO EM MADEIRA APOIADA NO SOLO - ALTURA DE ATÉ 6M - UTILIZAÇÃO DE 5 VEZES - CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M3	1.295,000
51493	PERFURAÇÃO EM CONCRETO COM MARTELETE ELÉTRICO - D = 12,5 MM	M	131,000
52679	CONCRETO PROJETADO FCK=30 MPA VIA SECA APLICADO NO TETO	M3	39,999
52718	LIMPEZA EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM JATEAMENTO DÀGUA SOB PRESSÃO	M2	578,995
54207	PERFURAÇÃO EM CONCRETO COM MARTELETE ELÉTRICO D = 10 MM	M	186,000
54625	DISPOSITIVO DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO TIPO TAPUME - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES	M2	462,760
55517	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO COM MARTELETE E CORTE OXIACETILENO	M3	0,050
205893	ANCORAGEM DE FERRAGEM COM RESINA EPOXÍDICA TIXOTRÓPICA	KG	19,000
205894	APLICAÇÃO DE INIBIDOR QUÍMICO DE CORROSÃO COM PRIMER DE ELEVADO TEOR DE ZINCO	M2	579,000
205899	COLOCAÇÃO DE TELA DE PROTEÇÃO EM ANDAIME	M2	727,800
1600408	APICOAMENTO MANUAL DE CONCRETO	M2	579,000
3.3 – EXECUÇÃO DE GUARDA-CORPO			
55517	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO COM MARTELETE E CORTE OXIACETILENO	M3	11,160
205890	EXECUÇÃO DE GUARDA-CORPO	M	380,000
3.4 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
50555	REMOÇÃO DE ENTULHOS EM CAÇAMBAS ESTACIONARIAS COM CAPACIDADE DE 5M3 E/OU TEMPO DE PERMANÊNCIA DE ATÉ 8 DIAS, INCLUSIVE RECEPÇÃO DOS RESÍDUOS	T	77,520
51114	PINTURA MANUAL COM NATA DE CIMENTO - 3 DEMÃOS	M2	658,268
51207	DEMOLIÇÃO CONTROLADA DE CONCRETO COM MARTELETE	M3	0,050
205891	DRENO DE PVC D=100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	15,000
205892	SEPARADOR METALICO GALVANIZADO DN4" PREENCHIDO COM ARGAMASSA NA ENTRADA DAS PASSARELAS	M	22,810
4 – SINALIZAÇÕES DE OBRAS			
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - UTILIZAÇÃO DE 5 VEZES	UND	20,000
50619	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M	UND	6,000
51052	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M	UN	2,000
51053	PLACA DE ADVERTÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, LADO 1,00 M	UN	20,000
51054	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO OU COM PLACA METÁLICA	H	4.296,000
51911	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO III DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO - UTILIZAÇÃO DE 10 VEZES	UND	3,000
5502177	FORNECIMENTO DE BANDEIRA PARA SINALIZAÇÃO - UTILIZAÇÃO DE 10 VEZES	UN	2,000

CONTRATO: 1300885/2019 assinado em 20/12/2019, publicado no DOU em 27/12/2019, com Ordem de início em 20/01/2020.

PROCESSO: 50613.001384/2019-66.

OBJETO DO CONTRATO: Sinalização horizontal, vertical e implantação de dispositivos de segurança nas rodovias sob jurisdição da SR/PB.

LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho – Rodovias Federais sob jurisdição da SR/PB: BR-110/PB, br104/PB, BR-230/PB, BR-101/PB, BR-434/PB, BR-427/PB, BR-361/PB, BR-116/PB, BR-412/PB, BR-426/PB e BR-405/PB.

EXTENSÃO TOTAL: 1.283.00 km.

PRAZO CONTRATUAL: 1.185 dias.

PERÍODO CONTRATUAL: de 20/12/2019 a 18/03/2023.

PERÍODO EXECUTADO: de 28/10/2021 a 31/12/2022.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 24.589.866,83 (Vinte e quatro milhões, quinhentos e oitenta e nove mil, oitocentos e sessenta e seis reais e oitenta e três centavos); Total Termos Aditivos: R$ 12.294.975,62 (Doze milhões, duzentos e noventa e quatro mil e novecentos e setenta e cinco reais e sessenta e dois centavos).

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Sinalização horizontal, vertical e implantação de dispositivos de segurança nas rodovias : BR-110/PB, br-104/PB, BR-230/PB, BR-101/PB, BR-434/PB, BR427/PB, BR-361/PB, BR-116/PB, BR-412/PB, , BR-426/PB E BR-405/PB.

PLANILHA DE QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUAT.
47 – CIRCUNSCRIÇÃO DA UNIDADE LOCAL DNIT EM PATOS			
49394	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM	UNID	2,000
51220	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESSURA DE 0,5 MM	M2	80.321,020
52158	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM FIBRA - PELÍCULA III + III	M2	3,600
620091	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	5,835
840001	RECOMPOSIÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	8.258,905
891000	CAPINA MANUAL	M2	1.231,760
48 –CIRCUNSCRIÇÃO DA UNIDADE LOCAL DO DNIT EM SANTA RITA			
20046	REMOÇÃO DE DEFENSA METÁLICA	M	404,000
49394	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM	UNID	18,000
51219	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESSURA DE 0,5 MM	M2	278,880
51220	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESSURA DE 0,5 MM	M2	95.897,790
52158	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM FIBRA - PELÍCULA III + III	M2	0,960
52834	PINTURA DE FAIXA - TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1,5 MM	M2	2.974,800
620091	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	3,450
840000	LIMPEZA DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	380,223
840001	RECOMPOSIÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	313,194
891000	CAPINA MANUAL	M2	10.081,585
1315115	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1,5 MM	M2	15,475
49 - CIRCUNSCRIÇÃO DA UNIDADE LOCAL DO DNIT EM CAMPINA GRANDE			
20046	REMOÇÃO DE DEFENSA METÁLICA	M	20,000
51219	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESSURA DE 0,5 MM	M2	49,920
51220	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESSURA DE 0,5 MM	M2	41.555,220
840001	RECOMPOSIÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	60,395
891000	CAPINA MANUAL	M2	455,000
50 - FORN. IMPL. PLACA EM FIBRA PELÍCULA III+III - UL PATOS			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.01.4	TKM	0,042
57 - PINTURA DE FAIXA TINTA BASE ACRIL EMUL ÁGUA ESP 0,5MM - UL PATOS			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.01.14	TKM	5,716
62 - FORN. IMPL. PLACA EM FIBRA PELÍCULA III+III - UL SANTA RITA			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.02.4	TKM	0,208
71 - PINTURA DE FAIXA TINTA BASE ACRIL EMUL ÁGUA ESP 0,5MM - UL SANTA RITA			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.02.16	TKM	7,272
73 - PINTURA DE FAIXA TERMOP POR ASPERSÃO ESP 1,5MM - UL SANTA RITA			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.02.18	TKM	1,744
74 - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS TERMOP POR ASPERSÃO ESP 1,5MM - UL SANTA RITA			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.02.19	TKM	0,470
75 - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS TINTA BASE ACRIL EMUL ÁGUA ESP 0,5MM - UL SANTA RITA			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.02.20	TKM	1,033
77 - FORN. IMPL. PLACA EM FIBRA PELÍCULA III+III - UL CAMPINA GRANDE			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.03.4	TKM	0,174
84 -PINTURA FAIXA TINTA BASE ACRIL EMUL ÁGUA ESP 0,5MM - UL CAMPINA GRANDE			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.03.14	TKM	7,382
86 - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS TERMOP POR ASPERSÃO ESP 1,5MM - UL CAMPINA GRANDE			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.03.16	TKM	0,136
87 - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS TINTA BASE ACRIL EMUL ÁGUA ESP 0,5MM - UL CAMPINA GRANDE			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - RODOVIA PAVIMENTADA - REF ITEM 01.03.17	TKM	0,030

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS	FORMAÇÃO	Nº RNP
GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF	Engenheiro Civil	070185979-2
ANTONIO BOSCO ALBUQUERQUE CAMILO	Engenheiro Civil	060183537-9
SÉRGIO BARRETTO ROCHA	Engenheiro Civil	050675748-0
DANIEL FERNANDES GOUVEIA	Engenheiro Civil	260707082-1

EQUIPE TÉCNICA DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 28/10/2021 a 31/12/2022:

EQUIPE TÉCNICA E DE COORDENAÇÃO		FORMAÇÃO	REGISTRO	PERÍODO DE TRABALHO	
				INÍCIO	FIM
COORDENADOR GERAL	HAMILTON HELIOTROPIO DE MATTOS	ENG. CIVIL	RNP: 2602703893	22/03/2022	31/12/2022
COORDENADOR GERAL	ARIOVALDO DOS SANTOS	ENG. CIVIL	RNP: 2203383208	28/10/2021	21/03/2022
ENGº SÊNIOR DE TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO	SÉRGIO TADEU DA SILVA	ENG. CIVIL	RNP: 2604987902	22/03/2022	31/12/2022
ENGº SÊNIOR DE TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO	ANTÔNIO COSME IAZZETTI D´ELIA	ENG. CIVIL	RNP: 2601896221	28/10/2021	21/03/2022
ENGº PLENO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS	DANIEL FERNANDES GOUVEIA	ENG. CIVIL	RNP: 2607070821	22/03/2022	31/12/2022
ENGº PLENO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS	ANTONIO BOSCO ALBUQUERQUE CAMILO	ENG. CIVIL	RNP: 0601835379	28/10/2021	21/03/2022
ENGENHEIRO SÊNIOR	JAMACY ANDRADE DA NÓBREGA JÚNIOR	ENG. CIVIL	RNP: 1613248377	28/10/2021	31/12/2022
ENGENHEIRO	FERNANDO FRANCISCO	ENG. CIVIL	RNP: 1800240155	28/10/2021	31/12/2022

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

SÊNIOR	GOMES FILHO				
ENGENHEIRO SÊNIOR	DANIEL CARLOS DOS SANTOS	ENG. CIVIL	RNP: 2708265075	28/10/2021	31/12/2022
ENGENHEIRA PLENA	SYLVIA SÁTYRO XAVIER TERTULIANO	ENG. FLORESTAL	RNP: 1601414439	28/10/2021	31/12/2022
ENGENHEIRO PLENO	IGO GOMES DE OLIVEIRA	ENG. CIVIL	RNP: 0201486571	28/10/2021	31/12/2022
ENGENHEIRO PLENO	FABRIZIO RIBEIRO MOREIRA	ENG. CIVIL	RNP: 1607675544	28/10/2021	31/12/2022
ENGENHEIRO JÚNIOR	LUCIANO DOS SANTOS BERNARDINO	ENG. CIVIL	RNP: 2020164698	28/10/2021	31/12/2022
ENGENHEIRO JÚNIOR	MAURICIO NUNES DE FIGUEIREDO SEGUNDO	ENG. CIVIL	RNP:10872002018	28/10/2021	31/12/2022

Sendo assim, considera-se que a empresa CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A. está apta à obtenção do ATESTADO PARCIAL DE SERVIÇOS EXECUTADOS, no que concerne ao Contrato 13 00593/2021, declaramos que os serviços foram executados conforme projetos, de acordo com as especificações contratuais e de acordo com as normas técnicas pertinentes, aceitos e aprovados pelo Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes – DNIT, conforme os pareceres de aprovação das respectivas medições.

Os serviços realizados no período de 28/10/2021 à 31/12/2022, que se estende da 1ª à 15ª medição parcial, perfazem o valor acumulado de R$ 4.027.885,98 (Quatro milhões, vinte e sete mil, oitocentos e oitenta e cinco reais e noventa e oito centavos) a Preços Iniciais e R$ 208.671,27 (Duzentos e oito mil, seiscentos e setenta e um reais, vinte e sete centavos) de Reajustamento, correspondentes a 12,31% do valor do contrato.

(Assinado eletronicamente)
Cacildo de Medeiros Brito Cavalcante
Superintendente Regional do DNIT do Estado da Paraíba

João Pessoa, na data da assinatura eletrônica.

Documento assinado eletronicamente por **Cacildo de Medeiros Brito Cavalcante**, **Superintendente Regional no Estado da Paraíba**, em 30/03/2023, às 10:14, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.dnit.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **14149072** e o código CRC **674DBBD6**.

Av. Coronel Estevão D Ávilla Lins, 392
CEP 58.085-010
João Pessoa/PB | (83) 3218-2050

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 189141/2023, emitida em 24/05/2023

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PB

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PB20220426238

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

INICIAL
EQUIPE à PB20210412218

1. Responsável Técnico

GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**
RNP: **0701859792**
Registro: **27237PB**

Empresa contratada: **CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A**
Registro : **0000334727-PB**

2. Dados do Contrato

Contratante: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT**
CPF/CNPJ: **04.892.707/0012-63**
RUA CORONEL ESTEVÃO D ÁVILA LINS
Nº: **392**
Complemento:
Bairro: **CRUZ DAS ARMAS**
Cidade: **JOÃO PESSOA**
UF: **PB**
CEP: **58085010**

Contrato: **0593/2021**
Celebrado em: **28/10/2021**
Valor: **R$ 28.499.999,73**
Tipo de contratante: **Pessoa Juridica de Direito Público**
Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

RODOVIA CONFORME RESUMO DO CONTRATO
Nº: **SN**
Complemento:
Bairro: **DIVERSOS**
Cidade: **JOÃO PESSOA**
UF: **PB**
CEP: **58000000**
Data de Início: **29/10/2021**
Previsão de término: **28/10/2024**
Coordenadas Geográficas: **0, 0**
Finalidade:
Código: **Não Especificado**
Proprietário: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT**
CPF/CNPJ: **04.892.707/0012-63**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
5 - COORDENAÇÃO		
17 - FISCALIZAÇÃO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1352 - RODOVIAS	1.095,00	d

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-PB, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

7. Entidade de Classe

SENGE-PB

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF - CPF: 051.437.436-56

_____, _____ de _____ de _____
Local data

DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT - CNPJ: 04.892.707/0012-63

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R$ 88,78** Registrada em: **03/02/2022** Valor pago: **R$ 88,78** Nosso Número: **3524809**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: http://crea-pb.sitac.com.br/publico/, com a chave: YZZ8z
Impresso em: 24/05/2023 às 11:32:19 por: adapt, ip: 200.25.56.72

sic.creapb.org.br creapb@creapb.org.br
Tel: (83) 3533 2525 Fax:

CREA-PB
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

Certidão nº 189141/2023
24/05/2023, 11:32
Chave de Impressão: ZWa0x
O documento neste ato registrado foi emitido em 24/05/2023 e contém 80 folhas

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-AC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

491290/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre - Crea-AC, o Acervo Técnico do profissional **GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF**
Registro: **25593AC** RNP: **0701859792**
Título profissional: ENGENHARIA CIVIL

Número da ART: **AC20230083995** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 02/05/2023 Baixada em: 04/05/2023
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: EQUIPE
Empresa contratada: **CONCREMAT ENG E TECNOLOGIA S/A**

Contratante: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT** CPF/CNPJ: **04.892.707/0035-50**
Endereço do contratante: RODOVIA BR-364 Nº: 4274
Complemento: Bairro: LOTEAMENTO SANTA HELENA
Cidade: RIO BRANCO UF: AC CEP: 69908768
Contrato: 00328/2021 Celebrado em: 08/07/2021
Valor do contrato: R$ 34.689.999,59 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RODOVIA BR-364 Nº: 4274
Complemento: Bairro: LOTEAMENTO SANTA HELENA
Cidade: RIO BRANCO UF: AC CEP: 69908768
Data de início: 01/10/2021 Conclusão efetiva: 21/08/2026
Finalidade:
Proprietário: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT CPF/CNPJ: 04.892.707/0035-50

Atividade Técnica: **23 - Supervisão** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #TOS_4.1.3 - DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA 60 - Fiscalização de obra 1785.00 dia;

Observações

Execução dos Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária (BR 364/AC / BR 317/AC / BR 307/AC), sob a Jurisdição da Superintendência Regional do DNIT no Estado no Estado do Acre, constantes no PPA, sob fundamento do art. 1º, inciso VIII da Lei nº 12.462, de 4 de agosto de 2011.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 25 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 491290/2023
07/07/2023, 12:22
D1wz0

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-ac.sitac.com.br/publico/, com a chave: D1wz0

DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES
ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

50018.000331/2020-81

DECLARAMOS, conforme solicitação da empresa **CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A**, estabelecida na Rua Joaquim Palhares, 40, 4º e 5º andares, Torre Sul, Cidade Nova, Rio de Janeiro - RJ, inscrita sob o CNPJ nº 33.146.648/0001-20, para fins de Acervo Técnico, e conforme informações constantes do Processo Administrativo nº 50018.000331/2020-81, que a mesma prestou serviços ao DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES (DNIT) inscrita no CNPJ/MF sob nº 04.892.707/0035-50, neste ato representado pelo Superintendente Regional do DNIT no Estado do Acre, Senhor(a) Carlos Henrique de Assis Moraes, nomeado pela portaria nº 496, de 16 de junho de 2019, publicada em 19 de junho de 2019, brasileiro, casado, portador da Carteira de Identidade nº 3***00, expedida pela Secretaria de Segurança Pública / AC, e CPF nº 705.***.362-**.

01 - CONTRATANTE: Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT).

02 - CONTRATADA: CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A.

03 - CONTRATO: 24 000328/2021.

04 - OBJETO:

Execução dos Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária, sob a Jurisdição da Superintendência Regional do DNIT no Estado no Estado do Acre, constantes no PPA, sob fundamento no art. 1º, inciso VIII, da Lei nº 12.462, de 4 de agosto de 2011, e conforme condições, quantidades, exigências e especificações estabelecidas neste Edital e seus anexos.

05 - VALOR DO CONTRATO:

VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: **R$ 34.689.999,59** (trinta e quatro milhões, seiscentos e oitenta e nove mil, novencentos e noventa e nove reais e cinquenta e nove centavos).

06 - PERÍODO DE EXECUÇÃO:

PRAZO CONTRATUAL: **1.825 dias (5 anos).**

PERÍODO CONTRATUAL: **de 23/08/2021 a 21/08/2026.**

PERÍODO EXECUTADO: **de 23/08/2021 a 31/07/2022, da 1ª a 12ª medição.**

O contrato encontra-se **ATIVO**.

07 - LOCAL DE EXECUÇÃO:

Jurisdição:	Superintendência Regional do DNIT no Estado do Acre
Rodovia:	BR-307/AC
Trecho:	Rodovia BR-307/AC; Trecho: ENTR AC-190/378 (MARECHAL TAUMATURGO) - DIV AC/AM;
Segmento:	Km 179,00 – Km 190,20, Ext.: 11,20km, Código PNV INICIAL: 307BAC0025/ Código PNV FINAL: 307BAC0028;

Jurisdição:	Superintendência Regional do DNIT no Estado do Acre
Rodovia:	BR-317/AC
Trecho:	Rodovia BR-317/AC; Trecho: DIV AM/AC - FRONTEIRA BRA/PER;
Segmento:	Km 0,00 – Km 407,50, Ext.: 407,50km, Código. PNV INICIAL: 317BAC0170 / Código. PNV FINAL: 317BAC0610;

Jurisdição:	Superintendência Regional do DNIT no Estado do Acre
Rodovia:	BR-364/AC
Trecho:	Rodovia BR-364/AC; Trecho: DIV. RO/AC - FRONTEIRA BRASIL/PERU (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA);
Segmento:	Km 0,00 – Km 752,50, Ext.: 752,50km, Código. PNV INICIAL: 364BAC1550 / Código. PNV FINAL: 364BAC1810;

Jurisdição:	Superintendência Regional do DNIT no Estado do Acre
Rodovia:	BR-364/AC
Trecho:	Rodovia BR-364/AC; Trecho: DIV. RO/AC - ENTR. AC-090 (FRONT. BRA/PERU) (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA).
Segmento:	Km 0,00 – Km 6,40, Ext.: 6,40km, Código. PNV INICIAL: 364AAC1005 / Código. PNV FINAL: 364AAC1005.

EXTENSÃO TOTAL: **1.177,80 Km.**

08 - PRINCIPAIS ATIVIDADES EXECUTADAS PELA SUPERVISORA:

- Atividades de supervisão e acompanhamento das obras e serviços integrantes das ações de manutenção, conservação, restauração, sinalização e segurança rodoviária, executadas pela Empresas envolvidas, seguindo as especificações técnicas do DNIT;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

- Supervisão e o Apoio à Fiscalização da Execução das Ações de Manutenção, englobando contratos e/ou instrumentos congêneres incluídos no Programa PROCREMA, PROARTE, PROFAS, conservação em rodovia pavimentada e não pavimentada, Programa BR Legal, restauração, eliminação de pontos críticos, pontos localizados, contratos de emergências, construção de passarelas e quaisquer outros contratos e programas que sejam afetos as ações de manutenção, conservação, restauração,sinalização e segurança rodoviária;
- Acompanhamento técnico, ambiental e controle de obras, supervisão de obras de reabilitação de OAEs, supervisão de obras de passarelas, de contenções, de obras geotécnicas, de obras em pontos críticos, pontos localizados, de emergência, serviços de consultoria especializada, inspeção extraordinária de emergência, realização de levantamentos, estudos, ensaios e também a análise, aceitação e elaboração de projetos;
- Quando à Supervisão ambiental, executa o acompanhamento das condicionantes ambientais constantes nos licenciamentos regularizados, monitorando junto às construtoras o cumprimento daquelas, e apresentando a situação ao cliente por meio de relatórios mensais. Realiza, também, o acompanhamento do impacto ambiental provocado pelo desenvolvimento da obra, pelas empresas executoras, realizando os devidos registros, propondo medidas mitigadoras ou até mesmo medidas corretivas, podendo repercutir na elaboração de registros de não conformidade, nos casos de não atendimento das inconformidades ambientais, sendo parte integrante dos relatórios mensais, até a regularização da situação pelas empresas responsáveis;
- Os serviços foram realizados PARCIALMENTE no período de 23/08/2021 a 31/07/2022 (12 medições parciais), de acordo com as Especificações e Normas Técnicas vigentes.

09 - ABRANGÊNCIA:

Os serviços de supervisão abrangeram:

- Execução dos serviços de consultoria rodoviária em geral;
- Elaboração de relatórios mensais e finais e de atividades;
- Elaboração de relatórios para a verificação da efetividade da gestão da qualidade técnica das obras;
- Apoio técnico à fiscalização do contrato, ao setor de projetos, ao setor de manutenção e às unidades locais que estão na abrangência do contrato;
- Acompanhamento técnico, ambiental e controle de obras através de inspeções periódicas;
- Levantamento e consolidação das informações e condições técnicas e operacionais das empresas contratadas;
- Acompanhar o andamento das obras do Fórum de Desempenho, bem como visualizar os trechos descobertos que necessitam de ação imediata e principalmente os que estão com execução deficitária em relação ao previsto;
- Avaliar a aderência do Plano Nacional de Manutenção Rodoviária (PNMR) com os contratos e/ou instrumentos congêneres e projetos em elaboração;
- Supervisão e apoio à fiscalização das obras e serviços de manutenção, conservação, restauração, reabilitação e de sinalização e segurança rodoviária;
- Supervisão e apoio à fiscalização de obras de passarelas, de contenções, geotécnicas, obras de pontos críticos e/ou localizados e/ou de emergência;
- Realização do controle tecnológico dos materiais e serviços executados pelas construtoras, com verificação e ateste da qualidade dos mesmos;
- Realização do controle geométrico dos serviços executados pelas construtoras, com verificação e ateste das quantidades dos mesmos;
- Elaboração de Check-List (padrão CGMRR), dos principais itens que guardam relação imediata com a qualidade dos produtos, ou serviços prestados pela construtora;
- Quando solicitado pela Superintendência Regional e a critério desta, verificação e avaliação da qualidade técnica dos demais contratos de manutenção, em conformidade com as respectivas especificações vigentes;
- Levantamento mensal do Índice de Condição da Manutenção (ICM / ICMNP) em toda a malha sobre a sua jurisdição;
- Elaboração e atualização de cadastramentos e inventários rodoviários;
- Realização de levantamentos, estudos e ensaios necessários à elaboração de projetos ou anteprojetos de obras rodoviárias de manutenção, conservação, restauração, reabilitação e de sinalização e segurança rodoviária;
- Execução de levantamentos para projeto e/ou anteprojeto para eliminação de ponto crítico, ponto localizado, emergências e passarelas, dentre outros;
- Elaboração de Planos de Trabalho e Orçamento - PATO destinados às obras e serviços de conservação rodoviária;
- Elaboração de projetos de obras rodoviárias de restauração, reabilitação e de sinalização e segurança rodoviária;
- Elaboração de Termo de Vistoria e Anteprojeto para obras emergenciais;
- Elaboração de projetos de obras de passarelas, de contenções, obras geotécnicas, obras de pontos críticos e/ou localizados e reabilitação de OAE;
- Realização de Inspeções extraordinárias em situações emergenciais;
- Apoio à fiscalização na análise e aceitação de projetos básico e executivo do RDC integrado;
- Execução de Sondagens para levantamento de quantidade e qualidade de jazidas conforme normativo;
- Apoiar a setorial de manutenção e restauração da superintendência regional na realização levantamentos e ensaios adicionais;
- Elaboração dos “As Built” das obras integrantes das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária.

10 - DESCRIÇÃO DOS PRICIPAIS PRODUTOS E SERVIÇOS DE OBRAS EXECUTADAS NO PERÍODO:

Produto 01 – Coordenação-Geral

A execução do contrato é regida por uma Coordenação-Geral encarregada da gestão integral das atividades.

A Coordenação-Geral do contrato administra os recursos materiais e humanos que se fazem necessários à boa execução dos serviços, sendo dotada de equipe de informática para o atendimento das necessidades de todas as atividades, bem como de equipe administrativa visando todo o suporte necessário. Fica a cargo da Coordenação-Geral a disponibilização de consultores especializados, demandados pela Superintendência nas especialidades afins, quando necessário.

Produto 02 – Acompanhamento Técnico, Ambiental e Controle das Obras

No âmbito deste produto, a supervisora promove um acompanhamento constante das obras e serviços integrantes das ações de manutenção, conservação, restauração, sinalização e segurança rodoviária. Esse acompanhamento abrange a qualidade executiva, a qualidade operacional e de equipamentos, a produtividade, o cumprimento dos prazos, a questão financeira dos contratos e demais questões que se fizerem necessárias para a condução adequada das ações em andamento.

A supervisora tem em mãos e à disposição da Superintendência, informações atualizadas sobre todos contratos e instrumentos congêneres abrangidos pelo Projeto Básico licitado. Para isso, elabora e atualiza constantemente controles, relatórios fotográficos, curvas S e cronogramas físicos e financeiros.

Sempre que demandada, a supervisora assessora a Superintendência nas tomadas de decisões, no relacionamento com órgãos públicos e privados, concessionárias de serviços públicos e entidades intervenientes, e emite pareceres técnicos conclusivos.

Acompanha e otimiza as ações do Plano Nacional de Manutenção Rodoviária - PNMR, verificando a aderência das contratações vigentes e também auxiliando a Superintendência Regional no planejamento de contratações futuras.

Também está incluído no escopo deste Produto a elaboração de Planos de Trabalho e Orçamento - PATO destinados à contratação de serviços de conservação rodoviária. Os PATOs são elaborados com base nas informações levantadas no âmbito do Produto 05.

Dentre as atividades deste produto, está prevista ainda a consolidação de informações geradas nos levantamentos do ICM (Produtos 08A e 08B) e o acompanhamento e controle do histórico de níveis de esforços e intervenções.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

Neste produto também se desenvolve a supervisão ambiental por meio de vistoria a todas as frentes de obras e a suas respectivas áreas de apoio (areais, caixas de empréstimo, pedreiras, jazidas, bota-fora, usinas de asfalto, canteiro de obras), verificando a existência de suas licenças ambientais vigentes junto ao órgão ambiental competente, registrando a mitigação dos impactos das obras, bem como a ocorrência de inconformidades ambientais e suas respectivas soluções realizadas ou necessárias.

A supervisora realiza a gestão ambiental e florestal da faixa de domínio para atendimento das atividades rotineiras de conservação, que incluem a poda e corte de árvores e arbustos. Também conhece os normativos ambientais, elabora estudos e providencia documentação técnica de modo a conseguir as licenças ambientais e cumprir as condicionantes estabelecidas, assim como fornecer apoio e assessoramento técnico à Superintendência Regional, à Coordenação-Geral de Manutenção e Restauração Rodoviária, às respectivas Unidades Locais e aos fiscais de contrato, nos assuntos ambientais relacionados às obras e serviços desenvolvidos no âmbito deste contrato.

Caso haja necessidade, os serviços aqui descritos deverão ser desenvolvidos em conjunto com os profissionais e recursos dos demais serviços integrantes deste contrato e vice-versa.

Produto 03 – Supervisão e Apoio à Fiscalização das Obras e Serviços do Programa CREMA

Quando demandada, a Supervisora disponibiliza equipe formada por profissionais especializados que acompanham "in loco" a execução de todas as obras integrantes das ações de manutenção rodoviária abrangidas pelos produtos 03A e 03B, sob a jurisdição da Superintendência Regional:

- **Produto 03B – Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras do Programa CREMA sem Intervenção na Base do Pavimento**

Os contratos de obras supervisionados, com prazo de execução para este tipo intervenção de 02 anos, têm como objetivo a recuperação do revestimento asfáltico da pista de Rolamento e/ou Acostamentos, das Ruas Laterais e/ou das Interseções.

A supervisora é responsável pela Supervisão e Apoio à Fiscalização das Obras do CREMA, com intervenção no Revestimento Asfáltico na Pista de Rolamento e/ou Acostamentos. Para execução deste tipo de atividade a empresa mobiliza, dentre outros, os profissionais, equipamentos e veículos de forma a cumprir todas as exigências especificadas em normas e/ou instruções vigentes, para este tipo de intervenção, prevista no Programa CREMA.

A Supervisora acompanhou "in loco" a execução de todas as obras integrantes das ações do Programa CREMA com intervenção no Revestimento Asfáltico, na Pista de Rolamento e/ou dos Acostamentos, das Ruas Laterais e/ou das Interseções sob a jurisdição da Superintendência Regional.

Produto 04 – Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras e Serviços de Restauração Rodoviária

Os contratos de obras supervisionados, com prazo de execução para este tipo intervenção estimado de 02 anos, têm objetivo de sanar uma ampla gama de serviços destinados a conferir ao pavimento da Pista de Rolamento e/ou dos Acostamentos, das Ruas Laterais e/ou das Interseções existentes um novo aporte estrutural, que lhe permita ter uma vida útil para outro ciclo.

Quando demandada, a empresa disponibiliza equipe formada por profissionais especializados que acompanham "in loco" a execução de todas as obras integrantes das ações de Restauração e/ou Reconstrução da Pista de Rolamento e/ou dos Acostamentos, das Ruas Laterais e/ou das Interseções sob a jurisdição da Superintendência Regional.

Produto 05 – Supervisão da Execução das Obras e Serviços de Conservação Integrantes das Ações de Manutenção Rodoviária

A empresa disponibiliza equipe formada por profissionais especializados que acompanham "in loco" mensalmente a execução dos serviços de conservação rodoviária integrantes de contratos de Conservação propriamente ditos (PATO) e também dos serviços de conservação que integram os contratos de Recuperação e Manutenção (CREMA), contratos de Restauração e/ou Reconstrução e contratos de Reabilitação ou Conservação de OAEs (PROARTE). O acompanhamento abrange as intervenções realizadas nas pistas de rolamento, nos acostamentos, nas ruas laterais, na sinalização horizontal e vertical, nos dispositivos de segurança, nas obras de drenagem superficial e profunda, nas obras de arte correntes, Obras de Arte Especiais, na faixa de domínio e nas interseções das rodovias, sejam elas pavimentadas ou não.

Também está incluído no escopo deste Produto a realização de cadastros e inventário completo das rodovias, os quais são constantemente atualizados.

O Produto 05 é subdivido nos Produtos 5A e 5B.

- **Produto 05A – Supervisão da Exec. das Obras e Serviços de Conservação Integrantes das Ações de Manut. em Rodovias Pavimentadas**

A empresa disponibiliza equipe de profissionais, veículos e equipamentos necessários para acompanhar "in loco" a execução de todas as obras e serviços de conservação integrantes das ações de manutenção rodoviária, que estejam sendo executadas em segmentos pavimentados.

Produto 06 – Supervisão da Execução dos Programas de Sinalização e Segurança Integrantes das Ações de Manutenção Rodoviária

Quando demandado, a Supervisora deverá disponibilizar equipe de profissionais, veículos e equipamentos necessários para acompanhar "in loco" a execução de todos os serviços integrantes do(s) Programas(s) de Sinalização e Segurança Rodoviária em andamento (Programa BR-Legal ou outro(s) que o suceda).

Também está incluído no escopo deste Produto a realização de levantamentos e cadastros para fins de elaboração e/ou atualização de projetos de sinalização e segurança rodoviária.

Produto 08 – Levantamento do Índice de Condição da Manutenção – ICM/ICMNP

A supervisora procede mensalmente aos levantamentos para obtenção do Índice da Condição de Manutenção da malha rodoviária pavimentada e da malha rodoviária não pavimentada.

Os procedimentos seguidos para obtenção do ICM estão descritos nas Atividades A.8.1 e A.8.2 do Termo de Referência da licitação e seguem as exigências da Instrução de Serviço vigente.

- Produto 08A – Levantamento do Índice de Condição da Manutenção – ICM

É o Produto acionado para o Levantamento do ICM nos segmentos pavimentados.

Produto 10 – Levantamentos de Dados e Informações para Projetos do Programa CREMA ou de Restauração

Quando demandado pela Fiscalização do contrato, a empresa disponibiliza equipe formada por profissionais especializados, equipamentos e veículos, para realizar os levantamentos de dados e informações necessários à elaboração dos projetos do Programa CREMA e de Restauração /Reconstrução, integrantes das ações de manutenção rodoviária, sob a jurisdição da Superintendência Regional, a saber:

- **Produto 10D – Sondagem, Coleta de Amostras e Ensaios;**
- **Produto 10E – Sondagem Rotativa no Revestimento e Coleta de Amostras.**

Produto 13 – Apoio à Fiscalização na Elaboração de Projetos e/ou Anteprojetos de Obras

Os levantamentos e ensaios são feitos para atendimento de necessidades pontuais, e quando demandado pela fiscalização do contrato, a supervisora dá apoio à Superintendência Regional na realização dos mesmos, os quais deverão ser contratados com empresas especializadas, instaladas no mercado nacional.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

Produto 14 – Inspeção Extraordinária de Emergência e Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras e Serviços

Quando demandado pela fiscalização do contrato, a Supervisora disponibiliza equipe formada por profissionais especializados, veículos e equipamentos para supervisionar e apoiar à fiscalização na execução de obras de manutenção e na realização de inspeção extraordinária de obras de emergência, sob a jurisdição da Superintendência Regional.

- **Produto 14A – Inspeção Extraordinária em Obras de Emergência**

Quando demandado pela fiscalização do contrato, a empresa disponibiliza os profissionais especializados, veículos equipamentos necessários e suficientes para realização de Inspeção Extraordinária de Obras de Emergência, sob a jurisdição da Superintendência Regional.

A ordem de serviço expedita pela fiscalização do contrato para mobilização deste produto sempre precede a ordem de serviço de mobilização do produto15A. Desta forma, o produto 15A somente é mobilizado quando da entrega e aceite pela fiscalização do relatório contendo as informações obtidas na Inspeção Extraordinária da(s) obra(s) de Emergência.

- **Produto 14E - Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras de Pontos Críticos e/ou Pontos Localizados e/ou de Emergência.**

Produto 15 – Apoio à Fiscalização na Realização de Termo de Vistoria e na Elaboração de Anteprojetos de Obras de Emergência e na Elaboração de Projetos de Obras

Quando demandado pela Fiscalização do contrato, a Supervisora disponibiliza equipe formada por profissionais especializados, veículos e equipamentos para elaborar termo de vistoria e anteprojeto para obras emergências (Produto 15A), e elaborar e/ou atualizar os projetos incluídos nos Produtos 15B a 15J, sob a jurisdição da Superintendência Regional.

- **Produto 15A - Termo de Vistoria e Anteprojeto para Obras de Emergência**

Quando demandado pela Fiscalização do contrato, a empresa disponibiliza os profissionais especializados, veículos e equipamentos integrantes da composição do preço unitário proposto para o produto 14A, necessários e suficientes para elaborar o termo de vistoria e o anteprojeto para obras emergências, sob a jurisdição da Superintendência Regional.

A ordem de serviço expedita pela fiscalização do contrato para mobilizar os profissionais especializados, veículos e equipamentos integrantes da composição do preço unitário proposto para este produto pode somente ser oficializada à empresa quando da entrega e aceite pela fiscalização de relatório contendo as informações obtidas na Inspeção Extraordinária da(s) obra(s) de Emergência (produto 13A).

- Produto 15C - Elaboração de Projetos de Obras de Contenções;
- Produto 15G - Elaboração de Projetos de Reabilitação de Obras de Arte Especiais;
- Produto 15K - Elaboração de Projetos Básico e Executivo de Estabilização de Aterro Rodovia.

Produto 16 – Apoio à Fiscalização na Análise e Aceitação de Projetos Básico e Executivo do RDC Integrado

Neste Produto, a Supervisora apoia a Superintendência Regional na análise e aceitação dos projetos básico e executivo, elaborados no âmbito de contratos decorrentes de licitações realizadas pelo Regime Diferenciado de Contratações Integrado, para execução de obras relativos às ações de manutenção e restauração rodoviária, assim como promove o acompanhamento técnico dos projetos pendentes de correções, de forma a compatibilizar as soluções propostas pelas construtoras com a política geral do órgão e com interesse público, exigindo fiel cumprimento dos termos contratuais.

Em havendo interesse da fiscalização do contrato de supervisão, a elaboração do projeto executivo pode ocorrer concomitante com a execução das obras. Neste caso deve ser claramente definido pela fiscalização, a quantidade de famílias que serão analisadas no referido projeto.

Produto 17 – Apoio à Fiscalização na Realização de Estudos e/ou Levantamentos para Projetos de Obras

No âmbito deste Produto, a Supervisora apoia a Superintendência Regional na realização de levantamentos para fins de atendimento aos Órgãos de Controle Externo, Auditoria Interna, Revisão de Projetos em Fase de Obras e elaboração dos projetos e/ou anteprojetos relativos às ações de manutenção rodoviária, promovendo Estudos Hidrológicos, Levantamentos Topográficos, Levantamentos Topográficos em Ponto Localizado/Crítico/OAE/Geotécnico/Contenção, Estudos Geológicos e Geotécnicos, e Estudos Geológicos e Geotécnicos em Ponto Localizado/Crítico/OAE/ObraGeotécnica/Contenção, conforme exigido nas Atividades A17.1 a A17.5 do termo de referência da licitação.

Produto 18 – Realização de Ensaios de Sondagem

No âmbito deste Produto, a Supervisora apoia a Superintendência Regional na realização de coleta de amostras de jazidas e ensaios de sondagem com ou sem apoio náutico necessários à elaboração de projetos e/ou anteprojetos relativos às ações de manutenção rodoviária.

- **Produto 18A - Coleta de Amostras de Jazidas e Realização de Ensaios**

Neste produto são realizadas coletas de amostras de jazidas de solo a serem utilizados em obras de terraplenagem (aterro) e pavimentação (subleito, reforço do subleito, sub-base e base) que são utilizados em projetos de obras e serviços integrantes das ações de manutenção e restauração rodoviária em rodovias pavimentadas e/ou implantadas. As amostras de solos extraídas das jazidas são submetidas a ensaios de laboratório, com vistas a serem classificadas e aprovadas para uso nas obras.

- **Produto 18B - Sondagem Mista em Solo**

11 - RELAÇÃO DOS CONTRATOS DE EMPRESAS CONSTRUTORAS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO

CONTRATO: 24 00575/2020 assinado em 18/08/2020, publicado no DOU em 19/08/2020, com Ordem de início em 21/08/2020.
PROCESSO: 50018.000179/2020-36.
OBJETO DO CONTRATO: Contratação de empresa para execução de Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) na Rodovia R364/AC com vistas a execução do Plano de Trabalho e Orçamento - PATO.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: Div. RO/AC - Entr. AC-090 (Front Brasil/Peru) (Boqueirão Da Esperança). Subtrecho: Div. RO/AC - Entr. BR-364/AC-040 (INÍCIO DO CONTORNO RIO BRANCO). Segmento: km 0,00 - km 124,8.
EXTENSÃO TOTAL: 124,80 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 21/08/2020 à 19/08/2025.
PERÍODO EXECUTADO: de 21/08/2020 à 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 46.989.779,22 (Quarenta e seis milhões, novecentos e oitenta e nove mil, setecentos e setenta e nove reais e vinte e dois centavos); Total Termos Aditivos: R$ 7.534.891,52 (sete milhões, quinhentos e trinta e quatro mil, oitocentos e noventa e um reais e cinquenta e dois centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 01, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS POR DESEMPENHO			
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS -	mês	4,40
2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

48194	USINAGEM E BRITA GRADUADA	m³	127,72
54394	TAPA BURACO COM PINTURA DE LIGAÇÃO - DEMOLIÇÃO	m³	68,29
2.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - USINAGEM 1			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,61
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	180,51
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	9,56
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	0,61
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	9,56
3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA			
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	2.054,90
54394	TAPA BURACO COM PINTURA DE LIGAÇÃO - DEMOLIÇÃO	m³	652,65
220117	SOLO BRITA P/ BASE DE REM. PROFUNDO BC	m³	919,95
5075505	SOLO BRITA PARA REMENDO PROFUNDO ((60%) - BRITA	m³	61,00
3.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - (FAIXA C) - USINAGEM 1			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,23
48194	USINAGEM E BRITA GRADUADA	m³	1.925,27
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	925,13
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	884,61
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	49,54
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	0,23
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	49,54
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	m³	1.393,43
3.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - (FAIXA C) - USINAGEM 2			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	4,47
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	2.200,42
50864	AQUISIÇÃO DE EAI PARA IMPRIMAÇÃO	Ton	15,56
51836	TRANSPORTE DE EAI	Ton	15,56
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	123,36
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	4,47
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	123,36
322022	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	658,99
3.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	244.252,43
3.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - (FAIXA C) - USINAGEM 3			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,40
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	105,76
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	5,92
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	0,40
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	5,92
516420	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	508,93
4 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA			
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	m³	1.006,82
4.1 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - RESTAURAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM			
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE	m²	235,86
49319	ARMAÇÃO DE AÇO CA-50 FORNECIMENTO, PREPARO E	Kg	1.871,19
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E	m³	58,27
49374	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 - AREIA COMERCIAL	m³	2,46
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	m³	873,01
4.2 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO/MANUTENÇÃO DE DISPOSITIVOS DE SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA			
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	2.819,00
49646	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE	Und	8,00
49781	FORNECIMENTO DE IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE E	Und	17,00
51054	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO	H	2.748,00
51135	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA	m²	69,00
4.3 - CONSEVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	21.304,48
5 - CONSEVAÇÃO DE EMERGENCIA			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	4.222,78
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	288,34
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	1.665,49
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	m³	1.206,75
5.1 - CONSEVAÇÃO DE EMERGENCIA - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	292.767,31
6 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO)			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,56
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	Ton	6,34
48913	TRANSPORTE DE CAP 50/70 MBUQ	Ton	56,66
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	Ton	981,48
50755	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m³	270,67
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	9.417,41
52395	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP-50/70	Ton	56,66
92731	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM	m³	200,79
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	0,56
120512	TRANSPORTE ASFALTO DILUÍDO CM-30	Ton	6,34
322022	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	8.858,43

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

1314341	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO BETUMINOSO	m³	463,03
6.1 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) - TROCA DE SOLO			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	8,81
50809	RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m²	1.456,43
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	8,81
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	4.403,36
322022	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	5.470,17
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	1.113.757,51
7 - DESPESAS DIVERSAS			
51837	INSTALAÇÃO DE USINA DE ASFALTO A QUENTE CAP DE	Und	0,87
7.1 - DESPESAS DIVERSAS - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	66.663,41

CONTRATO: 24 00707/2020 assinado em 29/10/2020, publicado no DOU em 03/11/2020, com Ordem de início em 03/11/2020.
PROCESSO: 50018.000245/2020-78.
OBJETO DO CONTRATO: Execução de serviços de manutenção (conservação/recuperação) na Rodovia BR-364/AC com vistas a execução do Plano de Trabalho e Orçamento - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: Div. RO/AC - Fronteira Brasil/Peru (Boqueirão da Esperança) (BR-364/AC).
EXTENSÃO TOTAL: 54,60 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 29/10/2020 a 27/10/2025.
PERÍODO EXECUTADO: de 01/08/2021 à 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 37.997.461,23 (Trinta e sete milhões, novecentos e noventa e sete mil, quatrocentos e sessenta e um reais e vinte e três centavos); Total Termos Aditivos: R$ 8.946.064,18 (oito milhões, novecentos e quarenta e seis mil, sessenta e quatro reais e dezoito centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 02, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1.1 - CONSERVAÇÃO DE FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS POR DESEMPENHO - 2º TA			
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS -	Mês	17,60
2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE			
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	m³	55,16
2.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 1			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	7,49
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,19
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	7,49
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	132,38
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	0,19
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	159,34
2.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - RODOVIA PAVIMENTADA		0,00
3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA			
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	m³	0,00
3.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 1			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	303,25
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	20,09
48194	USINAGEM E BRITA GRADUADA	m³	2.897,43
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	303,25
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	5.357,89
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	498,97
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	20,09
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	240,39
3.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 2			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	15,97
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	15,97
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	231,49
50864	AQUISIÇÃO DE EAI PARA IMPRIMAÇÃO	Ton	2,80
51642	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA,	m³	2.429,64
51836	TRANSPORTE DE EAI	Ton	2,80
3.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 3			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	26,62
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	1,34
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	26,62
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	438,32
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	1,34
3.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	Tkm	224.341,74
4 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA			
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	m³	11.620,88
4.1 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - RESTAURAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM			
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE	m²	23,58
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E	m³	4,04
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	m³	1,16
4.2 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - SERV. P/IMPLANT./MANUTENÇÃO DE DISP. DE SINALIZ. E SEGURANÇA			
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	422,00
4.4 - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	Tkm	101,76
5 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	21.946,41
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	2.966,70
5.1 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	Tkm	548.309,16
6 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO			
31003	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30	Ton	9,16

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

39573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-2C	Ton	23,16
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	7.635,00
60111	AQUISIÇÃO DE RR-2C	Ton	23,16
120512	TRANSPORTE ASFALTO DILUÍDO CM-30	Ton	9,16
252725	REGULARIZAÇÃO DE SUB-LEITO	m²	7.635,00
1314341	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO BETUMINOSO	m³	211,94
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	m²	6.617,00
6.1 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - TROCA DE SOLO			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	36,41
31003	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30	Ton	6,76
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	Ton	613,94
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	36,41
50755	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m³	979,98
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	5.956,25
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	2,81
120512	TRANSPORTE ASFALTO DILUÍDO CM-30	Ton	6,76
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	2,81
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	8.909,73
322022	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	4.300,19
7 - DESPESAS DIVERSAS			
52482	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Und	0,01
10 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
52598	APLICAÇÃO DE GEOTEXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO RT 14	m²	46.990,19

CONVÊNIO: 00000378/2017 assinado em 22/06/2017, publicado no DOU em 06/07/2017, com Ordem de início em 22/06/2017.
PROCESSO: 50622.002853/2016-11.
OBJETO DO CONTRATO: CONSERVAÇÃO DA BR-364/AC - SUBTRECHO RIOZINHO ANDIRÁ - ENTR. AC-339 (SENA MADUREIRA).
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO: DIV. RO/AC - ENTR. AC-090 (FRONT. BRASIL/PERU) (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA), SUBTRECHO: RIOZINHO ANDIRÁ - ENTR. AC-339. SUBTRECHO: DO RIOZINHO DO ANDIRÁ - ENTR AC-339 (SENA MADUREIRA) AO RIOZINHO DO ANDIRÁ - ENTR AC-339 (SENA MADUREIRA).
EXTENSÃO TOTAL: 94,90 km.
PERÍODO CONTRATUAL: de 22/06/2017 a 21/12/2022.
PERÍODO EXECUTADO: de 22/06/2017 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 9.331.271,09 (nove milhões, trezentos e trinta e um mil, duzentos e setenta e um reais e nove centavos); Total Termos Aditivos: R$ 39.681.056,74 (trinta e nove milhões, seiscentos e oitenta e um mil, cinquenta e seis reais e setenta e quatro centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 03, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
SERVIÇOS PRELIMINARES			
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	9,50
CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA			
3 S 08 900 00	ROÇADA MANUAL	HA	3,10
3 S 08 901 00	ROÇADA MECANIZADA	HA	189,72
3 S 08 910 00	CAPINA MANUAL	M²	1.974,11
3 S 08 301 02	LIMPEZA DE VALA DE DRENAGEM	M	285,00
3 S 08 301 03	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	571,61
3 S 08 302 01	LIMPEZA DE BUEIRO	M³	21,00
3 S 08 300 01	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	716,00
3 S 03 950 00	LIMPEZA DE PONTE	M	2.263,40
3 S 08 302 02	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M³	24,13
CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA			
3 S 08 101 04	TAPA BURACO COM SERRA CORTA PISO PISO USO MBUQ	M³	154,88
3 S 02 540 01	RECOMPOSIÇÃO REVESTIMENTO C/ MBUQ	M³	984,45
3 S 02 300 00	IMPRIMAÇÃO	M²	6.105,48
3 S 02 400 00	PINTURA DE LIGAÇÃO PARA TAPA BURACO	M²	4.029,04
	REGULARIZAÇÃO DE SUB-BASE	M²	6.832,00
	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO BETUMINOSO	M³	323,94
	CORREÇÃO DE DEFEITOS POR FRESAGEM DESCONTÍNUA	M³	1.135,82
	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	M³	714,18
	RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS COM SOLO ENSACADO	M³	45,16
	PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	25.585,04
	REMOÇÃO MECANIZADA DA CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	M³	0,00
	ESCORAMENTO COM MADEIRA DE OAE	M³	8,02
CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
3 S 08 500 00	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	M³	633,77
3 S 08 501 00	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO	M³	209,63
R 2 S 05 300 02	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA	M³	181,65
SERVIÇOS AUXILIARES			
3 S 03 310 50	CONCRETO CICLÓPICO AC/BC/PC	M³	12,49
3 S 03 329 51	CONCRETO DE CIMENTO (CONFECÇÃO MANUAL E LANÇAMENTO) AC/BC	M³	4,50
3 S 03 370 00	FORMA COMUM DE MADEIRA	M²	16,60
DISPOSITIVOS DE DRENAGEM			
2 S 04 101 54	BOCA BSTC D=1,20 M NORMAL AC/BC/PC	UNID	9,00
2 S 04 910 02	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 02	M	178,75
2 S 04 940 52	DESCIDA D'ÁGUA TIPO RAP.CANAL RETANG.-DAR 02 AC/BC	M	4,30
AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO			
	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO	TON	0,02
	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO	TON	13,78

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLT. RR-1C P/ PINTURA DE LIGAÇÃO	TON	19,32
TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO			
	TRANSP. ASFALTO DILUÍDO CM -30 PARA REMENDO PROFUNDO	TON	0,02
	TRANSP. ASFALTO DILUÍDO CM -30	TON	13,78
	TRANPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C P/ PINTURA DE LIGAÇÃO	TON	19,32
TRANSPORTE			
3 S 09 002 00	TRANSPORTE LOCAL BASC 5,00 M3 EM ROD. PAVIMEN.	T.KM	365.345,41
3 S 09 002 03	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL PARA REMENDOS	T.KM	11.651,70
3 S 09 002 91	TRANSPORTE COMERCIAL C/ BASC 10 M3 RODOVIA PAVIMENTADA	T.KM	937.475,35
3 S 09 002 41	TRANSP. LOCAL C/ CARRROCERIA 4T EM RODOV. PAV.	T.KM	782,83
HIDROSSEMEADURA			
5 S 05 102 00	HIDROSSEMEADURA	M²	752,22
RECICLAGEM			
MBUQ			
3 S 02 540 50	MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTE AC/BC	M³	2.715,77
	AQUISIÇÃO DE CAP-50/70 P/ MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTE MBUQ	TON	423,66
	TRANSPORTE DE CAP-50/70 P/ MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTE MBUQ	TON	423,66
TRANSPORTE			
3 S 09 002 90	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROCERIA RODOV. PAV.	T.KM	4.173,07

CONTRATO: 24 00007/2020 assinado em 28/01/2020, publicado no DOU em 29/01/2020, com Ordem de início em 29/01/2020.
PROCESSO: 50018.000008/2020-15.
OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços de manutenção (conservação/recuperação) rodoviária na Rodovia: BR-364/AC.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: DIV. RO/AC - FRONTEIRA BRASIL/PERU (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA) (BR-364/AC), Sub-trecho: ENTR. AC-339 Sena Madureira Rio Macapá, Segmento: km 274,20 ao km 370,70 / Acesso Manoel Urbano km 0,00 ao km 6,40.
EXTENSÃO TOTAL: 102,90 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 28/01/2020 a 25/01/2025.
PERÍODO EXECUTADO: de 28/01/2020 a 05/12/2021.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 35.899.999,14 (Trinta e cinco milhões, oitocentos e noventa e nove mil, novecentos e noventa e nove reais e quatorze centavos); Total Termos Aditivos: R$ 5.330.534,24 (Cinco milhões, trezentos e trinta mil, quinhentos e trinta e quatro reais e vinte quatro centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 04, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃO ROTINEIRA			
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	m³	156,286
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	190,00
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HÁ	0,73
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	1.090,05
52818	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA E	m³	636,45
55025	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	214,86
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	m	14.800,00
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	m	1.572,78
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	33,24
891000	CAPINA MANUAL	m²	9.915,98
2 - CONSERVAÇÃO PERIÓDICA			
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	m²	12.561,49
3.2 - CONSERVAÇÃO EMERGENCIAL - CORREÇÃO PONTUAL			
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	1.211,66
4.1 - SERVIÇOS AUXILIÁRES DE CONSERVAÇÃO - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	32.937,03
5 - MATERIAL BETUMINOSO			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	1.090,05
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	1.090,05
60157	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA	m³	214,86
60161	AQUISIÇÃO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO	m²	11.857,40
60397	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ TAPA BURACO	m³	154,64
90044	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA	m³	214,86
200141	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	m²	11.857,40
200180	TRANSPORTE DE RR-1C PARA TAPA BURACO	m³	154,64
6.2 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - RESTAURAÇÃO			
10313	BASE EST. GRANU. COM MIST. SOLO-BRITA (65%-35%)	m³	48,00
50721	BASE OU SUB-BASE DE MACADAME HIDRÁULICO COM	m³	996,4
52784	REESTABILIZAÇÃO DE CAMADA DE BASE SEM ADIÇÃO DE	m³	12.116,60
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	m²	6.364,00
6.3 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	156.532,67
6.4 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - MATERIAL BETUMINOSO			
5644	TRANSPORTE DE RR-2C P/ TRATAMENTO SUPERFICIAL	Tkm	6.364,00
47594	AQUISIÇÃO DE RR-2C P/ TSD -BC	m³	6.364,00

CONTRATO: 24 00008/2020 assinado em 28/01/2020, publicado no DOU em 29/01/2020, com Ordem de início em 29/01/2020.
PROCESSO: 50018.000009/2020-15.
OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços de manutenção (conservação/recuperação) rodoviária na Rodovia: BR-364/AC.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: DIV RO/AC - FRONTEIRA BRASIL/PERU (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA), Subtrecho: Rio Macapá ENTR. BR-409/AC 170 (Feijó), Segmento: km 370,70 ao km 490,60.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

EXTENSÃO TOTAL: 119,90 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 28/01/2020 a 25/01/2025.
PERÍODO EXECUTADO: de 28/01/2020 a 05/12/2021.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 48.468.936,40 (Quarenta e oito milhões, quatrocentos e sessenta e oito mil, novecentos e trinta e seis reais e quarenta centavos); Total Termos Aditivos: R$ -715.158,03 (setencentos e quinze mil, cento e cinquenta e oito reais e três centavos negativos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 05, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃO ROTINEIRA			
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	m³	260,45
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	290
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HÁ	3,08
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	2.395,14
51054	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO	H	608
52818	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA E	m³	3.203,64
54298	¿FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE	Und	36
55025	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	469
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	116,38
830089	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	m	19.340,00
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	m	1.469,25
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	46,15
891000	CAPINA MANUAL	m²	7.827,39
2 - CONSERVAÇÃO PERIÓDICA			
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	m²	2.034,11
3.1 - CONSERVAÇÃO EMERGENCIAL - TROCA DE SOLO			
50809	RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m³	1.997,54
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	6.700,34
3.2 - CONSERVAÇÃO EMERGENCIAL - CORREÇÃO PONTUAL			
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	785,25
4.1 - SERVIÇOS AUXILIARES DE CONSERVAÇÃO - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	254.471,95
5 - MATERIAL BETUMINOSO			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	1.964,13
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	1.964,13
60157	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA	m³	1.000,00
60168	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	m³	111,73
60586	AQUISIÇÃO DE RR 2C PARA CAPA SELANTE	m²	11.074,60
90044	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA	m³	1.000,00
200140	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	m³	85,03
2100003	TRANSPORTE DE RR-2C P/ CAPA SELANTE	m²	11.074,60
6.1 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - MELHORAMENTOS			
16406	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA PARA LASTRO DE	m³	227,06
6.2 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - RESTAURAÇÃO			
10313	BASE EST. GRANU. COM MIST. SOLO-BRITA (65%-35%)	m³	636
47932	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ EMULSÃO BC	m²	57.130,60
50721	BASE OU SUB- BASE DE MACADAME HIDRÁULICO COM	m³	4.547,32
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	75.435,00
52784	REESTABILIZAÇÃO DE CAMADA DE BASE SEM ADIÇÃO DE	m²	75.435,00
6.3 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - TRANSPORTES DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	1.162.168,54
6.4 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - MATERIAL BET. DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO			
5644	TRANSPORTE DE RR-2C P/ TRATAMENTO SUPERFICIAL	m³	57.130,60
52213	AQUISIÇÃO RR-2C P/ TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO	m³	57.130,60
60151	AQUISIÇÃO DE CM-30	m²	75.435,00
2000184	TRANSPORTE DE CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO	m²	75.435,00

CONTRATO: 24 00667/2021 assinado em 01/12/2021, publicado no DOU em 02/12/2021, com Ordem de início em 09/12/2021.
PROCESSO: 50018.000970/2021-27.
OBJETO DO CONTRATO: Contratação de empresa para execução de Serviços de Manutenção/Conservação Rodoviária na Rodovia BR364/AC, com vistas a execução do Plano de Trabalho e Orçamento - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: DIV RO/AC – FRONTEIRA BRASIL/PERU (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA) (BR-364/AC), Subtrecho: ENTR AC-339 (SENA MADUREIRA) - RIO MACAPÁ ENTR BR-364 (KM 339,7) - MANOEL URBANO, Segmento: BR-364/AC - km 274,20 ao km 370,7 / Acesso Manoel Urbano km 0 ao km 6,4.
EXTENSÃO TOTAL: 102,90 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 09/12/2021 a 07/12/2026.
PERÍODO EXECUTADO: de 09/12/2021 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 108.999.984,24 (Cento e oito milhões, novecentos e noventa e nove mil, novecentos e oitenta e quatro reais e vinte e quatro centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 04, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS POR DESEMPENHO			
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS -	Mês	3,00
2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - TAPA BURACO			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	5,21
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	1.267,13
54394	TAPA BURACO COM PINTURA DE LIGAÇÃO - DEMOLIÇÃO	m³	578,99
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	80,12
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	5,21
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	80,12
2.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - REMENDO PROFUNDO			
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	718,12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

51836	TRANSPORTE DE EAI	Ton	3,16
52785	AQUISIÇÃO DE EAI P/ IMPRIMAÇÃO	Ton	3,16
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	1.351,87
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	45,40
90067	USINAGEM DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	m³	2.304,96
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	45,40
6416040	SOLO BRITA PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO - (45%)	m³	61,81
2.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - TRANSPORTES			
86464	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ -	Tkm	244.592,94
3.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - FRESAGEM DESCONTÍNUA			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	2,432
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	2,432
3.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO			
90067	USINAGEM DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	m³	1.418,97
3.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - CORREÇÃO DE DEFEITOS			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	9,74
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	2.844,65
55025	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	1.468,12
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	179,86
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	9,74
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	179,86
3.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - TRANSPORTES			
86464	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ -	Tkm	252.503,63
4.2 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO/MANUTENÇÃO DE DISPOSITIVOS DE SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA			
90390	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	2.740,00
5 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	11.826,41
52275	BOCA BSTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA	Und	1,00
500056	CORPO DE BSTC Ø =1,20 M CA-1 AC/BC/PC	m	13,00
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	m³	4.622,94
5.1 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA - TRANSPORTES			
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T -	Tkm	119,51
86464	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ -	Tkm	860.490,26
6.1 - TROCA DE SOLO			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	6,43
49298	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	Ton	1.716,04
50809	RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m²	331,89
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	108,50
86276	REMOÇÃO MECANIZADA DE CAMADA GRANULAR DO	m³	6.170,88
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	6,43
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	108,50
322022	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	14.300,32
6.2 - TRANSPORTES			
86464	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ -	Tkm	95.515,37
7 - DESPESAS DIVERSAS			
50190	CANTEIRO	m²	371,12
51837	INSTALAÇÃO DE USINA DE ASFALTO A QUENTE CAP DE	Und	1,00
52482	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Und	0,66
7.1 - DESPESAS DIVERSAS - TRANSPORTES			
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T -	Tkm	129,41

CONTRATO: 24 00668/2021 assinado em 01/12/2021, publicado no DOU em 02/12/2021, com Ordem de início em 09/12/2021.
PROCESSO: 50018.000971/2021-27.
OBJETO DO CONTRATO: Contratação de empresa para execução de Serviços de Manutenção/Conservação Rodoviária na Rodovia BR364/AC, com vistas a execução do Plano de Trabalho e Orçamento - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: DIV RO/AC – FRONTEIRA BRASIL/PERU (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA), Subtrecho: Rio Macapá - ENTR. BR409/AC - 170 (Feijó), Segmento: km 370,70 ao km 490,60.
EXTENSÃO TOTAL: 119,90 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 09/12/2021 a 07/12/2026.
PERÍODO EXECUTADO: de 09/12/2021 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 112.439.500,68 (Cento e doze milhões, quatrocentos e trinta e nove mil, quinhentos reais e sessenta e oito centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 05, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE			
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS -	Mês	3,00
2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - TAPA BURACO			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	4,152
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	1.106,61
54394	TAPA BURACO COM PINTURA DE LIGAÇÃO - DEMOLIÇÃO	m³	461,088
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	69,969
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	4,152
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	69,969
2.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - REMENDO PROFUNDO			
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	773,474
51836	TRANSPORTE DE EAI	Ton	2,894
52785	AQUISIÇÃO DE EAI P/ IMPRIMAÇÃO	Ton	2,894
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	1.794,64
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	48,905
90067	USINAGEM DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	m³	3.357,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	48,905
6416040	SOLO BRITA PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO - (45%)	m³	415,651
2.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - TRANSPORTES			
86464	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ -	Tkm	423.657,38
3.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - FRESAGEM DESCONTÍNUA			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	3,229
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	3,229
3.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO			
90067	USINAGEM DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	m³	272,958
3.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - CORREÇÃO DE DEFEITOS			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	16,687
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	4.450,64
55025	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	1.854,43
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	281,412
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	16,687
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	281,412
3.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - TRANSPORTES			
86464	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ -	Tkm	291.891,61
4.2 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO/MANUTENÇÃO DE DISPOSITIVOS DE SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA			
90390	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	1.192,00
5 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	5.561,61
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	m³	1.991,80
5.1 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA - TRANSPORTES			
86464	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ -	Tkm	414.847,71
6.1 - TROCA DE SOLO			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	5,656
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	Ton	1.508,73
50809	RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m²	5.203,00
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	95,396
86276	REMOÇÃO MECANIZADA DE CAMADA GRANULAR DO	m³	7.194,00
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	5,656
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	95,396
322022	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	12.572,73
6.2 - TRANSPORTES			
86464	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ -	Tkm	325.415,04
7 - DESPESAS DIVERSAS			
52482	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Und	0,66

CONTRATO: 24 00009/2020 assinado em 28/01/2020, publicado no DOU em 29/01/2020, com Ordem de início em 29/01/2020.
PROCESSO: 50018.000760/2019-14.
OBJETO DO CONTRATO: Contratação de empresa para execução de Serviços de Manutenção/Conservação Rodoviária na Rodovia BR364/AC, com vistas a execução do Plano de Trabalho e Orçamento - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO: DIV RO/AC - FRONTEIRA BRASIL/PERU (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA), SUBTRECHO: ENTR. BR409/AC-170 (FEIJÓ)-RIO GREGÓRIO, SEGMENTO: KM 490,60-KM 620,90.
EXTENSÃO TOTAL: 130,30KM.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 28/01/2020 a 25/01/2025.
PERÍODO EXECUTADO: de 28/01/2020 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 45.108.965,00 (Quarenta e cinco milhões, cento e oito mil, novecentos e sessenta e cinco reais); Total Termos Aditivos: R$ 10.291.032,96 (Dez milhões, duzentos e noventa e um mil, trinta e dois reais e noventa e seis centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 06, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃO ROTINEIRA			
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	m³	147,21
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	39
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HÁ	3,3
49646	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE	Und	13
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	1.013,08
52818	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA E	m³	1.627,93
54298	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE	Und	54
220118	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	1.627,93
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	m	1.746,60
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	m	80
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	50,81
2 - CONSERVAÇÃO PERIÓDICA			
395000	LIMPEZA DE PONTE	m	290
3 - CONSERVAÇÃO EMERGENCIAL			
47752	ESCAVAÇÃO CARGA E TRANSP. DE MAT.DE 1ª CAT.DMT 50	m³	105.580,15
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	398,3
292072	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR NORMAL	m³	46.195,94
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	m³	821,59
3.1 - CONSERVAÇÃO EMERGENCIAL - TROCA DE SOLO			
10313	BASE EST. GRANU. COM MIST. SOLO-BRITA (65%-35%)	m³	1.867,48
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	1.174,90
50809	RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m³	946,3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

250000	CAPA SELANTE COM PEDRISCO	m²	28.681,81
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	3.865,42
811000	CORREÇÃO DE DEFEITOS POR PENETRAÇÃO	m²	28.654,03
3.2 - CONSERVAÇÃO EMERGENCIAL - CORREÇÃO PONTUAL			
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	99,62
55025	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	41,51
3.3 - CONSERVAÇÃO EMERGENCIAL (ITEM NOVO)			
51662	ESCAV, CARGA E TRANSPORTE SOLOS MOLES - DMT 50 A	m³	20.767,49
4 - SERVIÇOS			
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE	m²	38,54
51193	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E	Kg	377,67
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	m³	40,89
4.1 - SERVIÇOS			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T -	Tkm	3.299,96
4.2 - SERVIÇOS			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	1.345.443,01
4.3 – SERVIÇOS			
49366	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM	m³	6
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E	m³	112,14
5 - MATERIAL			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	452,91
46224	AQUISIÇÃO DE RR 2C PARA CORREÇÃO DE DEFEITOS COM	Ton	28.654,02
60144	AQUISIÇÃO DE RR-1C	Ton	4.899,20
60156	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA TAPA	Ton	147,21
60586	AQUISIÇÃO DE RR 2C PARA CAPA SELANTE	Ton	28.681,80
5.1 - MATERIAL			
46225	TRANSPORTE DE RR 2C PARA CORREÇÃO DE DEFEITOS	m³	28.654,02
200180	TRANSPORTE DE RR-1C PARA TAPA BURACO	m³	147,21
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	452,91
2000172	TRANSPORTE DE RR-1C	m³	4.899,20
2100003	TRANSPORTE DE RR-2C P/ CAPA SELANTE	m²	28.681,80
6 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - MELHORAMENTOS			
51129	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO, INCLUSIVE	m³	3.873,51
2003992	TUBO PEAD COM PAREDES ESTRUTURADAS PARA	m	102
6.1 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - RESTAURAÇÃO			
10313	BASE EST. GRANU. COM MIST. SOLO-BRITA (65%-35%)	m³	661,47
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	4.957,79
250000	CAPA SELANTE COM PEDRISCO	m²	3.067,79
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	m²	3.067,79
6.3 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - MATERIAL BETUMINOSO			
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	573,23
5644	TRANSPORTE DE RR-2C P/ TRATAMENTO SUPERFICIAL	m³	3.067,79
47594	AQUISIÇÃO DE RR-2C P/ TSD -BC	m³	3.067,79
60161	AQUISIÇÃO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO	m²	4.957,79
60586	AQUISIÇÃO DE RR 2C PARA CAPA SELANTE	m²	3.067,79
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	Ton	573,23
200141	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	m²	4.957,79
2100003	TRANSPORTE DE RR-2C P/ CAPA SELANTE	m²	3.067,79
6.4 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - MELHORAMENTOS (PREÇO NOVO)			
49868	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA BRITA	m	1.000,00
51634	BOCA DE BSTC D = 1,50 M - ESCONSIDEDA 0º - AREIA E	Und	2
52275	BOCA BSTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA	Und	1
52770	BOCA BTTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0° - AC/BC-ALAS	Und	2
54216	ENTRADA PARA DESCIDA D¿ÁGUA ¿ EDA 02 ¿ AREIA E	Und	1
132084	CORPO BSTC D=1,50M TUBO CA-01 AC/BC PC	m	30
410137	BOCA BDTC D= 1,20	Und	1
500048	CORPO DE BDTC Ø =1,20 M CA-1 AC/BC/PC	m	10
6.5 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - TRANSPORTES - (PREÇO NOVO)			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	577.618,81
7.1 - OUTROS (PREÇO NOVO)			
51837	INSTALAÇÃO DE USINA DE ASFALTO A QUENTE CAP DE	Und	1

CONTRATO: 24 00010/2020 assinado em 28/01/2020, publicado no DOU em 29/01/2020, com Ordem de início em 29/01/2020.
PROCESSO: 50018.000011/2020-21.
OBJETO DO CONTRATO: Contratação de empresa para execução de Serviços de Manutenção/Conservação Rodoviária na Rodovia BR364/AC, com vistas a execução do Plano de Trabalho e Orçamento - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (CONSERVAÇÃO/ RECUPERAÇÃO) NA RODOVIA: BR-364/AC, TRECHO: DIV RO/AC - FRONTEIRA BRASIL/PERU (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA), SUBTRECHO: RIO
GREGÓRIO - RIO LIBERDADE, SEGMENTO: KM 620,90 - KM 682,90.
EXTENSÃO TOTAL: 62,00 KM.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 28/01/2020 a 25/01/2025.
PERÍODO EXECUTADO: de 28/01/2020 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 25.916.000,00 (Vinte e cinco milhões, novecentos e dezesseis mil reais); Total Termos Aditivos: R$ 6.399.264,67 (Seis milhões, trezentos e noventa e nove mil, duzentos e sessenta e quatro reais e sessenta e sete centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 07, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

1 - CONSERVAÇÃO ROTINEIRA			
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	m³	822,00
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	20,00
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HA	0,97
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	2.002,34
52818	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA E	m³	330,75
220118	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	317,87
811000	CORREÇÃO DE DEFEITOS POR PENETRAÇÃO	m²	1.989,93
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	48,88
3 - CONSERVAÇÃO EMERGENCIAL			
47752	ESCAVAÇÃO CARGA E TRANSP. DE MAT.DE 1ª CAT.DMT 50	m³	10.564,74
292072	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR NORMAL	m³	9.515,32
3.1 - CONSERVAÇÃO - TROCA DE SOLO			
10313	BASE EST. GRANU. COM MIST. SOLO-BRITA (65%-35%)	m³	115,73
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	2,83
50809	RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m²	712,89
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	1.038,83
250000	CAPA SELANTE COM PEDRISCO	m²	4.546,47
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	1.008,17
811000	CORREÇÃO DE DEFEITOS POR PENETRAÇÃO	m²	2.556,55
3.2 - CONSERVAÇÃO - CORREÇÃO PONTUAL			
49690	CONTENÇÃO EM SOLO-CIMENTO ENSACADO COM	m³	284,19
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	246,28
55025	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	36,58
86405	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	87,80
4.1 - SERVIÇOS AUXILIÁRES DE CONSERVAÇÃO - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	100.320,46
5 - MATERIAL BETUMINOSO - AQUISIÇÃO			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	2.090,14
46224	AQUISIÇÃO DE RR 2C PARA CORREÇÃO DE DEFEITOS COM	m³	4.546,47
60156	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA TAPA	m³	822,00
60161	AQUISIÇÃO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO	m²	1.285,11
60168	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	m³	58,32
60586	AQUISIÇÃO DE RR 2C PARA CAPA SELANTE	m²	4.546,47
86409	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ PINTURA DE LIGAÇÃO P/	m²	6.679,98
5.1 - MATERIAL BETUMINOSO - TRANSPORTE			
46225	TRANSPORTE DE RR 2C PARA CORREÇÃO DE DEFEITOS	m³	4.546,47
48553	TRANSPORTE DE CM-30 P/ IMPRIMAÇÃO - REMENDO	m³	58,32
200141	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	m²	1.285,11
200149	TRANSPORTE DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	6.679,98
200180	TRANSPORTE DE RR-1C PARA TAPA BURACO	m³	822,00
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	2.090,14
2100003	TRANSPORTE DE RR-2C P/ CAPA SELANTE	m²	4.546,47
6 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - MELHORAMENTOS			
51129	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO, INCLUSIVE	m³	4.010,42
6.1 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - RESTAURAÇÃO			
10313	BASE EST. GRANU. COM MIST. SOLO-BRITA (65%-35%)	m³	3.039,44
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	14.243,67
250000	CAPA SELANTE COM PEDRISCO	m²	14.243,67
1314828	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO BC	m²	14.243,67
6.2 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	185.759,45
6.3 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO			
47594	AQUISIÇÃO DE RR-2C P/ TSD -BC	m³	14.243,67
60161	AQUISIÇÃO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO	m²	14.243,67
60586	AQUISIÇÃO DE RR 2C PARA CAPA SELANTE	m²	14.243,67
6.4 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO			
5644	TRANSPORTE DE RR-2C P/ TRATAMENTO SUPERFICIAL	m³	14.243,67
200141	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	m²	14.243,67
2100003	TRANSPORTE DE RR-2C P/ CAPA SELANTE	m²	14.243,67

CONTRATO: 24 00721/2019 assinado em 31/10/2019, publicado no DOU em 05/09/2019, com Ordem de início em 04/11/2019.
PROCESSO: 50018.000439/2019-30.
OBJETO DO CONTRATO: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de manutenção (conservação/recuperação) rodoviária nas Rodovias BR-364/AC e BR-307/AC.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHOS – BR-364/AC – Div.RO/AC – Front. Brasil/Peru (Boqueirão Da Esperança) (Br-364/AC) / BR-307/AC – Entr. AC - 190/378 (Marechal Taumaturgo) – Div. AC/AM.; SUBTRECHOS: Rio Liberdade – Entr. Br-307(B) (Início Trav. Rio Juruá) / Entr. BR-364(B) (p/Rodrigues Alves) - Fim ponte sobre o rio Juruá (Cruzeiro do Sul); SEGMENTOS: BR 364/AC km 682,90 – km 752,50 / BR 307/AC km 179,00 - 190,20.
EXTENSÃO TOTAL: BR 364/AC - 69,60km / BR 307/AC 11,20km.
PRAZO CONTRATUAL: 730 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 04/11/2019 a 02/11/2021.
PERÍODO EXECUTADO: de 04/11/2019 a 02/11/2021.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 10.881.841,15 (Dez milhões, oitocentos e oitenta e um mil, oitocentos e quarenta e um reais e quinze centavos); Total Termos Aditivos: R$ 2.275.823,33 (Dois milhões, duzentos e setenta e cinco mil, oitocentos e vinte e três reais e trinta e três centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC e BR-307/AC – Lote 08, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃO ROTINEIRA			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	m²	67,21
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	Ha	12,29
50083	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO	Ton	81,95
50084	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA BURACO	Ton	161,19
50088	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - REMENDO	Ton	81,95
50089	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA MBUQ - TAPA BURACO	Ton	161,19
50096	REMOÇÃO DE ESPÉCIMES ARBÓREOS DE ATÉ 20 M	Ton	20,37
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	243,13
52818	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA E	m³	170,81
60156	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA TAPA	m³	67,21
60168	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	m³	170,81
60213	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO CM-30 RP	m³	170,81
90211	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLT.RR-1C P/ PINTURA DE	m²	709,8
90212	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLT.RR-1C P/ PINTURA DE	m²	709,8
120966	TRANSP.DE EMULSÃO ASF.RR-1C TAPA BURACO	m³	67,21
222003	SOLO BRITA P/BASE DE REMENDO PROFUNDO	m³	136,65
830089	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	m	103.302,67
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	m	11.855,28
890100	ROÇADA MECANIZADA	Ha	45,5
891000	CAPINA MANUAL	m²	31.241,77
2 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE	m²	12,82
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	297,96
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	1.102,50
51193	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E	Kg	101,8
86922	CONTENÇÃO EM SOLO-CIMENTO ENSACADO COM	m³	106,75
331006	CONCRETO CICLÓPICO FCK=20MPA	m³	5,67
400100	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MAT.1° CAT	m³	1,05
3 - CONSERVAÇÃO PERIÓDICA			
395000	LIMPEZA DE PONTE	m	1.100,00
4 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	956,42
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	Ton	956,42
60154	AQUISIÇÃO DE RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	9.928,10
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	Ton	956,42
200149	TRANSPORTE DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	9.928,10
240011	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	9.928,10
5 - SERVIÇOS AUXILIARES			
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	100
51054	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO	H	288
6 – TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	181.638,01
7 - OUTROS			
52482	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Und	0,75

CONTRATO: 24 00647/2021 assinado em 18/11/2021, publicado no DOU em 19/11/2021, com Ordem de início em 18/11/2021.
PROCESSO: 50018.000059/2021-10.
OBJETO DO CONTRATO: Execução de Serviços de Manutenção(Conservação/Recuperação) nas Rodovias BR-307/AC e BR-364/AC com vistas a execução do Plano de Trabalho e Orçamento - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHOS – BR-364/AC – Div.RO/AC – Front. Brasil/Peru (Boqueirão Da Esperança) (Br-364/AC) / BR-307/AC – Entr. AC - 190/378 (Marechal Taumaturgo) – Div. AC/AM.; SUBTRECHOS: Rio Liberdade – Entr. Br-307(B) (Início Trav. Rio Juruá) / Entr. BR-364(B) (p/Rodrigues Alves) - Fim ponte sobre o rio Juruá (Cruzeiro do Sul); SEGMENTOS: BR 364/AC km 682,90 – km 752,50 / BR 307/AC km 179,00 - 190,20.
EXTENSÃO TOTAL: BR 364/AC - 69,60km / BR 307/AC 11,20km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 18/11/2021 a 16/11/2026.
PERÍODO EXECUTADO: de 18/11/2021 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 52.379.999,87 (Cinquenta e dois milhões, trezentos e setenta e nove mil, novecentos e noventa e nove reais e oitenta e sete centavos); Total Termos Aditivos: R$ 4.529.751,54 (Quatro milhões, quinhentos e vinte e nove mil, setecentos e cinquenta e um reais e cinquenta e quatro centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-364/AC – Lote 08, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1.1 - CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS POR DESEMPENHO - COM BDI 31,04%			
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS -	Mês	8,00
2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,14
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	2,32
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	0,14
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	2,32
2.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - REMENDO PROFUNDO			
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	5,36
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	5,36
2.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - COM BDI 31,04			
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	36,72
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	173,00
54394	TAPA BURACO COM PINTURA DE LIGAÇÃO - DEMOLIÇÃO	m³	15,00
90067	USINAGEM DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	m³	27,68
93776	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	84,70
2.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - COM BDI 31,04 - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	17.376,32
3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	2,28

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	29,89
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	2,28
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	29,89
3.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - REMENDO PROFUNDO			
51836	TRANSPORTE DE EAI	Ton	2,22
52785	AQUISIÇÃO DE EAI P/ IMPRIMAÇÃO	Ton	2,22
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	5,96
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	5,96
3.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - CORREÇÃO DE DEFEITOS			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,10
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	1,36
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	0,10
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	1,36
3.6 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA COM BDI DE 31,04%			
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	761,00
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	261,13
54394	TAPA BURACO COM PINTURA DE LIGAÇÃO - DEMOLIÇÃO	m³	253,97
55025	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	11,56
90067	USINAGEM DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	m³	634,75
3.7 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA COM BDI DE 31,04% - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	51.723,48
4.4 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA COM BDI DE 31,04%			
50096	REMOÇÃO DE ESPÉCIMES ARBÓREOS DE ATÉ 20 M	Ton	9,60
4.5 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA COM BDI DE 31,04% - RESTAURAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM			
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	280,00
51054	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO	H	640,00
5212556	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM	m²	9,00
4.7 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA COM BDI DE 31,04% - TRANSPORTE			
50097	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM	Tkm	44,69
830201	LIMPEZA DE BUEIROS	m³	328,08
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	m³	629,66
5.2 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM BDI 31,04%			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	851,22
5.3 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM BDI 31,04% - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	27.809,36
6.1 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - TROCA DE SOLO			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	1,51
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	10,29
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	1,51
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	10,29
6.3 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) COM BDI 31,04%			
1314341	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO BETUMINOSO	m³	81,17
6.4 - SM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) COM BDI 31,04% - TROCA DE SOLO			
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	Ton	194,80
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	1.166,67
6.5 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) COM BDI 31,04% - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	62.794,12
7.2 - DESPESAS DIVERSAS COM BDI 31,04%			
50190	CANTEIRO	m²	514,69
51837	INSTALAÇÃO DE USINA DE ASFALTO A QUENTE CAP DE	Und	1,00
52482	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Und	0,38
7.3 - DESPESAS DIVERSAS COM BDI 31,04% - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	101.305,98

CONTRATO: 24 00389/2020 assinado em 19/06/2020, publicado no DOU em 22/06/2020, com Ordem de início em 22/06/2020.
PROCESSO: 50018.000936/2019-38.
OBJETO DO CONTRATO: Recuperação de aterros com estabilização dos taludes, na Rodovia Federal BR-364/AC.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Rodovia: BR-364/AC; Trecho: DIV. RO/AC – FRONTEIRA BRASIL/PERU (BOQUEIRÃO DA ESPERANÇA) (BR-364/AC); Subtrecho: ENTR. AC-339 Sena Madureira Feijó; Segmento: km 272,90 ao km 490,60 / Acesso Manoel Urbano km 0,00 ao km 6,40.
EXTENSÃO TOTAL: Extensão: 224,10 km; Código SNV: 364BAC1670 - 364BAC1730/ 364AAC1005.
PRAZO CONTRATUAL: 1.095 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 22/06/2020 a 21/06/2023.
PERÍODO EXECUTADO: de 22/06/2020 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 71.926.758,70 (Setenta e um milhões, novecentos e vinte e seis mil, setecentos e cinquenta e oito reais e setenta centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Recuperação de aterros com estabilização dos taludes, na Rodovia Federal BR-364/AC.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃOROTINEIRA			
50189	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3 -	Tkm	1.438.298,32
54523	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª	m³	25.315,90
151101	COMPACTAÇÃO DE ATERROS	m³	21.227,99
292072	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR NORMAL	m³	9.765,05
2 - PAVIMENTAÇÃO			
10313	BASE EST. GRANU. COM MIST. SOLO-BRITA (65%-35%)	m³	995,38
51072	SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM	m³	1.171,32
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	1.868,00
2.1 - PAVIMENTAÇÃO - MATERIAL BETUMINOSO			
60161	AQUISIÇÃO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO	m²	1.868,00
200141	TRANSPORTE DE CM-30 P/IMPRIMAÇÃO	m²	1.868,00
3 - DRENAGEM/ OBRAS DE ARTE CORRENTE			
40084	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 AC/BC	m	214
51670	COLCHÃO DRENANTE COM ESPALHAMENTO E	m³	2.924,60

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

52275	BOCA BSTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA	Und	2
52598	APLICAÇÃO DE GEOTEXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO RT 14	m²	3.578,61
54736	BOCA BDTC D=1,2M ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA -	Und	1
54948	CORPO DE BSTC D = 1,20 M CA1 - AREIA, BRITA E PEDRA	m	24
332319	BOCA DE BSCC (2,00 X 2,00M)	Und	3
420002	CORPO BSCC 2,00 X 2,00M	m	25
430006	ENROCAMENTO PEDRA DE MÃO	m³	20.642,43
451211	DRENO C/ENCHIMENTO PEDRA BRITADA	m³	1.287,52
494119	DESCIDA D'AGUA ATERROS DEGRAUS - DAD 01	m	78,5
500048	CORPO DE BDTC Ø =1,20 M CA-1 AC/BC/PC	Und	25
4 - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	3.298.373,27
5 - SINALIZAÇÃO E DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA			
51054	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO	H	448

CONTRATO: 24 00726/2020 assinado em 10/11/2020, publicado no DOU em 11/11/2020, com Ordem de início em 17/11/2020.
PROCESSO: 50018.000800/2020-61.
OBJETO DO CONTRATO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO(CONSERVAÇÃO/ RECUPERAÇÃO) NA RODOVIA BR-317/AC COM VISTAS A EXECUÇÃO DO PLANO DE TRABALHO E ORÇAMENTO - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO: DIV AM/AC - FRONTEIRA BRA/PER. SUBTRECHO: DIV AM/AC - ENTR AC-040(B) (P/PLÁCIDO DE CASTRO) (92,15).
EXTENSÃO TOTAL: Extensão: 92,15 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 17/11/2020 a 15/11/2025.
PERÍODO EXECUTADO: de 17/11/2020 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 43.997.307,16 (Quarenta e três milhões, novecentos e noventa e sete mil, trezentos e sete reais e dezesseis centavos); Total Termos Aditivos: R$ 14.915,20 (Quatorze mil, novecentos e quinze reais e vinte centavos)
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-317/AC – Lote 01, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃO ROTINEIRA			
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS -	MES	10,00
2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE			
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	M3	70,09
2.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 1			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	9,52
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,40
48194	USINAGEM E BRITA GRADUADA	m³	233,23
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	9,52
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	168,22
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	941,57
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	0,40
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	300,25
2.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 2			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	28,26
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	28,26
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	353,71
50864	AQUISIÇÃO DE EAI PARA IMPRIMAÇÃO	Ton	5,05
51836	TRANSPORTE DE EAI	Ton	5,05
2.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	20.287,58
3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA			
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	m³	8,06
3.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 1			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	9,49
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,63
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	9,49
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	168,09
51642	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA,	m³	417,19
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	0,63
3.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 2			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	48,25
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	3,20
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	48,25
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	852,57
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	3,14
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	358,49
3.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 3			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	0,17
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	0,17
3.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	68.116,15
4.1 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - RESTAURAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM			
400000	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT 1A CAT	m³	165,88

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

4.2 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - SERV. P/IMPLANT./MANUTENÇÃO DE DISP. DE SINALIZ. E SEGURANÇA			
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	288,00
51054	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO	H	800,00
5 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	1.837,53
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	297,09
6.1 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) - TROCA DE SOLO			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	3,58
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	Ton	3,53
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	Ton	62,07
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	3,05
50755	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m³	153,69
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	4.538,99
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,48
120512	TRANSPORTE ASFALTO DILUÍDO CM-30	Ton	4,06
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	0,48
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	1.803,65
322022	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	948,78
6.2 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	42.104,60

CONTRATO: 24 00098/2021 assinado em 16/03/2021, publicado no DOU em 17/03/2021, com Ordem de início em 17/03/2021.
PROCESSO: 50018.000801/2020-14.
OBJETO DO CONTRATO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO(CONSERVAÇÃO/ RECUPERAÇÃO) NA RODOVIA BR-317/AC COM VISTAS A EXECUÇÃO DO PLANO DE TRABALHO E ORÇAMENTO - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: DIV AM/AC - FRONTEIRA BRA/PER. Subtrecho: ENTR AC040(B)(PLACIDO DE CASTRO) (92,15) - ENTR AC-485.
EXTENSÃO TOTAL: Extensão: 103,85 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 17/03/2021 a 15/03/2026.
PERÍODO EXECUTADO: de 17/03/2021 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 53.085.813,34 (Cinquenta e três milhões, oitenta e cinco mil, oitocentos e treze reais e trinta e quatro centavos); Total Termos Aditivos: R$ 23.115,10 (Vinte e três mil, cento e quinze reais e dez centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-317/AC – Lote 02, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS -	Mês	11,00
2 - CONSERVAÇÃOCORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE			
48194	USINAGEM E BRITA GRADUADA	m³	473,12
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	649,75
54394	TAPA BURACO COM PINTURA DE LIGAÇÃO - DEMOLIÇÃO	m³	16,12
220117	SOLO BRITA P/ BASE DE REM. PROFUNDO BC	m³	220,24
2.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - USINAGEM FAIXA C (1)			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,14
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	66,25
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	3,75
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	0,14
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	3,75
2.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - USINAGEM FAIXA C (2)			
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	274,44
51836	TRANSPORTE DE EAI	Ton	3,38
52785	AQUISIÇÃO DE EAI P/ IMPRIMAÇÃO	Ton	3,38
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	15,53
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	15,53
2.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	62.993,20
3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA			
55025	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	907,01
60110	AQUISIÇÃO DE RR-2C COM POLÍMERO	Ton	20,09
132078	TRANSPORTE DE RR-2C MODIFICADA POR POLÍMERO	Ton	20,09
4011376	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO COM	m²	7.142,71
3.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM FAIXA C (1)			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	1,07
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	286,02
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	16,19
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	1,07
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	16,19
3.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM FAIXA C (2)			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	7,09
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	1.896,25
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	107,33
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	7,09
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	107,33
3.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	67.329,42
4 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA			
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	m³	12.543,72
4.2 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - SERV. P/IMPLANT./MANUT. DE DIS. DE SINALIZ. E SEGURANÇA			
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	946,00
49646	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE	Und	45,00
51054	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO	H	1.152,00
54298	¿FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE	Und	92,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

4.3 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - TRANSPORTES			
50441	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T -	Tkm	27,41
5.1 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	3.935,12
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	12.840,03
50801	BOCA BSTC D=1,00 M - ESCONSIDADE 0° - AC/BC - ALAS	Und	2,00
50814	BOCA BDTC D=1,00 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA	Und	2,00
495029	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 09	Und	1,00
500047	CORPO DE BDTC Ø =1,00 M CA-1 AC/BC/PC	m	32,00
500053	CORPO DE BSTC Ø =1,00 M CA-1 AC/BC/PC	m	19,00
6 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO			
60110	AQUISIÇÃO DE RR-2C COM POLÍMERO	Ton	2,36
132075	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO ASF. MOD.	m²	841,94
132078	TRANSPORTE DE RR-2C MODIFICADA POR POLÍMERO	Ton	2,36
6.1 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - TROCA DE SOLO			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	0,81
31003	AQUISIÇÃO DE ASFÁLTO DILUÍDO CM-30	Ton	1,55
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	215,70
50755	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m³	39,90
50809	RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m²	116,42
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	1.289,44
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	12,45
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	0,81
120512	TRANSPORTE ASFALTO DILUÍDO CM-30	Ton	1,55
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	12,45
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	1.440,16
322022	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	1.791,60
6.2 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	224.794,74
7 - DESPESAS DIVERSAS			
52482	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Und	0,17

CONTRATO: 24 00745/2018 assinado em 07/12/2018, publicado no DOU em 11/12/2018, com Ordem de início em 11/12/2018.
PROCESSO: 50018.000579/2018-27.
OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços do programa CREMA de restauração/manutenção rodoviária na Rodovia: BR-317/AC.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: DIV AM/AC - FRONTEIRA BRA/PER Sub trecho: DIV AM/AC - ENTR AC-040(A) - SEGMENTO 1: KM 196,00 AO KM 291,95 (PISTA SIMPLES) SEGMENTO 2: KM 291,95 AO KM 292,45 (PISTA DUPLA CRESCENTE) SEGMENTO 3: KM 292,45 AO KM 291,95 (PISTA DUPLA DECRESCENTE) SEGMENTO 4: KM 292,45 AO KM 348,70 (PISTA SIMPLES).
EXTENSÃO TOTAL: Extensão: 153,20 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 11/12/2018 a 09/12/2023.
PERÍODO EXECUTADO: de 11/12/2018 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 116.698.176,00 (Cento e dezesseis milhões, seiscentos e noventa e oito mil, cento e setenta e seis reais); Total Termos Aditivos: R$ 29.517.535,91 (Vinte e nove milhões, quinhentos e dezessete mil, quinhentos e trinta e cinco).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Execução dos serviços do programa CREMA de restauração/manutenção rodoviária na Rodovia: BR-317/AC – Lote 03.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
19 - RB (119,9 KMFX; P.U.R$=256.483,25) - PISTA ROLAMENTO			
410187	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM	m³	1.388,40
20 - CBUQ(5) (105,74KMF; P.U. R$=179.170,38) - PISTA ROLAMENTO			
5472	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	334,66
10138	CBUQ (E=5CM)	Ton	6.879,39
22040	AQUISIÇÃO DE RR-1C	Ton	22,97
199999	TRANSPORTE DE CAP 50/70	Ton	334,66
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	22,97
240000	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	57.428,00
37 - SINALIZAÇÃO - SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA			
93019	PINTURA DE FAIXA (SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA)	m²	8.053,90
38 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO			
4681	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (3º ANO)	Mês	1,11
40 - CANTEIRO E MOBILIZAÇÃO			
364348	MANUTENÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	Mês	1,3
44 - FS3(100%) (1,70 KMF; P.U. R$ = 110,033,07) - PISTA DE ROLAMENTO			
60901	CBUQ - (E=10CM)	Ton	6,71
56 - RECUPERAÇÃO DO PASSIVO DE CONSERVAÇÃO			
290700	REMOÇÃO MECAN. MAT BAIXA CAPAC. SUPORTE	m³	219,97
470971	REMENDO PROFUNDO COM BASE DE SOLO BRITA	m³	3.497,90
500000	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	m³	219,97
1401910	ESC.CARGA TRANSP.MAT 1ª CAT DMT 3000 A 5000M C/E-	m³	276,39
58 - SERVIÇOS EMERGENCIAIS (NOVO)			
90371	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 1ª	m³	4.806,00
499909	LASTRO DE BRITA	m³	121,06
820012	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO	m³	504

CONTRATO: 24 00469/2021 assinado em 09/09/2021, publicado no DOU em 10/09/2021, com Ordem de início em 13/09/2021.
PROCESSO: 50018.000572/2021-19.
OBJETO DO CONTRATO: Recuperação de Bueiros – Rodovia BR-317/AC, Segmento: km 237,5 ao km 289,6; Ponto Localizado (km): 265,00.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Div. AM/AC - Fronteira Brasil/Peru; ENTR AC-485 (P/ XAPURI) - INÍCIO TRAV URB EPITACIOLÂNDIA.
EXTENSÃO TOTAL: 52,10 km.
PRAZO CONTRATUAL: 565 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 10/09/2021 a 28/03/2023.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

PERÍODO EXECUTADO: de 10/09/2021 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 2.196.213,68 (Dois milhões, cento e noventa e seis mil, duzentos e treze reais, e sessenta e oito centavos); Total Termos Aditivos: R$ 199.476,26 (Cento e noventa e nove mil, quatrocentos e setenta e seis reais e vinte e seis centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Recuperação de Bueiros – Rodovia BR-317/AC – Km 265.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUAT.
1.0 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DO PASSIVO EXISTENTE - TERRAPLANAGEM			
90224	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM RETROESCAVADEIRA EM	m³	5.002,33
130015	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANS. DE SOLOS MOLES	m³	422,819
1.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DO PASSIVO EXISTENTE - DRENAGEM			
420019	CORPO BSCC 2,50X2,50M ALT 7,50 A10,00	m	28,75
1.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DO PASSIVO EXISTENTE - SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E	m³	1,289
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	133,58
54992	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES -	m²	1,12
1.5 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DO PASSIVO EXISTENTE - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	38.350,24
190100	TRANSP.COMERCIAL BASC.10M³ ROD.NÃO PAV.	Tkm	5.362,50
1.6 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DO PASSIVO EXISTENTE - TRANSPORTE (PREÇO NOVO)			
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T -	Tkm	1.037,51
2 - DESVIO DO TRÂNSITO			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	389,375
90028	LIMPEZA MECANIZADA DA CAMADA VEGETAL	m²	3.964,00
90224	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM RETROESCAVADEIRA EM	m³	13.025,92
292072	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR NORMAL	m³	10.647,53
3 - DESPESAS DIVERSAS			
52482	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Und	0,263

CONTRATO: 24 00517/2021 assinado em 23/09/2021, publicado no DOU em 27/09/2021, com Ordem de início em 11/10/2021.
PROCESSO: 50018.000526/2020-21.
OBJETO DO CONTRATO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (CONSERVAÇÃO/ RECUPERAÇÃO) NA RODOVIA BR-317/AC COM VISTAS A EXECUÇÃO DO PLANO DE TRABALHO E ORÇAMENTO - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho - Div. AM/AC / Fronteira Brasil/Peru. Subtrecho: Entr. AC-485 (p/ Xapuri); Subtrecho - FIM DUPLICAÇÃO (VILA CAPIXABA) - ENTR AC-485 (P/XAPURÍ) AO FIM DA TRAV URB DE BRASILÉIA - TRILHA CHICO MENDES (RAMAL SANTA LUZ.
EXTENSÃO TOTAL: 152,70 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 11/10/2021 a 09/10/2026.
PERÍODO EXECUTADO: de 11/10/2021 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 77.800.000,00 (Setenta e sete milhões e oitocentos mil reais).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-317/AC – Lote 03, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS -	Mês	6,36
2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 1			
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	2,446
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	481,437
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	14,7
54394	TAPA BURACO COM PINTURA DE LIGAÇÃO - DEMOLIÇÃO	m³	198,539
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	24,07
90067	USINAGEM DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	m³	418,667
200134	TRANSPORTE DE RR-1C	Ton	2,446
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	24,07
2.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 2			
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	7,055
51836	TRANSPORTE DE EAI	Ton	0,894
52785	AQUISIÇÃO DE EAI P/ IMPRIMAÇÃO	Ton	0,894
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	Ton	0,35
201005	TRANSPORTE DE CAP 50/70.	Ton	0,35
2.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE PASSIVO EXISTENTE - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	77.380,19
3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 1			
30201	AQUISIÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO CAP 50-70 - BDI =	Ton	8,042
30202	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO CAP 50-70 - BDI =	Ton	8,042
30203	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C - BDI = 15,00	Ton	0,804
30204	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C - BDI = 15,00	Ton	0,804
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	160,848
55025	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA	m³	1.134,47
3.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - 2			
30201	AQUISIÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO CAP 50-70 - BDI =	Ton	128,091
30202	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO CAP 50-70 - BDI =	Ton	128,091
30203	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C - BDI = 15,00	Ton	10,57
30204	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C - BDI = 15,00	Ton	10,57
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	2.561,88
90067	USINAGEM DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	m³	111
3.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	125.363,98
4 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	m³	5.023,71
4.2 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - SERV. P/ IMPLANTAÇÃO/MANUTENÇÃO DE DISP. DE SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA			
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	20
49646	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE	Und	48
49781	FORNECIMENTO DE IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE E	Und	122
51135	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA	m²	93,24
54298	¿FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE	Und	74
5 - CONSEVAÇÃO DE EMERGENCIA - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	69.319,35
5.1 - CONSEVAÇÃO DE EMERGENCIA			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	136,4
49376	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL DE	m³	19.898,74
49690	CONTENÇÃO EM SOLO-CIMENTO ENSACADO COM	m³	45,936
55195	TUBO PEAD COM PAREDES ESTRUTURADAS PARA	m	60
851000	REMOÇÃO MANUAL DE BARREIRA EM SOLO	m³	8,64
851100	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA-SOLO	m³	131,2
6 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO)			
30201	AQUISIÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO CAP 50-70 - BDI =	Ton	1,459
30202	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO CAP 50-70 - BDI =	Ton	1,459
30203	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C - BDI = 15,00	Ton	0,063
30204	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C - BDI = 15,00	Ton	0,063
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	29,191
6.1 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) - TROCA DE SOLO			
30201	AQUISIÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO CAP 50-70 - BDI =	Ton	8,852
30202	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO CAP 50-70 - BDI =	Ton	8,852
30203	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C - BDI = 15,00	Ton	0,043
30204	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C - BDI = 15,00	Ton	0,043
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	177,151
50809	RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m²	1.586,58
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	429,883
6.2 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	43.031,08
7 - DESPESAS DIVERSAS			
50190	CANTEIRO	m²	426,87
51837	INSTALAÇÃO DE USINA DE ASFALTO A QUENTE CAP DE	Und	1
52482	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Und	0,328
7.1 - DESPESAS DIVERSAS - TRANSPORTE			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	1.245,00

CONTRATO: 24 00746/2020 assinado em 11/12/2020, publicado no DOU em 14/12/2020, com Ordem de início em 15/12/2020.
PROCESSO: 50018.000822/2020-21.
OBJETO DO CONTRATO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (CONSERVAÇÃO/RECUPERAÇÃO) NA RODOVIA BR-317/AC COM VISTAS A EXECUÇÃO DO PLANO DE TRABALHO E ORÇAMENTO - P.A.T.O.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Trecho: Div. AM/AC / Fronteira BRA/PER. Subtrecho: Trilha Chico Mendes(ramal Santa Luzia) (348,70) Fronteira BRA/PER. Seg: Km 348,7-km 407,5.
EXTENSÃO TOTAL: 58,80 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.825 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 15/12/2020 a 13/12/2025.
PERÍODO EXECUTADO: de 15/12/2020 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 48.495.150,00 (Quarenta e oito milhões, quatrocentos e noventa e cinco mil, cento e cinquenta reais).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção Rodoviária da BR-317/AC – Lote 04, contempladas pelos Programas de Manutenção Rodoviária - PATO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA DE FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS POR DESEMPENHO			
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS -	Mês	10
3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA			
39568	TAPA BURACO C/SERRA CORTA PISO	m³	1.254,01
3.1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C – 1			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	147,47
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	11,28
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	147,47
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	3.057,19
51642	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA,	m³	390,1
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	11,28
3.2 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C – 2			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	43,46
29083	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	Ton	3,51
48194	USINAGEM E BRITA GRADUADA	m³	197,73
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	43,46
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	936,23
54393	REMENDO PROFUNDO COM IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO	m³	517,63
120509	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFALTICA RR-1C	Ton	3,51
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	380,88
3.3 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA - USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C – 3			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	16,2
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	16,2
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E	Ton	245,18
51836	TRANSPORTE DE EAI	Ton	3,69
52785	AQUISIÇÃO DE EAI P/ IMPRIMAÇÃO	Ton	3,69
3.4 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA DA PISTA – TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	209.624,48
4 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA			
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	m³	1.562,28
4.2 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA - SERV. P/IMPLANT./MANUTENÇÃO DE DISP. DE SINALIZ. E SEGURANÇA			
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO -	Und	543
5 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO	m³	33,24
5.1 - CONSERVAÇÃO DE EMERGÊNCIA – TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	1.575,14
6.1 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) - TROCA DE SOLO			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA	Ton	5,6
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA	Ton	85,45
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 - CBUQ	Ton	5,6
50809	RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m²	2.278,49
51269	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	m²	845,8
290200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR PAV.	m³	990,37
6.2 - DSM (DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO) – TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ -	Tkm	88.880,23
7 - DESPESAS DIVERSAS			
50190	CANTEIRO	m²	278,64
51837	INSTALAÇÃO DE USINA DE ASFALTO A QUENTE CAP DE	Und	1
52482	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Und	0,44

CONTRATO: 24 00873/2020 assinado em 17/12/2020, publicado no DOU em 18/12/2020, com Ordem de início em 21/12/2020.
PROCESSO: 50600.026291/2020-27.
OBJETO DO CONTRATO: Contratação de serviços continuados de empresa especializada para a execução dos serviços de manutenção de 58 Obras de Arte Especiais localizadas nas rodovias BR-317/AC e BR364/AC, no âmbito do PROARTE.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO - Div. RO/AC / Fronteira Brasil/Peru (Boqueirão da Esperança) (BR-364/AC), SUBTRECHO – ENTR AC-475 (P/ ACRELÂNDIA) - ENTR BR-317 (QUATRO BOCAS) - FIM DA PAVIMENTAÇÃO - FIM DE TRECHO NAVEGÁVEL; ASSIM COMO O TRECHO - DIV AM/AC - Fronteira BRA/PER (BR-317/AC), SUBTRECHO - IGARAPÉ BAGAÇO - ENTR BR-364 (QUATRO BOCAS) - ENTR BR-317 (QUATRO BOCAS) - FIM DA PAVIMENTAÇÃO - FIM DE TRECHO NAVEGÁVEL – TRILHA CHICO MENDES (RAMAL SANTA LUZIA) - POSTO ALFANDEGÁRIO BRASIL.
EXTENSÃO TOTAL: 1.140,40 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.260 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 21/12/2020 a 02/06/2024.
PERÍODO EXECUTADO: de 21/12/2020 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 5.699.000,00 (Cinco milhões, seiscentos e noventa e nove mil reais).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Manutenção de Obras de Arte Especiais localizadas nas rodovias BR-317/AC e BR364/AC, no âmbito do PROARTE.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	m²	2.618,28
49408	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	0,28
49685	SUBSTITUIÇÃO DE JUNTA DE DILATAÇÃO -	m	213,81
50502	PINGADEIRA DE ELASTÔMERO PERFIL 40 X 40 MM COM	m	1.839,10
50503	PLATAFORMA DE TRABALHO SUSPENSA SOB TABULEIRO	m³	8.275,49
50820	LIMPEZA DE APARELHOS DE APOIO EM OBRAS DE ARTE	Und	93
51114	PINTURA MANUAL COM NATA DE CIMENTO - 3 DEMÃOS	m²	8.743,12
52446	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE DISPOSITIVOS DE	Und	88
52574	PINTURA EPÓXI EM CHAPA DE AÇO COM PISTOLA A AR	m²	404
52718	LIMPEZA EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM	m²	8.666,27
100164	MOB.DESMOBILIZAÇÃO PESSOAL EQUIPAMENTOS	Und	0,52
395000	LIMPEZA DE PONTE	m	1.114,87
3806424	PLATAFORMA DE TRABALHO EM AÇO TUBULAR APOIADA	m³	884
4915767	LIMPEZA DE MATERIAL RETIDO EM FUNDAÇÕES	Und	2

CONTRATO: 24 00265/2021 assinado em 11/06/2021, publicado no DOU em 15/06/2021, com Ordem de início em 14/06/2021.
PROCESSO: 50018.000417/2021-94.
OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços de implantação e manutenção de dispositivos de segurança e de sinalização rodoviária, no âmbito do Programa Nacional de Segurança e Sinalização Rodoviária - BR-Legal 2 LOTE 01.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO - ENTR AC - 190/378 (MARECHAL TAUMATURGO) - DIV AC/AM/DIV RO/AC (BR-364/AC), SUBTRECHO – DIV RO/AC - ENTR AC-475 (P/ ACRELÂNDIA) - ENTR AV. CEARÁ (RIO BRANCO) - ENTR ACESSO AO AEROPORTO; ASSIM COMO O TRECHO - DIV AM/AC - - FRONTEIRA BRA/PER (BR-317/AC), SUBTRECHO - DIV AM/AC - ENTR AC-445(VILA PIA) - POSTO ALFANDEGÁRIO BRASIL - PERU (ASSIS BRASIL) - FRONTERIA BRA/PER.
EXTENSÃO TOTAL: 557,00 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.096 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 14/06/2021 a 13/06/2024.
PERÍODO EXECUTADO: de 14/06/2021 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 29.796.665,72 (Vinte e nove milhões, setecentos e noventa e seis mil, seiscentos e sessenta e cinco reias e setenta e dois centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Implantação e manutenção de dispositivos de segurança e de sinalização rodoviária, no âmbito do Programa Nacional de Segurança e Sinalização Rodoviária - BR-Legal 2 LOTE 01.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

1 - SERVIÇOS PRELIMINARES			
55518	ADMINISTRAÇÃO LOCAL + MANUTENÇÃO DO CANTEIRO	%	8,51
2 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			
51220	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA	m²	101.120,90
51233	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TERMOPLÁSTICO POR	m²	1.205,42
5213360	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL - REFLETIVO TIPO III -	Und	13.098,00
3 - SINALIZAÇÃO VERTICAL			
5213352	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE	Und	130,95
5213487	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM ALUMÍNIO	m²	95,32
5213572	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO -	m²	86,99
4 - DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA			
7420900016	DISPOSITIVO DE CONTENÇÃO LONGITUDINAL,	m	308
5.1 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			
52133600	REMOÇÃO DE TACHAS E TACHÕES	Und	9.193,00
5.2 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO - SINALIZAÇÃO VERTICAL			
50753	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	m²	125,39
120427	LIMPEZA DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO	m²	1.241,38
891000	CAPINA MANUAL	m²	9.603,00
1314902	RECOMPOSIÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	m²	466,53
5213572	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO -	m²	114,86
5.3 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO – DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA			
153087	REMOÇÃO DE DEFENSA METÁLICA	m	160
6 - SEGURANÇA VIÁRIA OPERACIONAL			
49321	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO	h	6.208,00
49693	BARREIRA PLÁSTICA MONOBLOCO PARA CANALIZAÇÃO DE	Und	116
5213835	FORNECIMENTO DE CONE DE SINALIZAÇÃO 75 CM (NBR	Und	1.244,00

CONTRATO: 24 00266/2021 assinado em 11/06/2021, publicado no DOU em 15/06/2021, com Ordem de início em 14/06/2021.
PROCESSO: 50018.000418/2021-39.
OBJETO DO CONTRATO: Execução dos serviços de implantação e manutenção de dispositivos de segurança e de sinalização rodoviária, no âmbito do Programa Nacional de Segurança e Sinalização Rodoviária - BR - Legal 2.
LOCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: TRECHO - ENTR AC - 190/378 (MARECHAL TAUMATURGO) - DIV AC/AM/DIV RO/AC (BR-364/AC), SUBTRECHOS – ENTR ACESSO AO AEROPORTO - RIOZINHO DO ANDIRÁ / ENTR BR-307(A) - ENTR BR-307(B) (INÍCIO TRAV RIO JURUÁ) E DA - DIV RO/AC - ENTR AC-475 (P/ ACRELÂNDIA) / ENTR BR-364 (KM 339,7) - MANOEL URBANO; DO TRECHO - ENTR AC-190/378 (MARECHAL TAUMATURGO) - DIV AC/AM./DIV RO/AC (BR-307/AC), SUBTRECHO - ENTR BR-364(B) (P/RODRIGUES ALVES) - INÍCIO PONTE SOBRE O RIO JURUÁ / - INÍCIO PONTE SOBRE O RIO JURUÁ - FIM PONTE SOBRE O RIO JURUÁ (CRUZEIRO DO SUL).
EXTENSÃO TOTAL: 620,60 km.
PRAZO CONTRATUAL: 1.096 dias.
PERÍODO CONTRATUAL: de 14/06/2021 a 13/06/2024.
PERÍODO EXECUTADO: de 14/06/2021 a 31/07/2022.
VALOR DO CONTRATO A PREÇOS INICIAIS: R$ 39.945.450,65 (Trinta e nove milhões, novecentos e quarenta e cinco mil, quatrocentos e cinquenta reais e sessenta e cinco centavos).
CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS: Implantação e manutenção de dispositivos de segurança e de sinalização rodoviária, no âmbito do Programa Nacional de Segurança e Sinalização Rodoviária - BR - Legal 2.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
55518	ADMINISTRAÇÃO LOCAL + MANUTENÇÃO DO CANTEIRO	%	5,49
2 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			
51220	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA	m²	63.545,46
5213360	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL - REFLETIVO TIPO III -	Und	6.028,00
3 - SINALIZAÇÃO VERTICAL			
5213352	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE	Und	503,78
5213487	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM ALUMÍNIO	m²	38,84
5213572	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO -	m²	455,81
5.1 - MANUTENÇÃO/CONSERVAÇÃO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			
52133600	REMOÇÃO DE TACHAS E TACHÕES	Und	6.593,00
5.2 - MANUTENÇÃO/CONSERVAÇÃO - SINALIZAÇÃO VERTICAL			
50753	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	m²	92,35
120427	LIMPEZA DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO	m²	1.127,16
891000	CAPINA MANUAL	m²	11.034,00
1314902	RECOMPOSIÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	m²	150,54
5213572	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO -	m²	145,39
6 - SEGURANÇA VIÁRIA OPERACIONAL			
49321	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO	H	4.512,00
49693	BARREIRA PLÁSTICA MONOBLOCO PARA CANALIZAÇÃO DE	Und	108
5213835	FORNECIMENTO DE CONE DE SINALIZAÇÃO 75 CM (NBR	Und	1.555,00

12 - PLANILHA COM A QUANTIDADE UNITÁRIA DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

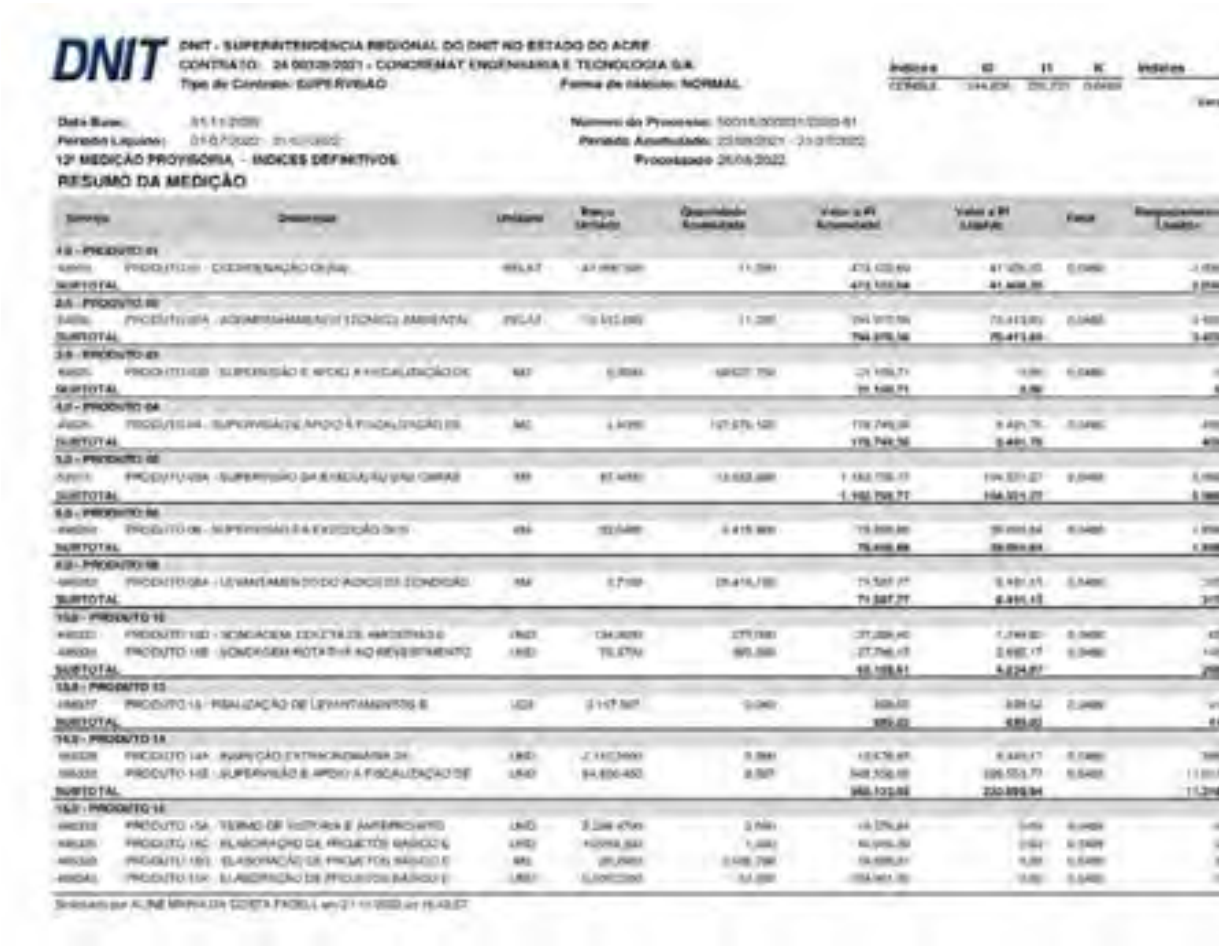
Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre
Rua Isaura Parente, 3085 - Conjunto Tangará - Rio Branco/AC
Tel: + 55 (68)3214-7550 Fax: + 55 (68) 3226-7294 E-mail: ouvidoria@creaac.org.br

CREA-AC Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

1103

Impresso em: 07/07/2023, às 14:55.



DNIT

DNIT - SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO ACRE

CONTRATO: 24 0023/2021 - CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Tipo de Contrato: SUPERVISÃO Forma de Medição: NORMAL

Índices | ID | II | IC | Índices

Data Base: 01/11/2020

Período Liquidado: 01/07/2022 - 31/07/2022

Número do Processo: 50015.000031/2020-61

Período Acumulado: 23/08/2021 - 31/07/2022

12ª MEDIÇÃO PROVISÓRIA - ÍNDICES DEFINITIVOS

Processado: 26/08/2022

RESUMO DA MEDIÇÃO

Item/Código	Descrição	Unidade	Preço Unitário	Quantidade Acumulada	Valor a Pl Acumulado	Valor a Pl Liquidado	Fator	Percentual Executado
4.0 - PRODUTO 01								
94990	PRODUTO 01 - COORDENAÇÃO GERAL	MES	41.992,50	11,000	473.122,50	41.429,25	0,0875	1,0500
SUBTOTAL					473.122,50	41.429,25		1,0500
2.0 - PRODUTO 02								
94991	PRODUTO 02 - ACOMPANHAMENTO TÉCNICO AMBIENTAL	MES	72.512,50	11,000	794.375,50	70.413,63	0,0875	1,0500
SUBTOTAL					794.375,50	70.413,63		1,0500
3.0 - PRODUTO 03								
94995	PRODUTO 03 - SUPERVISÃO E APOIO À FISCALIZAÇÃO DE	KM	0,0000	48.627,750	21.109,71	0,00	0,0000	0,0000
SUBTOTAL					21.109,71	0,00		0,0000
4.0 - PRODUTO 04								
94996	PRODUTO 04 - SUPERVISÃO E APOIO À FISCALIZAÇÃO DE	M2	1,4000	127.875,120	179.025,17	3.441,75	0,0192	0,0192
SUBTOTAL					179.749,16	3.441,75		0,0192
5.0 - PRODUTO 05								
94997	PRODUTO 05A - SUPERVISÃO DA EXECUÇÃO DAS OBRAS	KM	87.500,00	13.032,000	1.162.755,77	104.321,27	0,0900	1,0900
SUBTOTAL					1.162.755,77	104.321,27		1,0900
6.0 - PRODUTO 06								
94998	PRODUTO 06 - SUPERVISÃO E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS	KM	10.000,00	8.415,000	75.000,00	10.000,00	0,1333	1,1333
SUBTOTAL					75.000,00	10.000,00		1,1333
7.0 - PRODUTO 07								
94999	PRODUTO 07A - LEVANTAMENTO DO ACIDENTES CONDIÇÃO	KM	2.750,00	25.416,720	71.587,77	6.491,13	0,0900	2,7900
SUBTOTAL					71.587,77	6.491,13		2,7900
10.0 - PRODUTO 10								
94999	PRODUTO 10D - SOMEADEMA CONTENÇÃO AMORTECIMENTO	UND	134.000,00	275,000	37.006,40	1.744,80	0,0400	0,0400
94999	PRODUTO 10E - SOMEADEMA ROTATIVA NO REVESTIMENTO	UND	70.475,00	925,000	27.746,17	2.682,17	0,0966	0,0966
SUBTOTAL					65.109,61	4.224,97		0,1366
13.0 - PRODUTO 13								
94997	PRODUTO 13 - REALIZAÇÃO DE LEVANTAMENTOS E	UDI	2.147,507	0,040	309,53	309,52	2,4999	1,0000
SUBTOTAL					309,53	309,52		1,0000
14.0 - PRODUTO 14								
94999	PRODUTO 14A - INSPEÇÃO EXTRAORDINÁRIA DA	UND	2.142,0000	5,000	10.678,97	6.441,17	0,7500	1,0000
94999	PRODUTO 14E - SUPERVISÃO E APOIO À FISCALIZAÇÃO DE	UNID	94.650,450	2,507	548.102,00	226.553,77	0,5400	1,0000
SUBTOTAL					558.123,00	232.995,94		11,2500
15.0 - PRODUTO 15								
94999	PRODUTO 15A - TERMO DE VISTORIA E APERFEIÇOAMENTO	UNID	2.246,4700	2,500	10.376,44	0,00	0,0000	0,0000
94999	PRODUTO 15C - ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS E	UNID	4.000,000	1,000	10.000,00	0,00	0,0000	0,0000
94999	PRODUTO 15D - ELABORAÇÃO DE PROJETOS PARA OBRAS E	UNID	20.000,0000	0,500	10.000,00	0,00	0,0000	0,0000
94999	PRODUTO 15E - ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS E	UNID	0,0000	0,000	0,00	0,00	0,0000	0,0000

Assinado por ALINE MIRANDA COSTA PADILLA em 21/11/2022 às 15:43:27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre
Rua Isaura Parente, 3085 - Conjunto Tangará - Rio Branco/AC
Tel: + 55 (68)3214-7550 Fax: + 55 (68) 3226-7294 E-mail: ouvidoria@creaac.org.br

CREA-AC
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

Impresso em: 07/07/2023, às 14:55.



DNIT - SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO ACRE

CONTRATO: 24 00328/2021 - CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Tipo de Contrato: SUPERVISÃO

Forma de cálculo: NORMAL

Data Base:

Período Liquidado:

Número do Processo:

Período Acumulado:

12ª MEDIÇÃO PROVISÓRIA - ÍNDICES DEFINITIVOS

Processado em 26/08/2022

RESUMO DA MEDIÇÃO

Serviço	Descrição	Unidade	Preço Unitário	Quantidade Executada	Valor a Pl Acumulado	Valor a Pl Liquidado	Fase	Responsável Custo
SUBTOTAL								
11.6 - PRODUTO 11								
SUBTOTAL								
17.6 - PRODUTO 17 - APOIO À FISCALIZAÇÃO NA REALIZAÇÃO DE ESTUDOS E DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PARA PROJETOS DE OBRAS								
SUBTOTAL								
12.6 - PRODUTO 12 - FISCALIZAÇÃO DE ENSAIOS DE SONDAGEM								
SUBTOTAL								
SOMA								
A ENTREGUE								
LÍQUIDO A PAGAR								

OS SERVIÇOS OBJETOS DA PRESENTE MEDIÇÃO CORRESPONDEM AOS EFETIVAMENTE REALIZADOS E FORAM ATESTADOS PELO ENGENHEIRO: DIONIZIO FERREIRA PINHEIRO 53.114

(*) - Saldo/Reajustamento com valores na planilha de serviços

13 - EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA RESPONSÁVEL:

Quadro Técnico da Empresa Responsável	Formação	Nº RNP
GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF	Engenheiro Civil	070185979-2
ANTONIO BOSCO ALBUQUERQUE CAMILO	Engenheiro Civil	060183537-9
GUSTAVO DANTAS DE CASTRO LIMA	Engenheiro Civil	060543619-3
RODRIGO FARIAS RUSSO	Engenheiro Civil	051305074-4
WALBERTO DE SOUSA FERNANDES	Engenheiro Civil	190642301-6
JOSUÉ PEREIRA DE SOUSA	Engenheiro Civil	190056003-8
MATHEUS BRITO DE SOUZA	Engenheiro Civil	011878120-0

13.1 - EQUIPE TÉNICA ENVOLVIDA DIRETAMENTE NOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS NO PERÍODO DE 23/08/2021 a 31/07/2022

EQUIPE TÉCNICA E DE COORDENAÇÃO DO CONTRATO Nº 24 00328/2021		FORMAÇÃO	REGISTRO	PERÍODO DE TRABALHO	
				INÍCIO	FIM
COORDENADOR DO CONTRATO	WALBERTO DE SOUSA FERNANDES	ENGENHARIA CIVIL	CREA 2665/D-PI	23/08/2021	30/06/2022
COORDENADOR DO CONTRATO	JOSUÉ PEREIRA DE SOUSA	ENGENHARIA CIVIL	CREA 3050-D-PI	01/07/2022	31/07/2022
ENGENHEIRO SÊNIOR	JOSUÉ PEREIRA DE SOUSA	ENGENHARIA CIVIL	CREA 3050-D-PI	23/08/2021	30/06/2022
ENGENHEIRO SÊNIOR	ROBERTO SOARES MOREIRA	ENGENHARIA CIVIL	CREA 0119953455-AC	11/07/2022	31/07/2022
ENGENHEIRO SÊNIOR	MARCOS AURÉLIO MENDES DE MORAES	ENGENHARIA CIVIL	CREA 6964-D-PB	16/12/2021	28/02/2022
ENGENHEIRA PLENA	FERNANDA ARAÚJO CARVALHO DE FREITAS	ENGENHARIA CIVIL	CREA 75073-D-MG	01/10/2021	31/07/2022
ENGENHEIRO PLENO	FRANCISCO ALEX RIBEIRO M. MARISCAL	ENGENHARIA CIVIL	CREA 22000-D-GO	10/11/2021	31/07/2022
ENGENHEIRA PLENA	CLEYCIANE MENEZES DOS SANTOS	ENG. FLORESTAL	CREA 0108147070-D-AC	10/11/2021	31/07/2022
ENGENHEIRO JÚNIOR	VICTOR MATEUS DE ARAÚJO SILVA	ENGENHARIA CIVIL	CREA 20961-D-AC	01/10/2021	31/07/2022
ENGENHEIRO JÚNIOR	FRANCISCO RICARDO DA PAIXÃO LIMA	ENGENHARIA CIVIL	CREA 0119953455 - AC	01/10/2021	31/07/2022
ENGENHEIRO JÚNIOR	GERALDO KENEDY FERREIRA DE OLIVEIRA	ENGENHARIA CIVIL	CREA 22004-D-AC	23/12/2021	31/07/2022
ENGENHEIRO JÚNIOR	HARRYSON SILVA ANDRADE	ENGENHARIA CIVIL	CREA 20953-D-AC	22/06/2022	31/07/2022
ENGENHEIRO PLENO	JEFERSON AUGUSTO SOUZA E SOUZA	ENGENHARIA CIVIL	CREA 57330-D-BA	03/03/2022	06/06/2022
ENGENHEIRO CIVIL	JOÃO VICTOR DE OLIVEIRA ALVES	ENGENHARIA CIVIL	CREA 1820032531-D-PE	07/04/2022	15/07/2022
ENGENHEIRO JÚNIOR	MATHEUS BRITO DE SOUZA	ENGENHARIA CIVIL	CREA 21710D-AC	01/12/2021	31/07/2022

Sendo assim, considera-se que a empresa CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A. está apta à obtenção do ATESTADO PARCIAL DE SERVIÇOS EXECUTADOS, no que concerne ao Contrato 24 00328/2021, declaramos que os serviços foram executados conforme projetos, de acordo com as especificações contratuais e de

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

acordo com as normas técnicas pertinentes, aceitos e aprovados pelo Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes – DNIT, conforme os pareceres de aprovação das respectivas medições.
Os serviços realizados no período de 23/08/2021 a 31/07/2022, que se estende da 1ª à 12ª medição parcial, perfazem o valor acumulado de R$ 4.719.309,18 (Quatro milhões, setecentos e dezenove mil, trezentos e nove reais e dezoito centavos) a Preços Iniciais e R$ 188.231,83 (Cento e oitenta e oito mil, duzentos e trinta e um reais e oitenta e três centavos) de Reajustamento, correspondentes a 12,55% do valor do contrato.

Rio Branco/AC, 26 de dezembro de 2022.

(documento assinado eletronicamente)
Carlos Henrique de Assis Moraes
Superintendente Regional do DNIT no Estado do Acre

Documento assinado eletronicamente por **Carlos Henrique de Assis Moraes**, **Superintendente Regional no Estado do Acre**, em 26/12/2022, às 18:10, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.dnit.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **13077615** e o código CRC **0D951089**.

Referência: Processo nº 50018.001249/2022-35 SEI nº 13077615

DNIT MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
BR-364, Km 0
CEP 69.900-120
Rio Branco/AC |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre, vinculado à Certidão nº 491290/2023, emitida em 07/07/2023

Certidão nº 491290/2023
07/07/2023, 14:55
Chave de Impressão: D1wz0
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/07/2023 e contém 25 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre
Rua Isaura Parente, 3085 - Conjunto Tangará - Rio Branco/AC
Tel: + 55 (68)3214-7550 Fax: + 55 (68) 3226-7294 E-mail: ouvidoria@creaac.org.br

CREA-AC Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

Impresso em: 07/07/2023, às 14:55.

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620220007441
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF
Registro: 5069584366-SP . . . RNP: 701859792
Título Profissional: Engenheiro Civil

Número ART: 28027230221236901 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO . . . . . Registrada em: 05/08/2022Baixada em: 05/08/2022
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230221230819, 28027230220510457, 28027230220510460, 28027230220510464 . . .
Participação Técnica: CORRESPONSÁVEL à 28027230220510301
Empresa Contratada: CONCREMAT-ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A

Contratante: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE SÃO PAULO -

AVENIDA DO ESTADO . . . No.: 777 . . . .
Complemento: . . . Bairro: BOM RETIRO
Cidade: São Paulo . . . UF: SP CEP: 01107000 . PAIS: BRASIL
Contrato: 19.942-0 . . . Celebrado em : 05/02/2015
Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R$ 28.983.218,39 . . . Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA DO ESTADO . . . No.: 777 . . . .
Complemento: . . . Bairro: BOM RETIRO
Cidade: São Paulo . . . UF: SP CEP: 01107000 . PAIS: BRASIL
Data de início: 26/02/2015 Conclusão Efetiva: 25/02/2020 . . . . . Coordenadas Geográficas:
Finalidade:
Proprietário: . . . CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: 1) Gestão, Projeto, Rodovia. 66,00000 Mês. 2) Gestão, Monitoramento, Rodovia. 66,00000 Mês.

Observações

Prestação dos serviços de gerenciamento, coordenação, apoio técnico e monitoramento do programa de investimento rodoviário do Estado de São Paulo (Primeira e Segunda fase), CONSÓRCIO SGS - CONCREMAT - LBR - APPE - CONCREMAT 33%.

Informações Complementares

O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil.

Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão.

A obra/serviço objeto da ART acima foi realizada pela empresa contratada através do CONSÓRCIO SGS ENGER-CONCREMAT-LBR- APPE, cadastrado no Crea-SP sob n° 2046986, constituído pelas empresas SGS Enger Engenharia LTDA - CNPJ 51.167.500/0001-53, com 33% de participação, CONCREMAT Engenharia e Tecnologia S.A - CNPJ 33.146.648/0001-20, com 33% de participação, LBR Engenharia e Consultoria LTDA - CNPJ 01.573.246/0001-15, com 17% de participação, e APPE Assessoria para Projetos Especiais LTDA - CNPJ 78.004.462/0001-74, com 17% de participação.

A obra/serviço foi realizada no período de 26/02/2015 a 25/08/2020.

Houve termos aditivos com prorrogação de prazo e acréscimo de valor.

O valor total do contrato com aditivos foi de R$ 33.140.699,57.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima,contendo 24 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620220007441
15/08/2022 13:58:48
Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0IBnJ1GkI6fBfAJFa

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO nº 0086/2022
contrato nº 19.492-0

A Coordenadoria de Gestão de Contratos da Diretoria de Planejamento do Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de São Paulo – CNPJ/MF nº 43.052.497/0001-02, no exercício das funções que lhe foram atribuídas pela Portaria SUP/DER-035 de 23/06/2016, a pedido da empresa CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A. integrante do **CONSÓRCIO SGS ENGER – CONCREMAT – LBR – APPE** à fls. 468 do PROTOCOLO DER 3572103/2019 1º e 2º V, considerando as informações da Unidade de Coordenação de Programas Rodoviários (UCPR) contidas às fls. 03/382, minuta de fls. 359/381, **ATESTA** o seguinte:

I - O CONSÓRCIO SGS ENGER – CONCREMAT – LBR – APPE, constituído pelas empresas **SGS ENGER ENGENHARIA LTDA – CNPJ nº 51.167.500/0001-53, CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A – CNPJ nº 33.146.648/0001-20, LBR ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA – CNPJ nº 01.573.246/0001-15 e APPE ASSESSORIA PARA PROJETOS ESPECIAIS LTDA – CNPJ nº 78.004.462/0001-74**, cuja divisão entre as partes é de **33% da SGS que é a líder, 33% da Concremat, 17% da LBR e 17% da APPE, conforme Instrumento de Compromisso de Constituição de Consórcio** exerceu no período compreendido entre 26/02/2015 a 25/08/2020 (01ª a 66ª MP e MF), a titularidade do **contrato nº 19.492-0,** cujo objeto é: Gerenciamento, Coordenação, Apoio Técnico e Monitoramento do Programa de Investimento Rodoviário do Estado de São Paulo (1ª e 2ª fase); Edital LPI nº 023/2014.

II - RESPONSÁVEIS TÉCNICOS E PREPOSTO OS SEGUINTES PROFISSIONAIS:

- **Responsável Técnico pela empresa SGS ENGER (01ª a 41ª MP):**
  Eng. Civil Marcelo Garcia Stenzel
  CREA-SP nº 5060147718; RNP 2004383810
- **Responsável Técnico pela empresa SGS ENGER (42ª a 66ª MP e MF):**
  Eng. Civil Eduardo Souza de Carvalho
  CREA-SP 0600836346; RNP 2603428039

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF nº 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF nº 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022
contrato n° 19.492-0

- **Responsável Técnico pela empresa CONCREMAT (01ª a 58ª MP):**
  Eng. Civil Paulo Roberto Belisário Soares de Souza
  CREA-SP nº 0601894087; RNP 2602031682
- **Responsável Técnico pela empresa CONCREMAT (59ª a 66ª MP e MF):**
  Eng. Civil Gontran Thiago Tibery Lima Maluf
  CREA-SP nº 50695884366; RNP 0701859792
- **Responsável Técnico pela empresa LBR (01ª a 66ª MP e MF):**
  Eng. Civil Orlando Labella Filho
  CREA-SP 0400257874; RNP 1402779593
- **Responsável Técnico pela empresa APPE (01ª a 66ª MP e MF):**
  Eng. Civil Luiz Henrique Dias Figueiredo
  CREA-SP 0600612373; RNP 2602279471
  Preposto (01ª a 09ª MP):
  Sr. José Adonis Gervásio
- **Preposto (10ª a 59ª MP):**
  Eng. Civil Fernanda Tavares de Albuquerque Lopes
  CREA-SP 5069117022; RNP 1806886499
- **Preposto (60ª a 66ª MP e MF):**
  Eng. Civil Antonio Roberto Beraldi Coelho
  CREA-SP 0600408057; RNP 2603270087

III - ATIVIDADES DESENVOLVIDAS:

Apoio no gerenciamento, coordenação, supervisão ambiental, apoio técnico e monitoramento das fases I e II do Programa de Investimento Rodoviário do Estado de São Paulo – BID IV.

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022
contrato n° 19.492-0

O Programa de Investimento Rodoviário do Estado de São Paulo – BID IV compreende obras de Duplicação de Rodovias, Recuperação de pavimentos e acostamentos, recuperação e ampliação de obras de arte e sistemas de drenagem, melhoria das condições de segurança viária e recuperação de passivos ambientais.

Os serviços realizados:

- Acompanhamento no planejamento, programação, execução, monitoramento e avaliação do Programa, projetos, atividades, licitações e contratos, tanto da UCPR como da Secretaria de Logística e Transporte relacionados com o Programa;
- Atendimento quanto a informações dos órgãos decisórios, relativas ao andamento do Programa e dos projetos, bem como dos resultados parciais;
- Sistematização e padronização de informações nos processos de programação, execução, avaliação e monitoramento do Programa;
- Obtenção de registros históricos que preservem a memória da implantação do Programa;
- Acompanhamento e monitoramento do Programa para execução relativa a seus prazos e dos custos previstos;

Serviços de apoio ao DER/SP no monitoramento contábil e financeiro do Programa

- Acompanhamento do fluxo da contrapartida estadual, advindo da Secretaria da Fazenda do Governo do Estado de São Paulo;
- Controle de faturamento e pagamentos;
- Controle dos seguros efetuados sobre os bens adquiridos com recursos advindos dos contratos de empréstimo com o BID;
- Acompanhamento e orientação às auditorias financeiras do Programa;
- Preparação dos documentos exigidos pelo BID para os pedidos de desembolso;
- Preparação de documentos de suporte para apresentação à Auditoria Externa Independente;

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART n° 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022
contrato n° 19.492-0

- Controle e acompanhamento do pari passu contratual.

Serviços de apoio ao DER/SP no monitoramento e avaliação do Programa:

- Criação, implementação e operação de um plano de monitoramento e avaliação do Programa, com a identificação dos serviços e eventos monitorados e indicadores de forma de monitoramento;
- Formulação de relatórios de acompanhamento e análise dos programas;
- Controle e acompanhamento dos indicadores das Matrizes de Resultados dos Programas;
- Controle e acompanhamento das atividades previstas no Anexo Único do Contrato de Empréstimo;
- Desenho e avaliação dos instrumentos e ações de planejamento e acompanhamento físico-financeiro do Programa (planos de operação e execução, plano de contas, sistemas de solicitação de reembolso e adiantamento);
- Análise, revisão e consolidação do acompanhamento físico-financeiro dos componentes, subcomponentes e atividades, permitindo à UCPR adequar metas às disponibilidades e atividades das diversas entidades envolvidas e do próprio Programa;
- Elaboração de propostas relacionadas com o estabelecimento de diretrizes, fluxos, sistema de acompanhamento, procedimentos operacionais, administrativos e financeiros, necessários à viabilização do gerenciamento das atividades pela UCPR;
- Formatação e elaboração das minutas de instrumentos jurídicos e realização das atividades relacionadas com o processo de legalização em todas as áreas concernentes ao Programa (extrajudiciais);
- Desenvolvimento dos instrumentos, a sistemática de coleta, periodicidade, organização e análise dos dados;
- Realização da análise das informações e fornecimento dos dados complementares necessários à elaboração dos relatórios a serem apresentados ao BID;

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022
contrato n° 19.492-0

- Realização do suporte técnico à UCPR e às secretarias relacionadas com o Programa com consultoria especializada, de acordo com as necessidades identificadas, mediante mobilização de um especialista de perfil adequado ao atendimento de necessidades específicas para cada uma das situações que se apresentarem;
- Supervisão das atividades dos Subcomponentes do Programa;
- Preparação de "releases" para a imprensa local, nacional e internacional, website, dentre outros meios de comunicação, sobre as atividades, metas e objetivos alcançados pelo Programa;
- Preparação de estratégia de comunicação do Programa à sociedade;
- Implantação da estratégia de comunicação, com a produção de conteúdo e forma de diversos instrumentos de comunicação colocados à disposição;
- Acompanhamento dos indicadores de implantação do Programa segundo a Matriz de Resultados;
- Fornecimento das informações necessárias aos sistemas de acompanhamento de projetos utilizados pelo BID;
- Controle de todas as obrigações contratuais assumidas nos contratos de empréstimo com o BID, em todas as suas fases;

Apoio ao DER/SP nas contratações necessárias a implementação do Programa:

- Apoio à UCPR e ao DER/SP na preparação de documentos de licitação, com a participação na elaboração de especificações técnicas, caderno de encargos, editais e termos de referência;
- Apoio na elaboração dos termos de referência e editais para a contratação das obras, projetos e serviços de engenharia e de empresa para Auditoria Contábil do Programa;
- Apoio na elaboração dos termos de referência para a contratação dos serviços vinculados ao fortalecimento institucional do DER-SP;

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO nº 0086/2022
contrato nº 19.492-0

- Consolidação dos relatórios de acompanhamento de atividades relativas às licitações, contratos e aquisições realizadas pelo DER-SP;
- Apoio ao DER-SP e à Comissão de Julgamento de Licitações (CJL) na preparação dos demais documentos necessários às licitações, tais como anexos aos editais, elaboração dos avisos das licitações, nas comunicações aos licitantes durante o processo licitatório, nos relatórios referentes aos resultados dos processos licitatórios, nas respostas aos licitantes durante o processo licitatório, eventuais protestos / recursos, entre outros;
- Atualização do plano de aquisições do programa, e outros instrumentos equivalentes apresentados pelo BID.

Apoio nos serviços de supervisão e fiscalização de projetos e obras, aquisições e serviços:

A Gerenciadora apoiou o DER/SP no monitoramento de todas as atividades relacionadas ao Programa, na análise e consolidação dos relatórios recebidos, no acompanhamento das medições de serviços efetuados, através de:

- Visitas e avaliações as todas as obras do Programa;
- Orientação e acompanhamento a elaboração dos projetos finais de engenharia executados, no sentido de verificar a conformidade com as diretrizes do Banco;
- Verificação e elaboração dos produtos finais de todos os serviços contratados e concluídos no Programa;
- Apoio aos diversos setores do DER/SP envolvidos com a execução do Programa.

Elaboração dos estudos de viabilidade econômica:

Neste item foram desenvolvidas pela Gerenciadora as seguintes:

- Aplicação da metodologia de estudos de viabilidade econômica nos projetos financiados, com a utilização do modelo HDM–IV (Highway Design and Maintenence Model IV);

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF nº 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF nº 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022
contrato n° 19.492-0

- Levantamento dos dados necessários ao funcionamento do Modelo HDM IV, a partir dos estudos e projetos existentes e dos dados externos de custos e eventuais benefícios, para a elaboração dos estudos de viabilidade dos trechos do Programa;
- Elaboração dos estudos de viabilidade econômica com as análises de sensibilidade recomendadas pelo Banco;

Apoio à Área de Meio Ambiente do DER/SP:

A Gerenciadora prestou apoio à Área de Meio Ambiente do DER/SP para o desenvolvendo das seguintes atividades:

- Apoio ao corpo técnico do DER/SP, projetistas, empreiteiras e supervisoras de obras nos conceitos ambientais a serem observados no projeto, execução e fiscalização das obras rodoviárias;
- Apoiar ao DER/SP nas avaliações ambientais dos projetos, participação nas consultas públicas e na obtenção das licenças ambientais necessárias;
- Orientação e acompanhamento da implementação do programa de compensação ambiental;
- Monitoramento dos impactos positivos do Programa.

Supervisão dos serviços ambientais do contrato:

A Gerenciadora apoiou a unidade de meio ambiente do DER/SP na execução das seguintes atividades:

- Acompanhamento da obtenção das licenças ambientais para implantação dos equipamentos de britagem, confecção de misturas betuminosas etc. e para implantação das outras construções de apoio às obras, verificando sua adequação ao meio ambiente e os aspectos utilizados para minimizar a degradação ambiental produzida por essas atividades;
- Avaliação das estratégias de ataque das obras propostas pelas empreiteiras no Plano de Trabalho e definição final do planejamento da execução, em articulação com as Supervisoras, tendo em vista a proteção ambiental;

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART n° 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022
contrato n° 19.492-0

- Acompanhamento permanente das atividades de construção, em articulação com as Supervisoras, verificando o cumprimento das especificações, colaborando para o adequado encaminhamento de situações não previstas e para a rápida solução de eventuais impactos ambientais, verificação permanente da ocorrência de impactos às comunidades lindeiras e aos usuários dos trechos rodoviários em obras;
- Preparação de relatórios periódicos de acompanhamento, indicando as desconformidades e pendências a serem resolvidas pelas empreiteiras;
- Sugestão de meios para minimizar eventuais impactos ambientais negativos nos ocorridos na execução das obras;
- Confecção de documentos sobre os impactos socioambientais gerados pela implantação do Programa, com indicação das medidas mitigadoras e compensatórias que se fizeram necessárias;
- Emissão mensal dos Certificados de Conformidade Ambiental para cada obra em andamento.

Revisão de estudos e / ou projetos de engenharia

Foram realizadas as seguintes atividades pela Gerenciadora:

- Assessoria no recebimento, aprovação e análise das soluções dos projetos de engenharia, abrangendo vistorias de campo;
- Apoio à análise dos projetos funcionais, básicos e executivos de engenharia de todos os contratos de obras e as built (exceto contratos nºs 20.001-3, 20.004-9 e 20.305-1);
- Assessoria na análise da qualidade e compatibilidade dos projetos executivos;
- Análise e estudo de soluções específicas;
- Elaboração de projetos complementares conforme solicitação do DER/SP.

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART n° 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022
contrato n° 19.492-0

IV - RELAÇAO DOS CONTRATOS DE OBRAS GERENCIADOS PELO CONSÓRCIO SGS ENGER – CONCREMAT – LBR – APPE:

As intervenções propostas incluíram obras de infraestrutura para reabilitação e duplicação, tais como a recuperação de pistas, pavimentação de acostamentos, implantação de faixas adicionais, melhoria da drenagem e taludes, implantação de sinalização vertical e horizontal, implantação de viadutos e de barreiras de proteção e realização de outras obras complementares menores.

Contrato:	**19.527-3**
Contratada:	VALE DO RIO NOVO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
Objeto:	Execução de Obras de Recuperação das pistas, pavimentação dos acostamentos e restauração e complementação do sistema de drenagem da SP 245, trecho: Avaré – Cerqueira César, do km 0,00 ao km 26,40, com 26,40 km de extensão e da SPA 003/245 trecho Avaré – Arandú, do km 0,00 ao km 8,70, com 8,70 km de extensão, numa extensão total de 35,10 km. Edital LPI nº 007/2014 – Lote 02.
Período:	18/04/15 a 17/04/16 (01ª a 13ª MP e MF)
Valor:	R$ 46.745.134,22 (data-base: ago/14)

Contrato:	**19.483-9**
Contratada:	CONSÓRCIO SP – 143; constituído pelas empresas COMPEC GALASSO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. e MAQTERRA TRANSPORTES E TERRAPLENAGEM LTDA.
Objeto:	Execução de Obras de recuperação da pista, implantação de acostamentos e dispositivos de acesso da SP- 143, trecho Cesário Lange – Pereiras, entre o km 0,00 e o km 22,00 com extensão de 22,00 km, referente ao Lote 01; Edital LPI 006/2014 – Lote 01.
Período:	26/03/15 a 25/06/16 (01ª a 15ª MP e MF)
Valor:	R$ 52.262.661,97 (data-base: jul/14)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO nº 0086/2022

contrato nº 19.492-0

Contrato:	**19.615-0**
Contratada:	CONSÓRCIO ELLENCO/VALE/TCL., constituído pelas empresas: ELLENCO CONSTRUÇÕES LTDA., VALE DO RIO NOVO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. e TCL TECNOLOGIA E CONSTRUÇÕES LTDA.,
Objeto:	Restauração da pista e pavimentação dos acostamentos da SP-250, trecho Capão Bonito – Guapiara – Apiaí – Ribeira, do km 225,30 ao km 261,50, com 36,20 km de extensão; Edital LPI nº 022/2014 – Lote 5.
Período:	30/10/15 a 29/10/17 (01ª a 25ª MP e MF)
Valor:	R$ 88.141.870,97 (data-base: dez/14)

Contrato:	**19.616-2**
Contratada:	CONSTRUTORA ESTRUTURAL LTDA.
Objeto:	Restauração da pista e pavimentação dos acostamentos e melhorias da SP-250, trecho Guapiara – Apiaí (DM), entre o km 261,50 ao km 286,02, com 24,52 km de extensão. Edital LPI nº 022/14 – Lote 6.
Período:	04/12/15 a 03/12/18 (01ª a 37ª MP e MF)
Valor:	R$ 63.503.548,42 (data-base: dez/14)

Contrato:	**19.617-4**
Contratada:	CONSTRUTORA FERREIRA GUEDES S/A.
Objeto:	Restauração da pista e pavimentação dos acostamentos da SP-250, trecho Guapiara (DM) - Apiaí, do km 286,02 ao km 320,00, com 33,98 km de extensão. Edital LPI nº 022/2014 – Lote 7.
Período:	04/12/15 a 03/12/17 (01ª a 25ª MP e MF)
Valor:	R$ 84.641.777,67 (data-base: dez/14)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF nº 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF nº 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO nº 0086/2022

contrato nº 19.492-0

Contrato:	**19.618-6**
Contratada:	CONSÓRCIO ELLENCO/VALE/TCL., constituído pelas empresas: ELLENCO CONSTRUÇÕES LTDA., VALE DO RIO NOVO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. e TCL TECNOLOGIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
Objeto:	Restauração da pista, pavimentação dos acostamentos da SP-250, trecho Apiaí – Ribeira, do km 320,00 ao km 354,94, com 34,94 km de extensão. Edital LPI nº 022/2014 – Lote 8.
Período:	30/10/15 a 29/03/18 (01ª a 30ª MP e MF)
Valor:	R$ 91.395.628,95 passando para R$ 91.933.126,38 através de TAM (data-base: dez/14)

Contrato:	**19.485-2**
Contratada:	CGS CONSTRUÇÃO E COMERCIO LTDA.
Objeto:	Execução de Obras de Recuperação da pista, pavimentação de acostamentos e melhorias da SP-317, trecho: Ibitinga – Itápolis, entre o km 0,000 e o km 22,000, com extensão de 22,00 km, referente ao Lote 03; Edital LPI 006/2014 – Lote 03.
Período:	26/03/15 a 25/03/16 (01ª a 12ª MP e MF)
Valor:	R$ 29.540.813,34 passando para R$ 30.210.490,57 através de TAM (data-base: jul/14)

Contrato:	**19.373-2**
Contratada:	ELLENCO CONSTRUÇÕES LTDA.
Objeto:	Contratação das Obras e Serviços de Recapeamento da pista, pavimentação dos acostamentos, dispositivos e implantação de faixas adicionais da SP 062, nos trechos entre o km 112,60 e o km 123,70, entre o km 159,80 e o km 172,63 e entre o km 178,00 e o km 186,30, com extensão de 32,23 km; Edital LPI 005/2014 – Lote 01.
Período:	26/03/15 a 25/03/17 (01ª a 24ª MP e MF)
Valor:	R$ 68.096.877,59 passando para R$ 72.727.064,45 através de TAM (data-base: mai/14)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF nº 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF nº 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**19.526-1**
Contratada:	SOUZA COMPEC ENGENHARIA E CONSTRUÇÓES LTDA.
Objeto:	Execução de Obras de Restauração da pista, pavimentação dos acostamentos e melhorias da SP 103, trecho: Caçapava – Jambeiro, entre os km 0,00 e o km 22,50, com 22,50 km de extensão; Edital LPI nº 007/2014 – Lote 01.
Período:	18/04/15 a 17/02/17 (01ª a 23ª MP e MF)
Valor:	– Inicial: R$ 36.466.969,60 (data-base: ago/14) – Anulação do saldo referente à serviços não utilizados: R$ (15.437,24) – Final: R$ 36.451.532,36

Contrato:	**19.611-3**
Contratada:	CONSTRUTORA ESTRUTURAL LTDA.
Objeto:	Restauração da pista, pavimentação dos acostamentos e melhorias da SP-068, trecho Cachoeira Paulista – Silveiras – Areias, entre o km 203,00 e o km 247,40, com 44,40 km de extensão; Edital LPI nº 022/2014 – Lote 1.
Período:	09/09/15 a 08/12/18 (01ª a 40ª MP e MF)
Valor:	R$ 58.435.445,63 passando para R$ 62.036.251,22 através de TAM (data-base: dez/14).

Contrato:	**19.612-5**
Contratada:	CONSTRUTORA ESTRUTURAL LTDA.
Objeto:	Restauração da pista da SP-068, trecho São José do Barreiro – Distrito Formoso, entre o km 268,30 e o km 277,00, com 8,70 km de extensão. Edital LPI nº 022/2014 – Lote 2.
Período:	09/09/15 a 08/12/17 (01ª a 28ª MP e MF)
Valor:	– Inicial: R$ 13.505.808,80 (data-base: dez/14) – Anulação do saldo referente à serviços não utilizados: R$ (155.813,78) – Final: R$ 13.349.995,02

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**19.613-7**
Contratada:	S.O PONTES ENGENHARIA LTDA.
Objeto:	Restauração da pista, pavimentação dos acostamentos e melhorias da SP-068, trecho Arapei – Bananal, entre o km 297,00 e o km 312,50, com 15,50 km de extensão. Edital LPI nº 022/2014 – Lote 3.
Período:	09/09/15 a 08/11/17 (01ª a 27ª MP e MF)
Valor:	R$ 23.618.918,06 passando para R$ 24.539.503,86 através de TAM (data-base: dez/14)

Contrato:	**19.614-9**
Contratada:	SOUZA COMPEC ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
Objeto:	Restauração da pista, pavimentação dos acostamentos e melhorias da SP-068, trecho Bananal – Divisa SP/RJ, entre o km 315,40 e o km 336,00, com 20,60 km de extensão; Edital LPI nº 022/2014 – Lote 4.
Período:	09/09/15 a 08/09/17 (01ª a 25ª MP e MF)
Valor:	R$ 30.696.978,07 passando para R$ 34.447.509,28 através de TAM (data-base: dez/14)

Contrato:	**19.528-5**
Contratada:	VALE DO RIO NOVO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
Objeto:	Execução de Obras de Recuperação da pista e pavimentação dos acostamentos da SP 303, trecho: Sarutaía – Timburi – Piraju – Bernardino de Campos, entre o km 0,00 e o km 42,50 com 42,50 km extensão; Edital LPI nº 007/2014 – Lote 03.
Período:	18/04/15 a 17/07/16 (01ª a 16ª MP e MF)
Valor:	R$ 55.346.935,25 (data-base: ago/14)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**19.487-6**
Contratada:	CONSORCIO NOVA PONTAL, constituído pelas empresas VAL ROCHA ENGENHARIA LTDA e DGB ENGENHARIA E CONSTRUÇOES LTDA
Objeto:	Execução de Obras de Duplicação da pista, pavimentação dos acostamentos e readequação de rotatória, da SPA 343/322, trecho: Sertãozinho – Pontal, entre o km 0,000 ao km 9,750, com extensão de 9,75 km, referente ao Lote 07; Edital LPI 006/2014 – Lote 07.
Período:	26/03/15 a 25/08/16 (01ª a 17ª MP e MF)
Valor:	– Inicial: R$ 29.231.537,79 (data-base: jul/14) – Anulação do saldo referente à serviços não utilizados: R$ (185,16) – Final: R$ 29.231.352,63

Contrato:	**19.375-6**
Contratada:	CONSTRUTORA ESTRUTURAL LTDA.
Objeto:	Contratação das Obras e Serviços de Recapeamento da pista e dos acostamentos, dispositivos e implantação de faixas adicionais da SP 461, trecho: Monções a Nhandeara, entre o km 71,98 e o km 94,75, com extensão de 22,77 km; Edital LPI 005/2014 – Lote 03.
Período:	07/04/15 a 06/10/16 (01ª a 19ª MP e MF)
Valor:	– Inicial: R$ 41.913.394,22 (data-base: maio/14) – Anulação do saldo referente à serviços não utilizados: R$ (262.495,83) – Final: R$ 41.650.898,39

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**19.619-8**
Contratada:	CGS CONSTRUÇÃO E COMÉRCIO LTDA
Objeto:	Restauração da pista, pavimentação dos acostamentos e melhorias da SP-312, trecho Pirapora do Bom Jesus e Cabreúva, entre o km 57,100 e o km 77,200, com 20,10 km de extensão, e no trecho Cabreúva - Itu, entre o km 78,700 e o km 94,810 com 16,11 km de extensão, numa extensão total de 36,21km; Edital LPI nº 022/2014 – Lote 9.
Período:	09/09/15 a 08/02/17 (01ª a 18ª MP e MF)
Valor:	– Inicial: R$ 36.337.879,27 (data-base: dez/14) – Anulação do saldo referente – à serviços não utilizados: R$ (46.540,14) – Final: R$ 36.291.339,13

Contrato:	**19.374-4**
Contratada:	TCL TECNOLOGIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
Objeto:	Contratação das Obras e Serviços de Recapeamento da pista, Pavimentação dos acostamentos, dispositivos e implantação de faixas adicionais da SP 310, trecho: Pereira Barreto à Ilha Solteira, entre o km 621,91 e o km 658,33, com extensão de 36,42 km; Edital LPI 005/2014 – Lote 02.
Período:	26/03/15 a 25/12/16 (01ª a 21ª MP e MF)
Valor:	R$ 42.639.788,97 (data-base: mai/14)

Contrato:	**19.484-0**
Contratada:	JAUPAVI TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA.
Objeto:	Execução de Obras de Recuperação da pista, pavimentação de acostamentos, implantação de dispositivos e faixas adicionais da SP 461, trecho: Bilac – Birigui, entre o km 0,000 e o km 16,000, com extensão de 16,00 km, referente ao Lote 04; Edital LPI 006/2014 – Lote 04.
Período:	26/03/15 a 25/05/16 (01ª a 14ª MP e MF)
Valor:	– Inicial: R$ 31.282.865,64 (data-base: jul/14) – Anulação do saldo referente à serviços não utilizados: R$ (160.032,48) – Final: R$ 31.122.833,16

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**19.486-4**
Contratada:	FORTPAV PAVIMENTAÇÃO E SERVIÇOS LTDA.
Objeto:	Execução de Obras de Recuperação da pista, com subtrechos com intervenção localizada na estrutura do pavimento e pavimentação dos acostamentos da SPA 018/461, trecho: Birigui – Araçatuba, entre o km 0,800 ao km 8,135, e o km 9,325 ao km 9,500 com extensão de 7,51 km, referente ao Lote 06. Edital LPI 006/2014 – Lote 06.
Período:	26/03/15 a 25/10/15 (01ª a 07ª MP e MF)
Valor:	– Inicial: R$ 7.302.084,93 (data-base: jul/14) – Anulação do saldo referente à serviços não utilizados: R$ (94.026,23) – Final: R$ 7.208.058,70

Contrato:	**19.645-9**
Contratada:	CONSÓRCIO VALE/TCL., constituído pelas empresas: VALE DO RIO NOVO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. e TCL TECNOLOGIA E CONSTRUÇÕES LTDA.,
Objeto:	Recuperação da pista e dos acostamentos da SP-425, no trecho entre o km 418,00 e o km 429,52, ligando o distrito de Teçaindá ao Município Martinópolis, e duplicação do trecho entre o km 429,52 e o km 450,24, ligando os municípios de Martinópolis e Presidente Prudente, totalizando 32,24 km, de extensão; Edital LPI nº 021/2014 – Lote 1.
Período:	04/12/15 a 03/03/18 (01ª a 28ª MP e MF)
Valor:	R$ 120.435.478,34 (data-base: jan/15)

Contrato:	**19.647-2**
Contratada:	CONTRATADA: CONSÓRCIO SOBRENCO/SENPAR, constituído pelas empresas: SOBRENCO ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA. e SENPAR LTDA
Objeto:	Recapeamento da pista, melhoramentos e pavimentação dos acostamentos e implantação de dispositivos em nível e baias de ônibus, da SP-425, no trecho entre o km 478,15 e o km 523,43, ligando o Municípios de Pirapozinho e Estrela do Norte, seguindo até a divisa com o Estado do Paraná na ponte sobre o Rio Paranapanema, com 45,28 km de extensão; Edital LPI nº 021/2014 – Lote 3 .
Período:	04/12/15 a 03/03/18 (01ª a 28ª MP e MF)
Valor:	R$ 89.633.508,32 passando para R$ 92.864.476,86 através de TAM (data-base: jan/15)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**19.501-7**
Contratada:	CONSÓRCIO SP-306, constituído pelas empresas HELENO & FONSECA CONSTRUTÉCNICA S.A e CMB CONSTRUTORA MORAES BRASIL LTDA
Objeto:	Execução de Obras de Recuperação da pista, pavimentação de acostamentos e implantação de faixas adicionais da SP 306, trecho: Santa Barbara do Oeste – Limeira, entre o km 22,00 e o km 47,520, com extensão de 25,52 km, referente ao Lote 02. Edital LPI 006/2014 – Lote 02.
Período:	17/03/15 a 16/07/16 (01ª a 17ª MP e MF)
Valor:	– Inicial: R$ 64.599.194,40 (data-base: jul/14) – Anulação do saldo referente à serviços não utilizados: R$ (799.752,21) – Final: R$ 63.799.442,19

Contrato:	**19.529-7**
Contratada:	CONTER CONSTRUÇÕES E COMERCIO S/A
Objeto:	Execução de Obras de Restauração da pista, pavimentação dos acostamentos e melhorias da SP 316, trecho: Cordeirópolis – Santa Gertrudes – Rio Claro, entre o km 157,00 e o km 177,00, com 20,00 km de extensão; Edital LPI nº 007/2014 – Lote 05.
Período:	18/04/15 a 17/04/18 (01ª a 37ª MP e MF)
Valor:	R$ 52.690.841,57 passando para R$ 53.919.352,32 através de TAM (data-base: ago/14)

Contrato:	**19.530-3**
Contratada:	CONSTROESTE CONSTRUTORA E PARTICIPAÇÕES LTDA
Objeto:	Execução de Obras de Restauração da pista, pavimentação dos acostamentos e implantação de faixas adicionais da SP 322, trecho: Olímpia – Guaraci, entre o km 449,00 e o km 478,40, com 29,40 km de extensão; Edital LPI 007/2014 – Lote 06.
Período:	28/04/15 a 27/08/16 (01ª a 17ª MP e MF)
Valor:	R$ 54.254.000,29 (data-base: ago/14)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART n° 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**19.531-5**
Contratada:	CONSTROESTE CONSTRUTORA E PARTICIPAÇÕES LTDA.
Objeto:	Execução de Obras de Restauração da pista, pavimentação dos acostamentos e implantação de faixas adicionais da SP 322, trecho: Altair – Icem, entre o km 478,40 e o km 500,40 com 22,00 km de extensão. Edital LPI 007/2014 – Lote 07.
Período:	28/04/15 a 27/08/16 (01ª a 17ª MP e MF)
Valor:	R$ 36.762.528,33 (data-base: ago/14)

Contrato:	**19.646-0**
Contratada:	CONSÓRCIO BANDEIRANTES/ELLENCO, constituído pelas empresas: ENGENHARIA E COMERCIO BANDEIRANTES LTDA. e ELLENCO CONSTRUÇÕES LTDA.
Objeto:	Complementação da duplicação, recapeamento e melhoria da pista, pavimentação dos acostamentos, implantação de dispositivos em desnível e baias de ônibus, da SP-425, no trecho entre o km 454,62 e o km 478,15, ligando os municípios de Presidente Prudente e Pirapozinho, totalizando 23,53 km. Edital LPI nº 021/2014 – Lote 2.
Período:	19/01/16 a 18/03/19 (01ª a 39ª MP e MF)
Valor:	R$ 154.242.746,28 passando para R$ 157.778.682,31 através de TAM (data-base: jan/15)

Contrato:	**19.648-4**
Contratada:	CONSTRUTORA ESTRUTURAL LTDA.
Objeto:	Recuperação da pista e dos acostamentos, implantação de dispositivos e faixas adicionais da SP-461, trecho: Birigui – Turiúba, entre o km 24,000 e o km 71,980, totalizando 47,98 km de extensão. Edital LPI nº 021/2014 – Lote 4.
Período:	04/12/15 a 03/02/19 (01ª a 39ª MP e MF)
Valor:	R$ 69.598.408,91 (data-base: jan/15)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**20.008-6**
Contratada:	CONSÓRCIO MÉDIA MOGIANA, constituído pela empresa VAL ROCHA ENGENHARIA LTDA. e MAQTERRA TRANSPORTES E TERRAPLENAGEM LTDA.
Objeto:	Contratação de obras e serviços de recuperação e melhorias da pista, da rodovia SP 207 do km 0,00 ao km 15,50, trecho São Sebastião da Grama – Mococa, incluindo os acessos SPA-264/350 e SPA-270/350, à São José do Rio Pardo. LPI Nº 001/2017 – Lote 01.
Período:	25/01/18 a 24/04/20 (01ª a 28ª MP e MF)
Valor:	R$ 34.272.681,70 passando para R$ 36.949.406,55 através de TAM (data-base: jul/17)

Contrato:	**20.009-8**
Contratada:	CONSÓRCIO MÉDIA MOGIANA, constituído pela empresa VAL ROCHA ENGENHARIA LTDA. e MAQTERRA TRANSPORTES E TERRAPLENAGEM LTDA.
Objeto:	Contratação de obras e serviços de recuperação e melhorias da pista, da rodovia SP 207 do km 15,50 ao km 33,10, trecho São Sebastião da Grama – Mococa. LPI Nº 001/2017 – Lote 02.
Período:	25/01/18 a 24/08/19 (01ª a 20ª MP e MF)
Valor:	R$ 30.677.660,79 (data-base: jul/17)

Contrato:	**20.001-3**
Contratada:	CONSTROESTE CONSTRUTORA E PARTICIPAÇÕES LTDA
Objeto:	Contratação das obras e serviços de recuperação da pista e melhorias da SP 310, do km 454,3 ao km 476,0, trecho Mirassol – Neves Paulista – Monte Aprazível. LPI Nº 002/2017 – Lote 01.
Período:	26/01/18 a 25/08/20 (01ª a 32ª MP)
Valor:	R$ 50.268.118,01 passando para R$ 57.220.946,88 através de TAM (data-base: jun/17)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**20.002-5**
Contratada:	COMPEC GALASSO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
Objeto:	Contratação das obras e serviços de recuperação da pista e melhorias da SP 310, do km 476,0 ao km 498,0, trecho Monte Aprazível – Poloni – Sebastianópolis do Sul. LPI Nº 002/2017 – Lote 02.
Período:	25/01/18 a 24/05/20 (01ª a 29ª MP e MF)
Valor:	R$ 41.207.748,40 passando para R$ 49.821.737,09 através de TAM (data-base: jun/17)

Contrato:	**20.003-7**
Contratada:	CONSTRUTORA MISORELLI PALMIERI LTDA.,
Objeto:	Contratação das obras e serviços de recuperação da pista e melhorias da SP 310, do km 498,00 ao km 518,40, trecho Sebastianópolis do Sul – Monte Aprazível – Nhandeara – Floreal. LPI Nº 002/2017 – Lote 03.
Período:	25/01/18 a 24/05/20 (01ª a 29ª MP e MF)
Valor:	R$ 28.247.258,22 passando para R$ 31.803.537,95 através de TAM (data-base: jun/17)

Contrato:	**20.004-9**
Contratada:	CONSTROESTE CONSTRUTORA E PARTICIPAÇÕES LTDA.,
Objeto:	Contratação das obras e serviços de recuperação da pista e melhorias da SP 310, do km 518,40 ao km 542,30, trecho Floreal – Magda – General Salgado; LPI Nº 002/2017 – Lote 04.
Período:	25/01/18 a 24/08/20 (01ª a 32ª MP)
Valor:	R$ 35.415.566,53 passando para R$ 42.859.785,96 através de TAM (data-base: jun/17)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART n° 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1GkI6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO n° 0086/2022

contrato n° 19.492-0

Contrato:	**20.305-1**
Contratada:	S.A. PAULISTA DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO
Objeto:	Contratação das obras e serviços de recuperação da pista e melhorias da SP 310, do km 542,30 ao km 565,37, trecho General Salgado - Auriflama. LPI Nº 002/2017 – Lote 05.
Período:	26/12/18 a 25/08/20 (01ª a 20ª MP)
Valor:	R$ 87.466.011,00 passando para R$ 99.572.675,07 através de TAM (data-base: jun/17)

Contrato:	**20.006-2**
Contratada:	CONSÓRCIO VIA NOROESTE, constituído pela empresa VAL ROCHA ENGENHARIA LTDA. e MAQTERRA TRANSPORTES E TERRAPLENAGEM LTDA.
Objeto:	Contratação das obras e serviços de recuperação da pista e melhorias da SP 310, do km 565,37 ao km 595,07, trecho Auriflama – Guzolândia – Sud Mennucci. LPI Nº 002/2017 – Lote 06.
Período:	25/01/18 a 24/08/2020 (01ª a 32ª MP e MF)
Valor:	R$ 36.667.757,57 passando para R$ 39.329.752,87 através de TAM (data-base: jun/17)

Contrato:	**20.007-4**
Contratada:	CONSÓRCIO VIA NOROESTE, constituído pela empresa VAL ROCHA ENGENHARIA LTDA., e MAQTERRA TRANSPORTES E TERRAPLENAGEM LTDA.
Objeto:	Contratação das obras e serviços de recuperação da pista e melhorias da SP 310, do km 595,07 ao km 621,91, trecho Sud Mennucci – Pereira Barreto e da SPI 627/310, do km 0,00 ao km 8,34. LPI Nº 002/2017 – Lote 07.
Período:	25/01/18 a 24/11/19 (01ª a 23ª MP e MF)
Valor:	R$ 38.872.042,96 passando para R$ 40.024.250,78 através de TAM (data-base: jun/17)

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF n° 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF n° 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO nº 0086/2022
contrato nº 19.492-0

V - QUANTIDADES APONTADAS EM MEDIÇÕES (01ª a 66ª MP e MF), NO PERÍODO COMPREENDIDO ENTRE 26/02/2015 a 25/08/2020 REFERENTE AO CONTRATO DE GERENCIAMENTO nº 19.492-0:

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
DISCRIMINAÇÃO DE REMUNERAÇÕES		
Coordenador Geral dos Trabalhos	mês	###66,00
Engenheiro Sênior de Obras	mês	###98,00
Especialista em Projetos Rodoviários	mês	###35,00
Especialista em Meio Ambiente Sênior	mês	###66,00
Especialista em Licitação/Contratos Sênior	mês	###36,00
Especialista Financeiro/Contábil	mês	###66,00
Especialista em Planejamento e Controle	mês	###66,00
Engenheiro de Planejamento e Controle Pleno	mês	###47,00
Engenheiro Pleno de Obras	mês	###155,00
Engenheiro Pleno de Projetos	mês	###33,00
Engenheiro Pleno Ambiental	mês	###126,00
Economista Sênior	mês	###30,00
Especialista em Estudos de Viabilidade Econômica	mês	###17,00
Chefe de Escritório	mês	###66,00
Secretária	mês	###66,00
Cadista/Calculista	mês	###22,00
Auxiliar Técnico	mês	###132,00
Auxiliar de Escritório	mês	###66,00
Digitador	mês	###22,00
Motorista	mês	###61,00
Consultor	hora	###1.895,00
DISCRIMINAÇÃO DAS DESPESAS REEMBOLSÁVEIS		
Móveis (mesas para escritório)	cj x mês	###1.015,00
Material de escritório	vb/mês	###66,00
Material de copa / limpeza	vb/mês	###66,00
Microcomputadores	cj x mês	###1.015,00
Impressoras com cartuchos (2 x A3, 2 x A4)	cj x mês	###228,00

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF nº 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF nº 624.985.688-91
CREA-SP 0600553025
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO nº 0086/2022
contrato nº 19.492-0

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
Automóvel sedan	un x mês	###212,00
Telefone fixo	un x mês	###138,00
Telefone móvel	un x mês	###792,00
Viagens aéreas nacionais / São Paulo - Brasília	unidade	###60,00
Diárias em Brasília	diária	###36,00
Viagens no Estado de São Paulo	unidade	###63,00
Estadias no Estado de São Paulo	estadia	###1.272,00

VI - PARTICIPAM NA ELABORAÇÃO DOS TRABALHOS OS SEGUINTES PROFISSIONAIS:

NOME / PERÍODO	FORMAÇÃO ACADÊMICA	FUNÇÃO
José Adonis Gervásio (01ª a 66ª MP e MF)	Bacharel em Física e Especialista em Engenharia Rodoviária e Vias Urbanas	Coordenador Geral
Hesequias Cadmiel da Cruz (01ª a 66ª MP e MF)	Eng. Civil CREA-SC 0105101 RNP 2601166175	Engenheiro Sênior de Obras
Paulo Roberto B. Soares de Souza (01ª a 66ª MP e MF)	Eng. Civil CREA-SP 0601894087 RNP 2602031682	Especialista em Projetos Rodoviários
Roberta Maria Costa (01ª a 09ª MP)	Eng. Civil CREA-SP 5060877508 RNP 2603408291	Especialista em Meio Ambiente Sênior
Marina Faria de Toledo (10ª a 66ª MP e MF)	Eng. Materiais CREA-SP 5062363400 RNP 2606978420	Especialista em Meio Ambiente Sênior
Leandro Marcio Moreira (01ª a 66ª MP e MF)	Adm. CRA nº 31.904	Especialista em Licitações / Contratos Sênior
Marcelo Loureiro Reis (01ª a 66ª MP e MF)	CORECON nº 1211 17ª região – ES	Especialista Financeiro / Contábil

VII - DADOS CONTRATUAIS REFERENTES AO CONTRATO Nº 19.492-0:

- Valor do contrato R$ 28.983.218,39 passando para R$ 33.140.899,57 através de TAM (data-base: outubro/2014); e Prazo contratual: 66 meses.

São Paulo, 23 de maio de 2022.

Adm. Luiz Renato Santana
Coordenador da Equipe de Preços
CPF nº 368.718.948-10

Eng. Civil Sonia Maria Marcitelli
Coordenadora de Gestão de Contratos
da Diretoria de Planejamento
CPF nº 624.985.688-91
CREA-SP 0600553026
ART nº 92221220101957145

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBCIGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620220007441 - 15/08/2022 13:58:48 - Autenticação Digital: 56gfyzsUBClGJCg0lBnJ1Gkl6fBfAJFa.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE GOIÁS

Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1020150002179

Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Goiás - CREA-GO o Acervo Técnico do profissional **GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s).

Profissional: **GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF** RNP: **0701655797** Registro: **12097/D-DF**

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Nº ART: **1020150083796** Tipo: **Obra ou serviço** Registrada em: **14/05/2015** Baixada em: ..
Forma de registro: **Inicial** Participação técnica: **Equipe** à **1020130031450**

Contratante: **AGETOP - AGÊNCIA GOIANA DE TRANSPORTES E OBRAS** CPF/CNPJ: **03.520.933/0001-06**

AV GOVERNADOR JOSE LUDOVICO DE ALMEIDA — Número: 20 — Bairro: CONJUNTO CAICARA — CEP: 74775-013

Quadra: ..... Lote: ..... Complemento: BR 153 – KM 3,5 — Cidade: GOIANIA -GO

E-Mail: ..... Fone: (62....)32654000....

Contrato: 043/2013-AD-GEJUR — Celebrado em: 03/04/2013 — Valor R$: 5.315.619,82

Vinculada a ART: .....

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: DIVERSOS LOGRADOUROS — Número: S/N

Bairro: DIVERSOS LOGRADOUROS — CEP: 74000-000

Quadra: ..... Lote: ..... Complemento: BR 153 – KM 3,5 — Cidade: GOIANIA -GO

Data de Início: 19/12/2013 — Previsão término: 03/10/2015 — Coordenadas Geográficas: .....

Finalidade: **Outro**.....

Código Obra pública: .....

Proprietário: **AGETOP - AGÊNCIA GOIANA DE TRANSPORTES E OBRAS** CPF/CNPJ: **03.520.933/0001-06**

E-Mail: ..... Fone: (62....) 32654000..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - SUPERVISAO OU COORDENACAO** EXECUCAO RODOVIA , 913.00 DIAS;

Observações

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA MALHA RODOVIÁRIA ESTADUAL DE SUPERVISÃO DAS OBRAS DO PROGRAMA RODOVIDA – LOTE 03.

Informações Complementares

Período de Execução da Obra/Serviço de: 03/04/2013 até 01/04/2015.

RESSALVAS:

1) ESTA CERTIDÃO REFERE-SE AOS SERVIÇOS REALIZADOS PARCIALMENTE CONFORME PERÍODO E QUANTITATIVOS CONSTANTES DO ATESTADO ANEXO;

2) O ATESTADO ESTÁ REGISTRADO APENAS PARA AS ATIVIDADES TÉCNICAS CONSTANTES DA ART, DESENVOLVIDAS DE ACORDO COM AS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL NA ENGENHARIA CIVIL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 31143 a 31149, o atestado contendo <7> folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 10..0150002179
Data: 25/09/2015 Hora: 08:55:03
Código de Controle: YSIWZQU

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico - profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou vier a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-GO (www.crea-go.org.br)
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Mod 63

A CAT é válida em todo o território nacional.

Processo
67334/2015

Rua 239, nº 561, Setor Leste Universitário - Goiânia/Goiás - CEP: 74605-070
Tel: (62) 3221-6200 Fax: (62) 3221-6277 E-mail: atendimento@crea-go.org.br

CREA-GO

CREA-GO

AGETOP
AGÊNCIA GOIANA DE TRANSPORTES E OBRAS



ATESTADO

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.**, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Rua Euclides da Cunha nº 106, bairro São Cristovão, Rio de Janeiro - RJ, inscrita no CNPJ / MF sob o nº 33.146.648/0001-20, desenvolveu junto a **Agência Goiana de Transportes e Obras-AGETOP,** sob **CNPJ 03520933/0001-06,** os serviços abaixo descritos dentro dos padrões estabelecidos.

1 - Caracterização do contrato

Contrato: 043/2013

Processo: 21510/2013

Edital de concorrência: 144/2012-LOTE 03

Objeto: Supervisão das Obras do Programa Rodovida, lote 03/Fiscalização Rodoviária.

Os serviços compreendem as seguintes atividades

- Revisão e adequação de projetos, nos casos necessários;
- Quantificação, orçamento, projetos e soluções propostas em serviços extras e emergenciais;
- Supervisão das obras e serviços nas áreas de manutenção e conservação das rodovias pavimentadas e não pavimentadas
- Disponibilização de veículos e equipamentos de topografia e de geotecnia (sondagens e laboratório de ensaios correntes de solo e de asfalto);
- Disponibilização de instalações (escritórios e instrumental) e alojamentos de pessoal, com mobiliário.

- VALOR DO CONTRATO: **R$ 5.315.619,82** (cinco milhões, trezentos e quinze mil, seiscentos e dezenove reais e oitenta e dois centavos) – data base – out/2012;
- Vigência: 03/04/2013 a 01/04/2015

2 - Descrição dos serviços:

A empresa **CONCREMAT** prestou serviços de Supervisão das Obras do programa Rodovida, lote 03 no estado de Goiás.



Competiu a CONCREMAT, a execução de todas as atividades necessárias à garantia da qualidade de execução do empreendimento, dentre elas:

- Topografia

Execução dos levantamentos topográficos necessários para verificação do fiel cumprimento do projeto, controle e medições de todas as fases das obras e dos serviços executados, bem como elaboração do "As Built".

- Acompanhamento técnico da obra

Atuação do corpo técnico da CONCREMAT, para acompanhamento sistêmico dos serviços e atuação de pessoal especializado em casos de soluções para casos específicos.

- Demais atividades desenvolvidas:

a) Orientação às empreiteiras na execução dos serviços no que diz respeito à interpretação dos projetos finais de engenharia e análise técnica dos projetos;

b) Acompanhamento com pessoal especializado e instrumental apropriado, de cada etapa de cada tipo de serviço, zelando pelo cumprimento dos métodos fixados nas Normas e Especificações Técnicas estabelecidas pela AGETOP que definem todos os critérios de execução dos serviços, desde a seleção e verificação dos materiais extraídos de jazidas de solos, areia, e pedreiras, os métodos executivos que vem sendo aplicado, e a metodologia de controle tecnológico necessária para atender as determinações do projeto;

c) Desenvolvimento dos trabalhos de acompanhamento de forma a identificar com antecedência as tendências da execução das obras, que permitem a tomada de ações a riscos potenciais que afetam o andamento das obras e segurança dos usuários das rodovias;

d) Verificação e, quando é o caso, aceitação de cada uma das etapas das obras e dos serviços, compreendendo o acompanhamento e verificação dos materiais extraídos de jazidas de solos, areais e pedreiras), assim como das suas misturas e execução dos serviços; os ensaios tecnológicos vêm sendo executados pelos métodos fixados nas normas e instruções em vigor na AGETOP e, na falta destas, pelas equivalentes do DNIT ou ABNT;

e) Realização de todos os ensaios necessários, como forma de conferir a qualidade dos ensaios realizados pelas empreiteiras nos seus próprios controles. A CONCREMAT executou os ensaios necessários ao controle tecnológico de todas as fases da obra (terraplenagem, pavimentação, infraestrutura, superestrutura da via permanente, obras de arte correntes e especiais, drenagem, serviços preliminares e complementares);

f) Verificação, em seu laboratório, dos ensaios correntes de solos, dos projetos de misturas betuminosas que são elaborados pela empreiteira e, quando é o caso, aceitá-los ou não;

g) Verificação, em seu laboratório, dos projetos de misturas de solo-brita, brita graduada e/ou solo-cimento, que são elaborados pela empreiteira e, quando é o caso, aceitá-los ou não;



h) Execução dos serviços topográficos necessários à execução, controle e medições de todas as fases das obras e dos serviços de sinalização;

i) Proposição à AGETOP de soluções técnicas para os problemas ocorrentes no transcurso das obras, levando em conta os aspectos econômicos envolvidos, assim como as características originais do projeto e os cronogramas estabelecidos;

j) Manutenção, nos escritórios de campo, arquivados em pastas próprias, de forma organizada, todos os boletins de ensaios tecnológicos e levantamentos topográficos realizados;

k) Não aceitação, através de comunicações escritas e nos diários de obra às empreiteiras, dos serviços executados em desacordo com o projeto ou com as especificações técnicas, bem como de demais ocorrências que interferem com o transcorrer normal da obra;

l) Providências para todo o apoio necessário para a perfeita coordenação dos serviços de supervisão ambiental;

m) Cobrança para que os serviços das empreiteiras sejam executados com segurança, requerendo uma sinalização adequada nas diversas frentes de serviços das obras, verificando a exatidão da implantação da sinalização de acordo com o Manual de Sinalização, e reportando sistematicamente, por escrito, à AGETOP sobre as condições da sinalização; verificação, também, das condições de adequação, limpeza e conservação da sinalização das obras;

n) Apoio à fiscalização da AGETOP na elaboração das medições mensais dos serviços executados pelas empreiteiras, preparando um resumo dos ensaios de controle tecnológico

o) Assessoramento à AGETOP na análise das reivindicações das empreiteiras, sob todos os aspectos, como os relacionados com os prazos, custos, métodos executivos, soluções técnicas etc., com emissão de pareceres conclusivos sobre os assuntos;

p) Emissão de parecer conclusivo sobre qualquer assunto que envolve modificações de contratos, suspensão parcial ou total de serviços, execução de serviços não previstos nos contratos, modificações de preços unitários e composição de preços de novos serviços, tendo em vista as repercussões destes assuntos nos custos e prazos contratuais;

q) Diligenciamento para o rigoroso cumprimento dos prazos de entrega ou conclusão, tanto de nossa parte como das empreiteiras, de relatórios, medições e programações;

r) Preparação de todos os elementos de campo referentes aos serviços executados, necessários à elaboração das avaliações de serviços concluídos, para fins de pagamentos às empreiteiras;

s) Efetuar os controles físico-financeiros das obras, possibilitando à fiscalização conhecer, a cada momento, o seu andamento cronológico, quantitativo e financeiro, assegurando-lhe as necessárias condições de decidir, em tempo hábil, eventuais medidas cabíveis.

t) Elaboração de relatórios semanais e mensais, de acordo com os modelos fornecidos pela AGETOP, com informações sobre o andamento dos contratos e sobre o andamento das obras e dos serviços executados, tanto sob os aspectos técnicos como os financeiros e os administrativos necessários para documentação e manutenção da fiscalização informada sobre o real andamento das diversas etapas das obras, os problemas verificados e as providências necessárias que são tomadas.

3 - Descrição Geral do Programa Rodovida lote 3:

O Lote 3 contempla ***2.104 km de rodovias não pavimentadas*** (regiões 23,25 e 26) e ***1.462,5 km de rodovias pavimentadas*** (regiões 2,5 e 8), totalizando ***3.566,60 km de rodovias estaduais.***

O escopo dos serviços consiste na supervisão de forma integrada de todas as atividades de conservação na malha rodoviária estadual (pavimentada e não pavimentada), no que tange a operações rotineiras, preventivas periódicas e especiais com a finalidade de preservar as características técnicas e funcionais da malha rodoviária estadual, dentro de padrões de aceitação estabelecidos.

Abrange também a supervisão da manutenção e conservação das obras especiais e correntes, assim como pontes mistas e de madeira nas rodovias não pavimentadas e das balsas operantes neste lote, incluindo a assessoria e fiscalização da documentação necessária a sua operação.

Relação dos serviços supervisionados em rodovias pavimentadas.



- Pista de rolamento e acostamento:
  - ✓ Tapa buraco em CBUQ
- Faixa de domínio:
  - ✓ Remoção de lixo e carcaça de animais
  - ✓ Corte de árvores
  - ✓ Remoção manual de barreiras
  - ✓ Roçagem manual em pista dupla
  - ✓ Roçagem mecanizada
  - ✓ Roçagem mecânica em pista dupla
  - ✓ Limpeza de meio fio e descida d' 'agua
  - ✓ Limpeza de meio fio e descida d' 'agua em pista dupla
  - ✓ Limpeza de sarjetas, canaletas e valetas em pista dupla
  - ✓ Caiação
  - ✓ Caiação em pontes
  - ✓ Caiação em pista dupla
  - ✓ Aceiro
  - ✓ Aceiro em pista dupla
- Dispositivos e Obras complementares
  - ✓ Limpeza de bueiros e OACs
  - ✓ Limpeza de saída de drenos

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva ART
CREA - GO
A 031.147

- ✓ Manutenção de defensas metálicas
- ✓ Reparo de PCA em pequenas montas
- ✓ Limpeza de pontes
- ✓ Limpeza de talvegues

- Sinalização

  - ✓ Limpeza e manutenção de dispositivos de sinalização.

Relação dos serviços supervisionados em rodovias não pavimentadas.

- *Pista de rolamento:*

  - ✓ Reconformação da plataforma
  - ✓ Revestimento primário descontínuo.

- *Faixa Lateral:*

  - ✓ *Roçagem manual*
  - ✓ *Corte de árvores*
  - ✓ *Recomposição manual de aterro*
  - ✓ *Remoção de lixo*

- *Limpeza de Dispositivos e Obras complementares*

  - ✓ *Limpeza de drenagem*
  - ✓ *Limpeza de caixas de acumulação*
  - ✓ *Limpeza de bueiros*
  - ✓ *Limpeza de talvegues*

- *Execução de drenagem e obras complementares*

  - ✓ Execução de valetas não revestidas
  - ✓ Execução de caixas de acumulação
  - ✓ Execução de drenos.

Os procedimentos de execução e critérios de aceitação dos serviços citados acima estão presentes no caderno de Termo de Referência(TR), parte integrante do Edital(144/2012).

Os serviços de conservação das rodovias integram o conjunto de ações adotadas pela AGETOP destinadas a proporcionar conforto, segurança e economia aos usuários, dentro de princípios atuais de preservação ambiental.

4 - Equipe e equipamentos aplicados

1 – PESSOAL NÍVEL SUPERIOR

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANTIDADE ACUMULADA	UNIDADE
COORDENADOR GERAL-P0	4.377,33	H
ENGENHEIRO PROFISSIONAL PLENO-P2	4.029,96	H

AGETOP
AGÊNCIA GOIANA DE TRANSPORTES E OBRAS



2 - PESSOAL NÍVEL TÉCNICO

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANTIDADE ACUMULADA	UNIDADE
AUXILIAR DE ENGENHARIA/INSP.DE CAMPO-T0	12.138,29	H
LABORATORISTA CH./TOPÓGRAFO CH.T1	8.704,31	H
LABORATORISTA/TOPÓGRAFO-T2	9.756,91	H
TÉCNICO DE ESTRADA-T2	3.933,05	H

3 – PESSOAL NÍVEL AUXILIAR

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANTIDADE ACUMULADA	UNIDADE
OPERADOR DE COMPUTADOR-T5	3.148,55	H
CHEFE DE ESCRITÓRIO/SECRET.EXEC.A0	3.978,25	H
SECRETÁRIA(O)-A1	4.072,22	H

4 – VEÍCULOS

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANTIDADE ACUMULADA	UNIDADE
ALUGUEL DE SEDAN-71 A 115CV	105,11	MÊS
ALUGUEL DE CAMIONETE ATÉ 2T	29,76	MÊS

5 – IMÓVEIS

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANTIDADE ACUMULADA	UNIDADE
ALUGUEL DE ESCRITÓRIO	19,66	MÊS
ALUGUEL DE CASA PARA ENGENHEIRO	0,00	MÊS
ALUGUEL DE CASA PARA ALOJAMENTO	0,00	MÊS

6 – MOBILIÁRIO

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANTIDADE ACUMULADA	UNIDADE
MOBILIÁRIO DE ESCRITÓRIO	19,66	MÊS
MOBILIÁRIO DE ALOJAMENTO P/PESSOAL	28,00	MÊS

7 – OUTROS

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANTIDADE ACUMULADA	UNIDADE
DIÁRIAS	2.282,32	UNID



8 – APARELHOS

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANTIDADE ACUMULADA	UNIDADE
INSTRUMETAL DE TOPOGRAFIA	15,00	MÊS

9 – SERVIÇOS AUXILIARES DE PROJETO DE RESTAURAÇÃO-PRR

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANTIDADE ACUMULADA	UNIDADE
DEFLECTÔMETRIA	253,48	KM

QUADRO DE COLABORADORES:

COLABORADOR	FUNÇÃO
RODRIGO BUENO DE MATOS	COORDENADOR
MARINEIS BARBOSA MAIA	ENGENHEIRA PLENA
ANA PAULA MOREIRA	TECNÓLOGA
DANIELLE CRISTINA CARDOSO DOS REIS	AUXILIAR DE ENGENHARIA
FABRÍCIO ALVES DE FARIA	AUXILIAR DE ENGENHARIA
EUDES NAVES TEODORO FILHO	AUXILIAR DE ENGENHARIA
APARECIDO ANTÔNIO DE OLIVEIRA	LABORATORISTA
DELBER WANDERSON RODRIGUES DE ALMEIDA	TOPÓGRAFO
DANILO OLIVEIRA	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA
FRANCISCO GOMES LIMA	AUXILIAR DE LABORATÓRIO
MATHEUS AUGUSTO SILVA PIMENTA	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA
KÁTIA PAIXÃO	TÉCNICA
RENATA DE FARIA SATURNINO	SECRETÁRIA
LÍDIA MARIA MEDEIROS	OPERADORA DE COMPUTADOR

5 - Responsáveis Técnicos

- Gontran Thiago Tibery Lima Maluf — CREA 12097/D-DF
- Rodrigo Bueno de Matos — CREA 9841/D –DF
- Marineis Barbosa Maia — CREA 15770/D-GO

Goiânia, 24 de Agosto 2015.

Engº ANTÔNIO WILSON PORTO
CREA 2310/D-GO
AGETOP – Agência Goiana de transportes e Obras

JAIME EDUARDO RINCÓN
PRESIDENTE
AGETOP – Agência Goiana de transportes e Obras
Celso Flores
Chefe de Gabinete
AGETOP

Diplomas, Certificados e CREA

UNIVERSIDADE DE UBERABA

O Reitor da Universidade de Uberaba,

no uso de suas atribuições e tendo em vista a conclusão do curso de Graduação em Engenharia Civil,

em 16 de julho de 2002, confere o título de Engenheiro Civil a

Gontran Thiago Tibery Lima Maluf

filho de Naguib Maluf Neto e de Regiane Tibery Lima Maluf,

nascido a 21 de novembro de 1978, natural do Distrito Federal,

e outorga-lhe o presente diploma, a fim de que possa gozar de todos os direitos e prerrogativas legais.

Uberaba, 25 de novembro de 2002.

Diretor de Ensino

Reitor

Diplomado

1142

MEC-Universidade Federal de Uberlândia

Diploma registrado sob nº 1358 Livro 006-S Fls. 146

em 05/11/2001 Processo nº 0-4515/2001

por delegação de competência do Ministério da Educação e Cultura nos termos da portaria MEC/DAU nº 71 do 21/10/1977.

Uberlândia, 1º de novembro de 2001

[signature]
REITOR

[signature]
Técnico Administrativo
Matrícula 0203

Aprovado pela Comissão Especial
Portaria 1792/94 de 16/12/94
Reconhecimento especial
Arquitetura e Urbanismo
Portaria

003087

República Federativa do Brasil

Conselho Federal de Engenharia e Agronomia

Carteira de Identidade Profissional

Registro Nacional

070185979-2

CONFEA CREA

Nome

GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF

Filiação

NAGIB MALUF NETO

REJANE TIBERY LIMA MALUF

C.P.F.	Documento de Identidade	Tipo Sang.
051.437.436-56	1708080 SSP-DF	A+

Nascimento	Naturalidade	UF	Nacionalidade
21/11/1978	BRASILIA	DF	BRASILEIRA

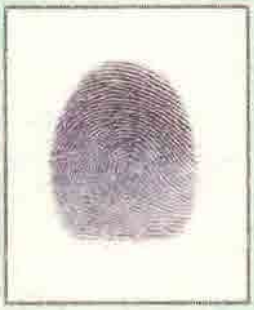
Crea de Registro	Emissão	Data de Registro
CREA-DF	17/10/2012	26/01/2004

Ass. Presidente

Registro no Crea

DF-12097/D





Válida em todo o Território Nacional

Título Profissional

Engenheiro Civil

Ass. do Profissional

Vale como Documento de Identidade e tem Fé Pública (§2º do art. 56 da Lei nº 5194 de 24/12/66 e Lei nº 6206 de 07/05/75

CREA-RJ
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

130761/2023

VÁLIDA ATÉ: 31/03/2024

Certificamos que o profissional abaixo citado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei Federal número 5.194, de 24 de dezembro de 1.966. Certificamos ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Crea-RJ.

DADOS DO REGISTRO

Nome:	GONTRAN THIAGO TIBERY LIMA MALUF		
Registro:	2015119962	Data de Registro:	26/01/2004
Carteira:	DF-12097/D	Emitida em:	26/01/2004
CPF:	051.437.436-56		
RNP:	0701859792		

Título: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuições:
RES 218/73 - ART 07(AT.01 A 18)
Formado pelo(a): UNIVERSIDADE DE UBERABA - UNIUBE
Data colação de grau: 26/01/2004

FINALIDADE DA CERTIDÃO: PARA FINS DE LICITAÇÃO

Certidão de Registro Profissional nº 130761/2023
Emitida às: 26/12/2023 17:31 (hora de Brasília)
Código de controle do comprovante: 0.0022875719567591046

A autencidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-RJ (www.crea-rj.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão perderá a validade caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro.

Válida em todo território nacional.

Comprovação de Vínculo Empregatício

Produtividade: conceito, entendimento e análise

Por Jorge Priori

Conversamos sobre produtividade com Nelson Rosamilha, coordenador de MBA em Gerenciamento de Projetos e Gestão de Negócios da Trevisan Escola de Negócios.

O que é produtividade?

Produtividade é uma empresa entregar valor ao mercado. Quando isso ocorre, o mercado compra e paga o preço que for. Por exemplo, a Apple é produtiva, pois entrega muito mais valor que a Samsung, só que a Samsung produz muito mais. A produtividade tem uma relação muito forte com a entrega de valor, e não com a capacidade de produção. Essa percepção de valor vai trazer maior capacidade de geração de receita, maior margem de lucro e, consequentemente, maiores investimentos.

Só que por trás dessa capacidade, existe uma coisa chamada educação. A ação educacional das empresas é muito ruim. Recentemente, eu li uma reportagem do World Economic Forum que relacionava as principais habilidades que serão demandadas pelo mercado até 2027, como inteligência artificial, análise de dados, projetos e computação. Com isso, as empresas precisariam requalificar os profissionais nos próximos 6 meses a 12 meses para que eles sejam mais produtivos.

Aqui, ser produtivo é as empresas saberem utilizar as ferramentas que têm à disposição para entregar maior valor ao mercado. Como uma empresa é feita por pessoas, as práticas, as técnicas e as ferramentas são necessárias para que se aumente a produtividade.

Por exemplo, não adianta um país ser o maior exportador mundial de commodities se ele não é produtivo em tecnologia de ponta. Só que para isso, nós precisamos de uma base educacional muito forte, o que não passa apenas pelo governo, mas também pelas empresas. Contudo, quantas delas investem em educação para se tornarem mais produtivas e entregarem valor ao mercado?

As empresas entendem o que é produtividade?

Muitas empresas não entendem o que é produtividade. Para elas, produtividade é vender mais, mas isso não é ser produtivo. A empresa pode estar vendendo mais com um preço ruim ou para um mercado estagnado. Eu não vejo as empresas entendendo a produtividade como a entrega de valor aos clientes, exceto as multinacionais que têm que responder aos seus investidores.

Em termos de país, como você avalia a produtividade brasileira?

O PIB per capita é um indicador importante para fazermos essa comparação, pois dessa forma se compara maça com maça. A produtividade brasileira, quando comparada com a chilena ou colombiana, não é boa, principalmente quando consideramos o tamanho do país e da massa de mão de obra, mas quando comparamos determinados segmentos da economia, nós podemos afirmar que a produtividade brasileira é muito boa. No agronegócio, a produtividade brasileira é excelente, mas, nesse caso, a produtividade é o volume produzido.

O que afeta a produtividade brasileira?

A nossa cultura é imediatista. No Brasil, não se faz um planejamento de 2 a 3 anos para se aumentar a produtividade. Da mesma forma, existem terríveis barreiras de crédito para se investir em produtividade. Por mais que o governo diga que nós temos linhas disponíveis, vá ao BNDES para ver quanto tempo leva para se obter uma delas.

Divulgação Trevisan Escola de Negócios



Nelson Rosamilha

Investir em produtividade não é só investir em máquinas, mas também em pessoas. Não se pode cobrar produtividade de uma empresa através do investimento em uma máquina se não houver capacidade para operá-la ou gerenciá-la. Essa cultura imediatista e a falta de capacidade de gestão para olhar para o futuro atrapalha demais as empresas brasileiras.

Como a questão da produtividade deveria ser analisada?

É necessário aproximar mais as universidades das empresas. Às vezes, uma empresa tenta resolver um desafio de produção de forma interna ou através da contratação de uma consultoria. Ok, mas por que não aproximar as câmaras setoriais ou as empresas das universidades, tanto as públicas quanto as particulares? Nos Estados Unidos, existem vários centros de pesquisa que são bancados pelas próprias empresas.

Essa é uma discussão que tem que ser feita entre empresários e academia. Isso porque enquanto o empresário tem uma coisa que a academia não tem, a praticidade, a academia tem uma coisa que o empresário não tem, a teoria. Essas duas vertentes precisam gerar discussões nas câmaras setoriais. Eu falo das câmaras, pois elas possuem contextos diferentes, o que permitiria trabalhar esse futuro de uma maneira um pouco mais planejada.

Falta essa aproximação. Por exemplo, muitos acadêmicos observam casos de sucesso e publicam materiais que não são discutidos pelos empresários.

ACCIOLY FITNESS PARTICIPAÇÕES S.A.
CNPJ Nº 07.535.521/0001-92 - NIRE 33.3.0028308-1
EDITAL DE CONVOCAÇÃO - ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA: Ficam convocados os acionistas da Accioly Fitness Participações S.A. ("Companhia") a se reunirem em Assembleia Geral Extraordinária ("AGE") no dia 10/10/2023, às 16:30, de modo exclusivamente digital, para deliberar sobre a seguinte ordem do dia: **(i)** discutir e deliberar sobre a destituição do Sr. Julio Fernando Colombo Labate do cargo de membro do Conselho de Administração; **(ii)** sujeito à aprovação do item **(i)**, eleger 1 (um) membro para compor o Conselho de Administração; **(iii)** sujeito à aprovação do item **(ii)**, ratificar a composição do Conselho de Administração; e **(iv)** autorizar a diretoria da Companhia a praticar todos os atos necessários à implementação das matérias objeto da Ordem do Dia. A AGE ocorrerá de forma remota, por meio da plataforma "*Zoom*" e será gravada. Os acionistas que desejarem participar da AGE deverão solicitar o link de acesso à plataforma através do e-mail juridico.empresarial@bodytech.com.br. Rio de Janeiro, 02/10/2023. Luiz Carlos Costeira Urquiza - Presidente do Conselho de Administração

---

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES
DEPARTAMENTO DE TRANSPORTES RODOVIÁRIOS
AVISO DE LEILÃO
O DEPARTAMENTO DE TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO torna público, para conhecimento dos interessados, que, no dia 24 de outubro de 2023 às 10h00min, no auditório do DETRO, situado à Rua Uruguaiana, 118 - 8º andar, Centro, Rio de Janeiro/RJ, realizará o leilão **APLDETRO25-23**, na forma online e presencial, dos veículos apreendidos ou removidos a qualquer título, classificados como conservados e não reclamados por seus proprietários dentro do prazo de 60 (sessenta) dias a contar da data do recolhimento, conforme Portaria DETRO/PRES nº 1537 de 04 de agosto de 2020, tendo como leiloeiro o Sr. GEILSON ALMEIDA, devidamente matriculado na JUCERJA sob o nº 287. A cópia do edital poderá ser consultada através dos sites **www.detro.rj.gov.br / www.aplleiloes.com.br.**

Assine o jornal Monitor Mercantil
(21) 3849-6444

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF n° 33.146.648/0001-20 - NIRE: 3.33.0006631-4
ATA DE REUNIÃO DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO REALIZADA EM 14 DE SETEMBRO DE 2023: 1. Data, Hora e Local: Em 14 de setembro de 2023, às 14:00 horas, na sede social da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A., localizada na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20.260-080, na Cidade e estado do Rio de Janeiro ("Companhia"). **2. Convocação e Presença**: Convocação realizada nos termos do Parágrafo 8°, Art. 10° do Estatuto Social, estando presentes a totalidade dos membros do Conselho de Administração da Companhia, conforme assinaturas lançadas em livro próprio. **3. Mesa**: Presidente: Lin Li; e Secretária: Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto. **4. Deliberações:** A seguinte matéria foi deliberada e aprovada por unanimidade: 4.1. Foi aprovada a alteração do endereço da filial da Companhia localizada no município de São Paulo, anteriormente situada na Avenida das Nações Unidas, nº 13.771, 4º e 5º andares, bairro Vila Gertrudes, Cidade e estado de São Paulo, CEP 04.794-000 **para** a Avenida das Nações Unidas, nº 14.401, Condomínio Parque da Cidade, Torre B3, 11º andar, conjuntos 111, 112, 113 e 114, bairro Vila Gertrudes, Cidade e estado de São Paulo, CEP 04.794-000. Ato contínuo, os Conselheiros autorizaram e determinaram a realização de todas as providências e formalidades contábeis e legais para tanto cabíveis. **5. Encerramento**: Nada mais havendo a tratar, deram por encerrada a presente Reunião, tendo-se lavrado a presente Ata que, lida, aprovada e achada conforme, foi devidamente assinada por todos os presentes. **6. Assinaturas**: Mesa: Lin Li, Presidente; Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto, Secretária. Conselheiros presentes: Zhimin Hu, Lin Li e Cai Wei. Confere com o original lavrado em livro próprio. Rio de Janeiro, 14 de setembro de 2023. Lin Li - Presidente; Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto - Secretária. Jucerja nº 5723796 em 03/10/2023.

CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S.A.
CNPJ/MF n° 33.146.648/0001-20 - NIRE: 3.33.0006631-4
ATA DE REUNIÃO DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO REALIZADA EM 01/09/23: 1. Data, Hora e Local: Reunião realizada em 01/09/23, às 11:00 horas, na sede social da Concremat Engenharia e Tecnologia S.A. ("Companhia"), localizada na Cidade e estado do RJ, na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20.260-080. **2. Convocação e Presença**: Convocação realizada nos termos do Parágrafo 8°, Art. 10° do Estatuto Social, estando presentes a totalidade dos membros do Conselho de Administração da Companhia, conforme assinaturas lançadas em livro próprio. **3. Mesa**: Presidente: Lin Li; e Secretária: Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto. **4. Ordem do dia**: Deliberar sobre: (i) renúncia do Sr. Antonio Bosco Albuquerque Camilo do cargo de Diretor Operacional da Companhia; (ii) retificação do nome do Sr. Rafael Chaves Opitz; e (iii) consolidação dos membros da Diretoria da Companhia com mandato até 01/03/2026. **5. Deliberações:** A totalidade dos acionistas da Companhia apreciou as matérias constantes da ordem do dia e deliberou, por unanimidade e sem quaisquer restrições, o quanto segue: 5.1. Aprovar, a destituição do cargo de Diretor Operacional do Sr. Antonio Bosco Albuquerque Camilo, brasileiro, casado, engenheiro civil, C.I. nº. 060183537-9 CREA/CE, e CPF/MF nº. 153.512.463-68, domiciliado na Av. Santos Dumont, nº 1.789, Salas 304, 305, 306 e 307, Aldeota, Fortaleza/CE, mediante a apresentação do pedido de renúncia realizada em 31/08/23, tornando ineficaz qualquer ato perante a terceiros a partir da data de comunicação do pedido, como disposto no artigo 151 da Lei nº 6.404/76 ("Lei das Sociedades por Ações"). 5.2. Em razão de erro formal, aprovar, a retificação do nome do Sr. Rafael Chaves Opitz na Ata de Reunião do Conselho de Administração da Companhia realizada em 25/07/23, para que conste *Rafael Chaves Opitz*, brasileiro, casado, engenheiro, portador da carteira de identidade nº 1056473638, expedida pela SJTC, inscrito no CPF/MF sob o nº 940.711.010-91, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, CEP 20.260-080. 5.3. Aprovar a consolidação dos membros da Diretoria eleitos na Ata de Reunião do Conselho de Administração realizada em 16/02/23 e na Ata de Reunião do Conselho de Administração realizada em 25/07/23, com mandato de 3 (três) anos e término no dia 01/03/2026, como descrito a seguir: **Presidente Executivo**, Sr. Márcio Alexandrino Brasileiro, brasileiro, casado, engenheiro, portador da Carteira de Identidade nº MG2540840, expedida pela SSP/MG, e inscrito no CPF/MF nº 650.137.786-20, domiciliado na Av. João Pinheiro nº 274 - 3º andar - Lourdes – Belo Horizonte – MG; e da Sra. Zhimin Hu, chinesa, casada, engenheira, portadora da carteira de identidade RNM nº F803404-7, expedida pela DPF, inscrita no CPF/MF sob o nº 718.546.981-33, residente e domiciliada na cidade de São Paulo, estado de São Paulo, com endereço comercial na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 6º andar, Vila Gertrudes, São Paulo/SP, CEP 04794-904; **Vice-Presidente**: Sr. Luiz Fernando Nogueira, brasileiro, casado, economista, portador da cédula de identidade nº 06314868-8 -IFP/RJ, inscrito no CPF/MF sob o nº 001.214.657-99, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio - RJ/RJ; **Diretora**: Dra. Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto, brasileira, divorciada, advogada, portadora da cédula de identidade nº 217.937, expedida pela OAB/SP, inscrita no CPF/MF sob o nº 291.012.458-48, domiciliada na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; a Sra. Luciene Azevedo de Moura, brasileira, divorciada, engenheira civil, portadora da carteira de identidade nº 07.897.410-2, expedida pelo DETRAN/RJ, inscrita no CPF/MF sob o nº 035.342.077-85, domiciliada na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ/RJ; e a Sra. Rosemary Pinto Rezende, brasileira, casada, analista de sistemas, portadora da carteira de identidade nº 06.642.081-1, expedida pelo DETRAN/RJ, inscrita no CPF/MF sob o nº 929.098.767-72, domiciliada na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ, RJ; **Diretor Executivo**, o Sr. Alexandre Roberto Salse Dittert, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 07912457-4, expedida pelo IFP/RJ, inscrito no CPF/MF sob o nº 016.659.887-97, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ/RJ; o Sr. Antonio Carlos Fonseca Deichmann, brasileiro, casado, engenheiro eletricista, portador da carteira de identidade nº 5.362.203-8, inscrito no CPF/MF sob o nº 017.081.949-32, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. Carlos Henrique Costa Jardim, brasileiro, casado, engenheiro geólogo, portador da carteira de identidade nº 151.292.98-X, expedida pela SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 082.837.548-82, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. Gontran Thiago Tibery Lima Maluf, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 070185979-2, expedida pelo CREA/DF, inscrito no CPF/MF nº 051.437.436-56, domiciliado na SHS Qd. 06 Conj. A bl. A sala 412, Centro Empresarial Brasil XXI, Brasília/DF; o Sr. Gustavo Dantas de Castro Lima, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 95002364006, expedida pela SSP/CE, inscrito no CPF/MF sob o nº 615.058.463-15, domiciliado na Av. Santos Dumont, nº 1789, Salas 304 a 308, Aldeota, Fortaleza/CE; o Sr. Paulo Fernando Araújo da Silva, brasileiro, casado, engenheiro civil, C.I. nº 140336874-0 CREA/MG, CPFF/MF nº 464.662.746-91, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; e o Sr. Rafael Luís Rabuske, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 00270718701, expedida pelo DETRAN/SP, inscrito CPF/MF sob o nº 739.848.920-04, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ/RJ; **Diretor Regional**, o Sr. Marcio Tagliari, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 6.029.670, expedida pela SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 872.904.568-15, domiciliado na SH/Sul, Quadra 06, Bloco "A", Sala 412, Centro Empresarial Brasil XXI, Brasília/DF; o Sr. Sérgio Barretto Rocha, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 03989252-24, expedido pela SSP/BA, inscrito no CPF/MF sob o nº 699.639.595.-04, domiciliado Rua Rubens Guelli, n° 68, 3º andar, Itaigara, Salvador/BA; **Diretor Técnico**, o Sr. Augusto Cesar Fabrin, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 4876198 SSP/SP, inscrito no CPF/MF nº 535.164.008-20, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; **Diretor Operacional,** Sr. Antônio Carlos Pitta, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade. nº 702802760-1, expedida pela SSP/RS, inscrito no CPF/MF sob o nº 483.949.800-82, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. Antônio Fernando do Livramento Martins, brasileiro, separado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 7141661 SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 764.845.648-68, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ/RJ; Sra. Cláudia Rodrigues de Araújo, brasileira, solteira, engenheira civil, portadora da carteira de identidade nº 3024302, expedida pela SSP/PE, inscrita no CPF/MF sob o nº 462.810.454-91, domiciliada na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ, RJ; o Sr. Eduardo Jorge Miana, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da cédula de identidade nº 9.037.161, expedida pela SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 150.204.876-00, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. Gustavo Silva do Prado, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da cédula de identidade nº 5060730256, expedida pelo CREA/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 260.946.928-45, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. José Daniel Vanegas Arguello, nicaraguense, casado, arquiteto, portador da carteira de identidade nº V023595-1 emitida pela República Federativa do Brasil – C.I. de estrangeiro, inscrito no CPF/MF sob o nº 016.831.048-11, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. José Rodrigues de Figueiredo Barbosa Filho, brasileiro, casado, engenheiro mecânico, portador da carteira de identidade nº 907817, expedida pela SSP/BA, inscrito no CPF/MF sob o nº 143.143.475-20, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; Sr. José Luiz de Borges Garcia Filho, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 0599561-2, expedida pela SSP/MT, inscrito no CPF/MF sob o nº 471.704.841-53, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ, RJ; a Sra. Magda de Paula Junqueira, brasileira, solteira, engenheira civil, portadora da carteira de identidade nº 36.946.856-9, expedida pela SSP/SP, inscrita no CPF/MF sob o nº 219.054.508-00, domiciliada na Avenida das Nações Unidas nº 13.771, Bloco I, 4º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; o Sr. Marcelo Máximo da Costa, brasileiro, solteiro, engenheiro civil, portador da cédula de identidade nº M-3.315.412, expedida pela SSP/MG, e inscrito no CPF/MF sob o nº 651.868.006-78, domiciliado na Av. João Pinheiro nº 274 - 3º andar - Lourdes – Belo Horizonte – MG; o Sr. Marcos Alexandre De Oliveira Ito, brasileiro, casado, engenheiro eletricista, portador da carteira de identidade nº 24.162.908-1 SSP/SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 246.276.838-63, domiciliado na Av. das Nações Unidas, nº 13.771, Bloco I, 5º andar, Chácara Itaim, São Paulo/SP; a Sra. Maria Josefina Reyna Kurtz, argentina, casada, bióloga, portadora da carteira de identidade nº W 600543Y, CGPI/DIREX/DRF, inscrita no CPF/MF sob o nº 147.387.648-61, domiciliada na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ/RJ; e o Sr. Rafael Chaves Opitz, brasileiro, casado, engenheiro, portador da carteira de identidade nº 1056473638, expedida pela SJTC, inscrito no CPF/MF sob o nº 940.711.010-91, domiciliado na Rua Joaquim Palhares, nº 40, Torre Sul, 5º andar, Estácio, RJ, RJ. **6. Encerramento**: Nada mais havendo a tratar e como nenhum outro ponto foi levantado, a assembleia foi suspensa durante o período necessário para a presente ata ser lavrada, a qual, após lida e achada conforme, foi por todos os presentes assinada. **7. Assinaturas**: Mesa: Presidente: Lin Li; e Secretária: Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto. RJ, 01/09/23. ***Esta ata é cópia fiel da original lavrada em livro societário próprio.*** Lin Li - Presidente; Ana Julia Brandimarti Vaz Pinto - Secretária. Jucerja nº 5717702 em 29/09/2023.

1147

✓ **Equipe Chave 02 –**
Engº. José Theodózio Netto

Ficha Curricular e Declaração

ESTADO DE GOIÁS
Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes / GOINFRA
Projeto Básico

FICHA CURRICULAR

Consultora:

Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA

Objeto:	**Edital:**
Execução de Serviços Técnicos Especializados de Supervisão Regional em Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Recuperação da Malha Rodoviária sob a Jurisdição da Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes - Lote 03, Lote 04 e Lote 05.	Concorrência Eletrônica nº. 01/2024

Nome do Profissional: José Theodózio Netto

Função: Líder de Equipe	**Atuação:** (X) Permanente ( ) Eventual	**Data de Nascimento:** 29/10/50	**Nacionalidade:** Brasileira

Ordem	Instrução / Pós-Graduação / Especialização	Estabelecimento	Local	Duração	Ano / Conclusão
01	Graduado em Engenharia Civil	Instituto Mauá de Tecnologia	São Paulo-SP	05 anos	1974
02	Especialização em Engenharia de	Fundação Armando Alvares Penteado – Centro de Pesquisas de Tráfego	São Paulo-SP	-	1974
03	Especialização em Engenharia de Sistemas e Transporte	Faculdade de Engenharia Industrial da Fundação de Ciências Aplicadas-FEI	São Bernardo-SP	-	1975
04	Especialização em Planejamento Urbano	Pontifícia Universidade Católica de São Paulo - PUC	São Paulo-SP	-	1977

Período	Experiência Curricular
	01- Engenheiro Coordenador durante o Programa de Conservação, Manutenção e Restauração da Rede Pavimentada do Estado com uma extensão de 1.454,98 km contemplando: • Cadastramento Físico e Operacional da Rede e de seu Entorno, incluindo Benfeitorias Existentes, através de recursos de identificação de posicionamento geográfico, modelo GPS geodésico e dos softwares especificados com levantamento pelo processo dinâmico, pós-processado, com registros a cada 5 segundos, a partir do referenciamento dos pontos em coordenadas UTM para consequente georreferenciamento dos mapas de indicação das rodovias.• Pesquisas Qualitativas e Quantitativas envolvendo o Pessoal do DER/AL, Usuários dg:s Vias e Proprietários de Benfeitorias • Análise, Revisão e Elaboração de Manuais de Serviços Rodoviários • Elaboração e Implementação de Plano de Treinamento para o Pessoal do DER/AL • Elaboração e Implementação de Procedimentos Operacionais para Utilização pelo Pessoal do DER/AL • Levantamento Visual Contínuo das Condições das Vias, Análise dos Dados de Deflectometria e Identificação de Pontos Críticos • Definição das Soluções Imediatas de Manutenção e Restauração • Elaboração do Plano de Implantação a Curto Prazo • Elaboração dos Projetos de Manutenção e Restauração • Elaboração do Plano de Manutenção para 5 (cinco) anos • Elaboração do Plano de Implantação para 5 (cinco) anos • Orçamento e Priorização das Intervenções • Estudo de Alternativas e Análise de Viabilidade Econômica • Estruturação e Montagem de Banco de Dados e Sistema de Gerência de Pavimentos., para o DER-AL – **CAT nº. 01-00494/2004**;
	02- Engenheiro Coordenador durante o Programa de Conservação, Manutenção e Restauração da Rede Pavimentada do Estado com uma extensão de 2.894,62 km contemplando: • Cadastramento Físico e Operacional da Rede e de seu Entorno, incluindo Benfeitorias Existentes, através de recursos de identificação de posicionamento geográfico, modelo GPS geodésico e dos softwares especificados com levantamento pelo processo dinâmico, pós-processado, com registros a cada 5 segundos, a partir do referenciamento dos pontos em coordenadas UTM para consequente georreferenciamento dos mapas de indicação das rodovias • Pesquisas Qualitativas e Quantitativas envolvendo o Pessoal do DER/RN, Usuários das Vias e Proprietários de Benfeitorias; • Análise, Revisão e Elaboração de Manuais de Serviços Rodoviários; • Elaboração e Implementação de Plano de Treinamento para o Pessoal do DER/RN • Elaboração e Implementação de

	Procedimentos Operacionais para Utilização pelo Pessoal do DER/RN; • Levantamento Visual Contínuo das Condições das Vias, Análise dos Dados de Deflectometria e Identificação de Pontos Críticos; • Definição das Soluções Imediatas de Manutenção e Restauração; • Elaboração do Plano de Implantação a Curto Prazo; • Elaboração dos Projetos de Manutenção e Restauração; • Elaboração do Plano de Manutenção para 5 (cinco) anos; • Elaboração do Plano de Implantação para 5 (cinco) anos; • Orçamento e Priorização das Intervenções; • Estudo de Alternativas e Análise de Viabilidade Econômica; • Estruturação e Montagem de Banco de Dados e Sistema de Gerência de Pavimentos.; para o DER/RN – **CAT nº. 01-00495/2004**;
	03- Engenheiro Responsável Técnico durante a Supervisão da Execução Parcial (AO501) Rodovia (A0506) Pavimentação Asfáltica, (A0507) Pavimentação em Concreto, com 46,20 Km de extensão, (A0512), Ponte, Viaduto ou Elevado ele Concreto, 8100 unidades (0513) Ponte, Viaduto ou Elevado Metálico 5,00 unidades e (A0529) Bueiros, 37,00 unidades, correspondente, ao serviços de supervisão da execução do serviço de adl.:quaçà0 de capacidade e restauração da BR-101/RN, no Trecho Entr. R -063 (p) Ponta Negra – Entr. R - 061, CERTIFICAMOS ainda que, foi apresentado ATESTADO PARCIAL D:K SERVIÇOS, para o DNIT – **CAT nº. 0024/2009;**
	04- Engenheiro Responsável Técnico durante a Supervisão e Controle de Obras de Restauração, com detalhamento dos Projetos de Meio Ambiente e Segurança de Trânsito, na rodovia BR-364/RO, trecho: Divisa MT/RO - Porto Velho, segmento: km 469,9 - km 700,6, lote 21, com 230,7 km de extensão, para o DNER – **NET - 000010779**;
11/2002 a 06/2006	05- Engenheiro Responsável Técnico durante a Execução dos Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária, RODUTO 02 - ACOMPANHAMENTO TÉCNICO, AMBIENTAL - elaboração de plano anual de trabalho e orçamento – P.A.T.O. (12 unidades) - orçamento para revisão de projetos em fase de obra - alteração contratual (4 unidades); PRODUTO 05A - supervisão da execução das obras e serviços de conservação integrantes das ações de manutenção em rodovias pavimentadas; PRODUTO 05B - supervisão da execução das obras e serviços de conservação integrantes das ações de manutenção em rodovias não pavimentadas; PRODUTO 08A - levantamento do índice de condição da manutenção – ICM; PRODUTO 08B - levantamento do índice de condição da manutenção – ICMNP; PRODUTO 13 - realização de levantamentos e ensaios adicionais - modelagem 3d, projeto com a metodologia BIM de segmentos rodoviários (295,00 km); PRODUTO 15E - elaboração de projetos básico e executivo de pontos críticos e/ou pontos localizados - projeto geométrico - projeto de terraplenagem - projeto de drenagem - projeto de pavimentação - projeto de sinalização; PRODUTO 17A - estudos hidrológicos; PRODUTO 17B - levantamentos topográficos - monitoramento com o uso de ferramentas de geoprocessamento e imagens (vant e/ou drone); PRODUTO 17C - levantamentos topográficos em ponto localizado/ crítico/oae/oac/geotécnico/contenção; PRODUTO 17D - estudos geológicos e geotécnicos; PRODUTO 17E - estudos geológicos e geotécnicos em ponto localizado/ crítico/oae/obra geotécnica /contenção; PRODUTO 18A - coleta de amostras de jazidas e realização de ensaios; PRODUTO 18B - sondagem mista em solo S/A.N; PRODUTO 18C - sondagem mista em solo com pedregulho D B (BWG) S/A.N; para o DNIT/AM – **nº. 1001886/2023**;
08/2008 a 01/2009	06- Engenheiro Responsável Técnico durante o Programa de Recuperação de Rodovias do Estado de São Paulo - Etapa III, sob jurisdição da Divisão Regional de Presidente Prudente - DR.12, totalizando 244,8 km de extensão, • Organização geral das obras; • Competência das equipes das diferentes frentes de serviço; • Equipamentos e usinas utilizados; • Pontos críticos nas várias etapas da implementação das obras; • Monitoramento interno para detectar os desvios. para o DER/SP– **CAT nº. SZC 00421/2009**;
06/1995 a 06/1996	07- Engenheiro Responsável Técnico durante o Plano de Supervisão de Obras do Programa Rodoviário do Estado de Pernambuco. O Viaduto Ulysses Guimarães tem comprimento de 180 (cento e oitenta) metros por 23 (vinte e três) metros de largura, sendo 60(sessenta) metros do vão central executados em superestrutura de concreto protendido, composta de laje de tabuleiro assentes sobre vigas e pilares apoiados sobre mesa-estrutura de blocos de concreto, com fundações em estacas tipo Franki D - 520 mm e 60 (sessenta) metros de cada lado como rampa de acesso executada em aterro controlado e arrimado com estrutura em terra armada. Completando a obra de arte, foram executados os serviços de terraplanagem, pavimentação e drenagem necessários à execução dos acessos e alterações no sistema viário local, como também obras complementares de paisagismo, iluminação pública e sinalização. para o DER/PE– **CAT nº 01-02020/1998**
10/2001 07/2002	08- Engenheiro Responsável Técnico durante a supervisão e fiscalização de obras para implantação e pavimentação das seguintes rodovias: PE-:337, trecho TRIUNFO/IRAGUACU: Rodovia Vicinal, trecho: ENTRE PE-292 (AFOGADOS DA INGAZEIRA)/INGAZEIRAS., para o DER-PE– **CAT nº. 01-05987/2008**
11/2001 a 09/2010	09- Engenheiro Responsável Técnico durante a elaboração de projeto executivo de adequação de capacidade e supervisão das obras, na rodovia BR-101/PB, no trecho compreendido entre RN-061, divisa RN/PB, correspondente ao Lote NQ 02. TERRAPLENAGEM - ESPECIAIS DE ATERRO - DRENAGEM - OBRAS DE ARTE CORRENTES - PAVIMENTAÇÃO/PISTA E FAIXA DE SEGURANÇA - PAVIMENTAÇÃO/VIAS MARGINAIS - PROJETO AMBIENTAL – OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - PONTE SOBRE O RIO LIMOAL/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 40,60 METROS) / INFRAESTRUTURA - PONTE SOBRE O RIO LIMOAL/MESOESTRUTURA - PONTE SOBRE O RIO LIMOAL/SUPERESTRUTURA - PONTE SOBRE O RIO

	JACU 1/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 40,60 METROS) /INF RAESTRUTURA - VIADUTO RFFSA-1/PISTA ESQUERDA/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 40,60 METROS) / INFRAESTRUTURA - PASSARELA METÁLICA NA ESTACA 972/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 60,00 METROS) / INFRAESTRUTURA - ACABAMENTOS - para o DNIT/RN – **CAT nº. 01-06367/2009**
11/2008 a 02/2010	10- Engenheiro Responsável Técnico durante a Consultoria para Supervisão de Obras Implantação, Restauração e Pavimentação. 1 - Terraplenagem; 2 - Pavimentação; 3 - Drenagem e Obras d'Arte correntes; 4 · proteção ao meio ambiente; 7 - consultoria; 14 - sinalização; 16 - ligantes betuminosos; 17 - conservação**;** para o DER/BA - **CAT nº 1379/2010**
05/2006 a 10/2007	11- Engenheiro Responsável Técnico durante Execução de serviços técnicos especializados de supervisão das obras de recuperação das rodovias do Estado de São Paulo, componentes do programa "Caminhos da Qualidade". Lote 6 – trecho 1 – SP-294 – implantação de dispositivo de acesso no km 647,500, no município de Dracena – extensão de 2,70 km – (rodovia sob jurisdição da DR.12 – Presidente Prudente); trecho 2 – SP-270 – Construção de passarela no km 558,2 – distrito do Espigão – Regente Feijó – (rodovia sob jurisdição da DR.12 – (Presidente Prudente); trecho-3--·SP-294-Pavimentação do novo dispositivo de acesso no km 525,588, acesso ao bairro Chaparral em Tupã - (rodovia sob jurisdição da DR.07 - Assis); trecho 4 -bSP-501 - Melhoramentos e recapeamento da SP-501; trecho entre o km 10,8 ao.km 32 (trecho entre o entroncamento com a SP-270 e o município de Alfredo Marcondes) e pavimentação do acostamentos entre o km 26 e o km 32 - extensão de 21, 10 Km· (rodovias sob jurisdição da DR:12 – Presidente Prudente); trecho 5 - SP-270 – Execução de obras e serviços de recapeamento da pista e pavimentação dos acostamentos da Raposo Tavares SP – 270, trecho compreendido entre Presidente Prudente (km 572,3) a Álvares Machado (km 576), inclusive, complementação do trevo de cruzamento com a SP-501 (km 573,4) – extensão de 3,70 km – (rodovias sob jurisdição da DR.12 – Presidente Prudente); trecho 6 – SP-270 – Execução de obras e serviços de recapeamento da pista e pavimentação dos acostamentos da Rodovia Raposo Tavares SP-270, trecho compreendido entre Álvares Machado (km 576) a Santo Anastácio (km 597-9) – extensão de 21,90 km – (rodovia sob jurisdição da BR.12- Presidente Prudente); trecho 7 - SP-270 - Execução de obras e serviços de melhoramento e recapeamento da SP-270 - rodovia Raposo Tavares, entre Maracaí (km 473,00) e Taciba (km 541.80) - LOTE 1 - km 413 ao km 493,34 - extensão de 20,34 km - (rodovia sob jurisdição da DR.07 - Assis); trecho 8 - SP-270 • Execução de obras. e serviços de melhoramentos e recapeamento da SP-27 Rodovia Raposo Tavares entre Maracaí (km 473,00) e Taciba (km 541,80). para o DER/SP – **CAT nº. SZC 15615/2008**;
05/2005 a 02/2007	12- Engenheiro Responsável Técnico durante supervisão e fiscalização das obras a serem executadas na área da gerência regional SRO-3. 1- Elaboração de Revisão de Projetos; 2- Apoio Técnico; 3- Acompanhamento e Supervisão das Obras, controle geométrico e tecnológico, verificação da qualidade do controle da empreiteira, avanço físico, preparo das notas de serviços de terraplenagem, camadas do pavimento, drenagem, entregar as diretrizes gerais do projeto, ou seja, grade de pavimentação, espessuras das camadas, abaulamentos, superelevações, alinhamento horizontais, cotas de controle de drenagem e outros elementos necessários a confecção das notas de serviços por parte do construtor. 4- Verificar as Notas de Serviços elaboradas pelo construtor, quanto a Concordância com os elementos do Projeto (revisado) e emitir parecer para embasar a fiscalização quanto à emissão da ordem específica de serviços; 5- Acompanhar por amostragem a execução dos serviços, principalmente os procedimentos e controle da , qualidade. 6- Verificar a efetividade do Controle de qualidade (geométrico, tecnológico e desempenho físico) exercido pelo Construtor, de acordo com as especificações, projetos e fiscalização do DER-ES. 7- Elaborar as medições das obras e o respectivo controle físico e financeiro das mesmas. 8- Elaborar Relatórios mensais. 9- Elaborar Relatório final consolidando os "AS BUIL T" de todas as intervenções realizadas no trecho objeto do Contrato; para o DER-ES – **CAT nº 0397/2009**
07/2014 a 01/2017	13- Engenheiro Coord. Geral Serviços, Obras e Gerenciamento, durante a elaboração do projeto geométrico, e projeto de sinalização viária referente ao projeto de duplicação da Avenida Cachoeira de Meirim; Fiscalizações Rodoviárias de 217,97 km; Gerenciamento de Obras; Projetos; Projetos Saneamento Esgoto; Projeto de Mobilidade; Projetos Elétricos; Projetos de Construção de Órgãos Públicos; Projetos de Aeroportos e Aeródromos; Projetos de Abastecimento de Água; Projeto de Incêndio; Projetos de Hospitais e Centros de Referencias; Relatórios Ambientais; Projetos na Plataforma BIM; para o SEINFRA – **CAT nº 2220480884/2018**
09/2009 a 12/2012	14- Engenheiro Responsável Técnico durante a Supervisão e Fiscalização das Obras de Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente da Rodovia AL-101/Sul, trecho: Ponte Divaldo Suruagy - Entr. AL 220 (Barra de São Miguel). • Revisão dos Projetos de Obras de Artes Especiais (Pontes e viadutos); • Revisão do Projeto de Drenagem; • Adequação do Projeto de Desapropriação; • Estudos Topográficos; • Estudos Geotécnicos; • Revisão dos Projetos Executivos de Terraplenagem e Pavimentação; • Atualização do Orçamento da Obra; • Relatório Mensal dos Serviços Executados; • Relatório Quinzenal da Situação Físico-Financeira dos Serviços Executados; para o DER/AL– **CAT nº 828082013**
07/2009 a 01/2010	15- Engenheiro Responsável Técnico durante das obras de implantação e pavimentação da rodovia vicinal; trecho: entre BR – 101 (PONTEZINHA) rua padre Nestor de Alencar com extensão de 6, 00 km. Terraplenagem; execução de aterros abrangendo espalhamento homogeneização, umedecimento e compac. manual em

	camada de 20cm de esp. inclus. o fornec. do barro; pavimentação; Execução d reforço do subleito, abrangendo o espalhamento, homogeneização, umedecimento e compactação, teor de compactação a 1 00% AASHO, intermediário; transporte dos materiais betuminosos; Obras De arte Especiais (Construção); Drenagem Rodoviária (Construção); solução com vigas metálicas, para o DER/PE, **CAT nº. 01323/2010**
	16- Engenheiro Coordenador durante Obras de Restauração na Rodovia BR-232/PE- trecho: Recife-Parnamirim; subtrecho: Belo Jardim - Entr. PE - 280- segmento: km 213,2 - km 264,7- subsegmento: km 216.0 - km 260.6; Pavimentação; Drenagem; Sinalização; Geotecnia; Asfalto; Topografia; Terraplenagem; Obras D'arte Especiais; Obras Complementares: • Proteção vegetal dos taludes; • Passeios em concreto; • Meio fio com linha d'água; Atividades Especiais da Fiscalização; para DNER; **CAT nº 01-01980/1998.**
04/2016 a 07/2017	17- Responsável Técnico durante atividades de Fiscalização e Supervisão da implantação da AMPLIAÇÃO PRINCIPAL da PPP TAMOIOS (Obras civis para duplicação do Trecho da Serra da Rodovia SP 099, entre os quilômetros km 60+480 e km 82+000), e demais melhoramentos e atividades de conserva e meio ambiente previstos para os trechos de planalto, serra existente e contornos, outorgados à exploração da iniciativa privada, com vistas à aferição da execução adequada do serviço: Programa de obras e conservação; Conservação de Rotina – Planalto, Serra existente, Contornos e SPAs; Meio ambiente, saúde e segurança do trabalho; Inspeção de obras de artes especiais (OAE's); Obras de Contenção Geotécnica; Mobilização de Profissionais; para ARTESP; **CAT nº 2620180007085.**
05/2016 a 06/2017	18- Engenheiro Responsável Técnico durante o acompanhamento e desenvolvimento de novas metodologias de controle e execução de projetos, obras e serviços correspondentes às atividades de Ampliação/Obras, Conservação Especial e de Emergência, Projetos, Obras de Artes Especiais, Meio Ambiente, Saúde e Segurança no Trabalho realizadas nos Lotes de Concessão 22, 24 e 25 (Grupo 11). Obras / conservação especial de pavimento e de obras de arte; Projetos; Obras de arte especiais (OAEs); Obras de Arte Especiais - Inspeção Tipo III; Para ARTESP; **CAT nº 520180002617.**
03/2006 a 02/2008	19- Engenheiro Responsável Técnico durante a realização do controle tecnológico das obras nos aspectos geotécnicos e de materiais de construção diversos como concreto de cimento Portland, concreto asfáltico, misturas betuminosas, tratamento superficiais, lama asfáltica e outros semelhantes, em função do Projeto Executivo de Engenharia. Serviços de restauração; Obras D'arte Especiais (Restauração); serviços de recuperação, reforço e alargamento; Acabamentos e serviços complementares (Guarda Corpo); muro de contenção; solução especial de aterro para contenção dos taludes, para o DER/PE; **CAT nº 01-05760/2008**
12/2012 a 07/2016	20- Engenheiro Responsável Técnico para a) Manutenção do Pavimento de Pistas e Acostamentos: Recuperação de defeitos em pavimentos flexíveis: Recuperação de afundamentos, desagregações, escorregamentos de massa, exsudações, fissuras, panelas e buracos, trincas, através da execução de reparos localizados, superficiais e profundos com concreto asfáltico usinado a quente, selagem de trincas , etc. A prática de execução para correção dos defeitos obedeceu as Normas e Especificações Técnicas e prescrições dos Manuais de Manutenção do DNIT e , ainda , conforme a D N IT 1 54/2 010 - ES. b). Manutenção das Rodovias, contemplando: Caiação, Roço, Capina Manual, limpeza e recuperação dos dispositivos de drenagem, recuperação de bueiros, recuperação de guarda-corpos, defensas metálicas, limpeza e recuperação da sinalização vertical, c). Conservação da faixa de domínio: Limpeza da faixa de domínio e controle da vegetação, limpeza e conservação da drenagem, limpeza e conservação das defensas e guarda corpos e caiação, para DNIT RN, **CAT nº 1304825/2016**
Assinatura do profissional concordando em participar dos trabalhos:	**Nº. do registro profissional:** CREA/SP nº. 0800415481

Nome do informante: Engº. Renato Nogueira Silva	**Qualificação:** Representante Legal
Assinatura:	**Data:** 25/03/2024

D E C L A R A Ç Ã O

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE SUPERVISÃO REGIONAL EM APOIO À FISCALIZAÇÃO NA EXECUÇÃO DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DA MALHA RODOVIÁRIA SOB A JURISDIÇÃO DA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

Lote 03

Extensão: 3.933,63 km

Edital : Concorrência Eletrônica nº. 01/2024

Firma : Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA

Declaro que autorizo a minha inclusão na Equipe Técnica do Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA, , para integrar a Equipe Chave, e comprometo-me a participar efetivamente dos trabalhos objeto do Edital em referência, publicado pela Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes – GOINFRA, caso esse consórcio venha a ser vencedor da licitação.

Belo Horizonte, 25 de março de 2024

_____

José Theodózio Netto
CREA/SP nº 0600415481

D E C L A R A Ç Ã O

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE SUPERVISÃO REGIONAL EM APOIO À FISCALIZAÇÃO NA EXECUÇÃO DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DA MALHA RODOVIÁRIA SOB A JURISDIÇÃO DA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

Lote 04

Extensão: 4.574,90 km

Edital : Concorrência Eletrônica nº. 01/2024

Firma : Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA

Declaro que autorizo a minha inclusão na Equipe Técnica do Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA, , para integrar a Equipe Chave, e comprometo-me a participar efetivamente dos trabalhos objeto do Edital em referência, publicado pela Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes – GOINFRA, caso esse consórcio venha a ser vencedor da licitação.

Belo Horizonte, 25 de março de 2024

José Theodózio Netto
CREA/SP nº 0600415481

D E C L A R A Ç Ã O

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE SUPERVISÃO REGIONAL EM APOIO À FISCALIZAÇÃO NA EXECUÇÃO DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DA MALHA RODOVIÁRIA SOB A JURISDIÇÃO DA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

Lote 05

Extensão: 3.932,54 km

Edital : Concorrência Eletrônica nº. 01/2024

Firma : Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA

Declaro que autorizo a minha inclusão na Equipe Técnica do Consórcio CONSOL – CONCREMAT – PROJETTO – MODERA, para integrar a Equipe Chave, e comprometo-me a participar efetivamente dos trabalhos objeto do Edital em referência, publicado pela Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes – GOINFRA, caso esse consórcio venha a ser vencedor da licitação.

Belo Horizonte, 25 de março de 2024

José Theodózio Netto
CREA/SP nº 0600415481

Atestados de Capacidade Técnica

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO

Certidão de Acervo Técnico
Número....: 01-00494/2004
Protocolo.: 01-00708/2004
Em.....: 19/01/2004
Página....: 001

Nome.....: **JOSE THEODOZIO NETTO**********
Carteira No: SP-041548-D Expedida em 21/11/1975 Visto 0272/80 em 21/08/1980
Titulo.....: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuicoes

Lei	Decreto	Resolucao	Artigo	C/E	Alinea
	23.569/33		28	E	"G"
	Obs.: (NO QUE DIZ RESPEITO A AEROPORTOS).				
	23.569/33		29	E	"A"

Por delegacao do Sr. Presidente deste Conselho, conforme consta da portaria No 017/93,e, em atendimento ao disposto no artigo 6o da Resolucao No 317/86, do CONFEA, CERTIFICAMOS que o profissional acima qualificado procedeu as "Anotacoes de Responsabilidade Tecnica-ART", constantes do presente certificado, tendo comprovado a efetiva realizacao das Obras/Servicos indicados, conforme descricao abaixo:**********

ART Número.....: 001161456 Data.....: 29/12/2003
Contratante.....: DER-AL
Contratado.....: ATP - ENGENHARIA LTDA.
Serv.Contratado.: OUTROS
Responsabilidade Tecnica.: LIDER DE EQUIPE
Dimensões.....: **********
Local Obra/Serv.: RECIFE-PE
, , RECIFE - PE
DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO:
PROGRAMA DE CONSERVACAO, MANUTENCAO E RESTAURACAO DA REDE PAVIMENTADA DO ESTADO COM UMA EXTENSAO DE 1.454,98 KM.**********

E, nada mais tendo sido requerido, foi lavrada a presente certidao,a qual depois de lida e achada conforme vai assinada pelo Chefe da Divisao de Registro e Cadastro.

Recife, 19 de Janeiro de 2004

Chefe da Divisão de Registro e Cadastro
CREA/PE -DRC

ANTAO BATISTA

Av. Agamenon Magalhães, 2978 - Espinheiro - Recife - PE CEP: 52020-000 Fone: (81) 3423.4383 - FAX: (81) 3423.5261

CREA
Este documento é parte integrante da certidão nº 01-004934/2004
Recife, 19/11/2004
DRC

ESTADO DE ALAGOAS
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO

Atestamos que a ATP Ltda, empresa inscrita no CNPJ sob o nº 35.467.604/0001-27, realizou para o Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de Alagoas – DER/AL o Programa de Conservação, Manutenção e Restauração da Rede Pavimentada do Estado com uma extensão de 1.454,98 km contemplando:

- Cadastramento Físico e Operacional da Rede e de seu Entorno, incluindo Benfeitorias Existentes, através de recursos de identificação de posicionamento geográfico, modelo GPS geodésico e dos softwares especificados com levantamento pelo processo dinâmico, pós-processado, com registros a cada 5 segundos, a partir do referenciamento dos pontos em coordenadas UTM para conseqüente georeferenciamento dos mapas de indicação das rodovias
- Pesquisas Qualitativas e Quantitativas envolvendo o Pessoal do DER/AL, Usuários das Vias e Proprietários de Benfeitorias
- Análise, Revisão e Elaboração de Manuais de Serviços Rodoviários
- Elaboração e Implementação de Plano de Treinamento para o Pessoal do DER/AL
- Elaboração e Implementação de Procedimentos Operacionais para Utilização pelo Pessoal do DER/AL
- Levantamento Visual Contínuo das Condições das Vias, Análise dos Dados de Deflectometria e Identificação de Pontos Críticos
- Definição das Soluções Imediatas de Manutenção e Restauração
- Elaboração do Plano de Implantação a Curto Prazo
- Elaboração dos Projetos de Manutenção e Restauração
- Elaboração do Plano de Manutenção para 5 (cinco) anos
- Elaboração do Plano de Implantação para 5 (cinco) anos
- Orçamento e Priorização das Intervenções
- Estudo de Alternativas e Análise de Viabilidade Econômica
- Estruturação e Montagem de Banco de Dados e Sistema de Gerência de Pavimentos.

A coordenação dos trabalhos esteve a cargo do engº José Theodózio Netto, que contou com o apoio da seguinte equipe técnica de nível superior:

- engº Luiz de Albuquerque Maranhão
- engª Mônica Coimbra Loyo
- engº Walter Kleiton de Moura Lins
- engº Sidclei Teixeira de Magalhães
- engª Ana Augusta Albuquerque Campos
- engº Rivaldo Rodrigues de Melo Filho
- analista de sistemas Heriberto Luciano de Carvalho

Informamos que os serviços foram executados de acordo com os prazos estabelecidos, atendendo ao padrão técnico requerido.

Maceió, 08 de dezembro de 2003

1º OFÍCIO

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DER/AL

Engº Pedro Pacca L. Luna
Diretor Geral

Engº Isaac Rodrigues dos Santos
Diretor

1º OFÍCIO



1.SERVIÇO NOTARIAL E REGISTRAL - MACEIÓ
Rua Dr. Luiz Pontes de Miranda, N. 42
Centro - Maceió - Alagoas
RECONHECO por semelhança 0001firma(s)de:
PEDRO PACCA LOUREIRO
MACEIO, 16 DE JANEIRO DE 2004
EM TESTEMUNHO DA VERDADE.

CELSO BARMENTO PONTES DE MIRANDA
- Tabelião Vitalício -
MARIANA PONTES DE MIRANDA L. DE FARIAS
- Escrevente Substituta -
EDILMA RAMALHO
- Escrevente Autorizada -
Carimbo:235249 Operador: EDI

CREA PE

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO

Certidão de Acervo Técnico
Número....: 01-00495/2004
Protocolo.: 01-00709/2004
Em.....: 19/01/2004
Página....: 001

Nome.....: JOSE THEODOZIO NETTO**********
Carteira No: SP-041548-D Expedida em 21/11/1975 Visto 0272/80 em 21/08/1980
Titulo.....: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuicoes

Lei	Decreto	Resolucao	Artigo	C/E	Alinea
	23.569/33		28	E	"G"
		Obs.: (NO QUE DIZ RESPEITO A AEROPORTOS).			
	23.569/33		29	E	"A"

Por delegacao do Sr. Presidente deste Conselho, conforme consta da portaria No 017/93,e, em atendimento ao disposto no artigo 6o da Resolucao No 317/86, do CONFEA, CERTIFICAMOS que o profissional acima qualificado procedeu as "Anotacoes de Responsabilidade Tecnica-ART", constantes do presente certificado, tendo comprovado a efetiva realizacao das Obras/Servicos indicados, conforme descricao abaixo:**********

ART Número.....: 001161461 Data.....: 19/01/2004
Contratante.....: DER/RN
Contratado.....: ATP - ENGENHARIA LTDA.
Serv.Contratado.: OUTROS
Responsabilidade Tecnica.: LIDER DE EQUIPE
Dimensões.....: **********
Local Obra/Serv.: R. ALFREDO FERNANDES, 115, , CASA FORTE
, RECIFE - PE
DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO:
COORDENACAO DO PROGRAMA DE CONSERVACAO, MANUTENCAO E RESTAURACAO DA REDE RODOVIARIA DO ESTADO, COM UMA EXTENSAO DE 2.894,62 KM, ATRAVES DO CONTRATO 013/98 - STOP.**********

E, nada mais tendo sido requerido, foi lavrada a presente certidao,a qual depois de lida e achada conforme vai assinada pelo Chefe da Divisao de Registro e Cadastro.

Recife, 19 de Janeiro de 2004

Kátia Andrade
Kátia Cristina Andrade
Chefe da Divisão de Registro e Cadastro
CREA/PE-DRE

ANTAO BATISTA

CREA
Este documento é parte integrante da certidão nº 01-1024957/2004
Recife, 19/01/2004
DRC

DER/RN

GOVERNO DE TODOS
Trabalhando para todos

ATESTADO

Atestamos que a **ATP ENGENHARIA LTDA**. empresa inscrita no CNPJ sob o nº 35.467.604/0001-27, realizou para o Departamento de Estradas de Rodagem do Estado do Rio Grande do Norte – DER/RN, através do contrato 013/98 – STOP, o Programa de Conservação, Manutenção e Restauração da Rede Pavimentada do Estado com uma extensão de 2.894,62 km contemplando:

- Cadastramento Físico e Operacional da Rede e de seu Entorno, incluindo Benfeitorias Existentes, através de recursos de identificação de posicionamento geográfico, modelo GPS geodésico e dos softwares especificados com levantamento pelo processo dinâmico, pós-processado, com registros a cada 5 segundos, a partir do referenciamento dos pontos em coordenadas UTM para conseqüente georeferenciamento dos mapas de indicação das rodovias
- Pesquisas Qualitativas e Quantitativas envolvendo o Pessoal do DER/RN, Usuários das Vias e Proprietários de Benfeitorias;
- Análise, Revisão e Elaboração de Manuais de Serviços Rodoviários;
- Elaboração e Implementação de Plano de Treinamento para o Pessoal do DER/RN
- Elaboração e Implementação de Procedimentos Operacionais para Utilização pelo Pessoal do DER/RN;
- Levantamento Visual Contínuo das Condições das Vias, Análise dos Dados de Deflectometria e Identificação de Pontos Críticos;
- Definição das Soluções Imediatas de Manutenção e Restauração;
- Elaboração do Plano de Implantação a Curto Prazo;
- Elaboração dos Projetos de Manutenção e Restauração;
- Elaboração do Plano de Manutenção para 5 (cinco) anos;
- Elaboração do Plano de Implantação para 5 (cinco) anos;
- Orçamento e Priorização das Intervenções;
- Estudo de Alternativas e Análise de Viabilidade Econômica;
- Estruturação e Montagem de Banco de Dados e Sistema de Gerência de Pavimentos.;

A coordenação dos trabalhos esteve a cargo do engº José Theodózio Netto, que contou com o apoio da seguinte equipe técnica de nível superior:

- engº Marlos Wilson Andrade Lima de Goes
- engº Luiz de Albuquerque Maranhão

CREA
Este documento é parte integrante da certidão nº 01-002495/2004
Recife, 19/01/2004
DRC

DER/RN

GOVERNO DE TODOS
Trabalhando para todos

- engª Mônica Coimbra Loyo
- engº Walter Kleiton de Moura Lins
- engº Sidclei Teixeira de Magalhães
- engª Ana Augusta Albuquerque Campos
- engº Rivaldo Rodrigues de Melo Filho
- analista de sistemas Heriberto Luciano de Carvalho

Informamos que os serviços foram executados de acordo com os prazos estabelecidos, atendendo ao padrão técnico requerido.

Natal, 08 de janeiro de 2004

QUINTO OFÍCIO DE NOTAS

Arq. Adriana Maria Soares da Cunha Torquato
Diretora de Transportes

Engº Delevam Gutemberg Queiroz de Melo
Diretor Geral

QUINTO OFÍCIO DE NOTAS
Reconheço a(s) firma(s)
Natal(RN)
Emolumentos
SELO DE AUTENTICIDADE
FIRMA 1
AAV 25

7º OFÍCIO DE NOTAS
LUIS CÉLIO SOARES - TABELIÃO
Reconheço a(s) firma(s)
Natal-RN
14 JAN. 2004
Emolumentos
FIRMA 1
AAV 11842

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA
DO RIO GRANDE DO NORTE

CREA-RN

CERTIDÃO N°0024/2009
PROTOCOLO nº 89230308/09

CERTIFICAMOS, para fins de **ACERVO TÉCNICO PARCIAL**, que fazendo rever os arquivos deste **CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DO RIO GRANDE DO NORTE -CREA-RN**, foi verificado de acordo com os dispositivos legais, que a Empresa **ATP ENGENHARIA LTDA, CNPJ sob o nº 35.467.604/0001-27 CREA-4180-EM/RN, está supervisionando a execução**, sob a Co-Responsabilidade Técnica do Engenheiro Civil, **JOSÉ THEODOZIO NETTO**, Cadastrado no Sistema Nacional **sob o nº 2603961985,** a seguinte Anotação de Responsabilidade Técnica (ART), **Registro nº E00071823 em 26.012006, Vinculada a Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) sob o nº 20100000047105010720 de MARLOS WILSON ANDRADE LIMA DE GÓIS,** Contratante/Proprietário: **DNIT/14º-DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES / SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE. Supervisão da Execução Parcial, (AO501) Rodovia, (A0506) Pavimentação Asfáltica, (A0507), Pavimentação em Concreto, com 46,20 Km de extensão, (A0512), Ponte, Viaduto ou Elevado de Concreto, 8,00 unidades (0513) Ponte, Viaduto ou Elevado Metálico 5,00 unidades e (A0529) Bueiros, 37,00 unidades,** correspondente, ao Serviços de Supervisão da Execução dos Serviços de adequação de capacidade e restauração da BR-101/RN, no Trecho Entr. RN-063 (p) Ponta Negra – Entr.RN-061, **CERTIFICAMOS ainda que,** foi apresentado **ATESTADO PARCIAL DE SERVIÇOS EXECUTADOS,** fornecido pelo **DNIT- DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES/SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE,** devidamente arquivado neste Conselho, que servirá de baixa, comprovando a **execução parcial** dos serviços acima mencionados E, nada mais constando nem me tendo sido pedido, Eu, **FRANCISCA FRANCINETE CARVALHO DE ABREU,** responsável pela busca nos arquivos, por deliberação da Presidência, digitei a presente CERTIDÃO, que vai datada e assinada por mim e devidamente visada por **MARIANA DE MELO ARAÚJO DANTAS,** Gerente Operacional do CREA/RN.....

Natal, 14 de abril 2009.

Francisca Francinete Carvalho de Abreu
Chefe da DAT-MAT-79024-CREA/RN
CPF – 792.288.844-04

VISTO:
Mariana de Melo Araújo Dantas
Arquiteta-CREA-2102867668
Mat.09171 – CPF 904.571.534-15
Gerente Operacional

ATESTADO PARCIAL

Em cumprimento ao despacho exarado no processo nº 50614.000355/2008-14, face à solicitação da Empresa de Consultoria ATP Engenharia Ltda., CNPJ 35.467.604/0001-27, que tem como responsável técnico o Engº José Theodózio Netto, CREA nº 41.548-D/SP, mantém contrato em andamento na Superintendência Regional no DNIT/RN, para a execução dos serviços de Supervisão das Obras de Adequação de Capacidade e Restauração da BR-101/RN – Corredor Nordeste, trecho: Touros – Divisa RN/PB, subtrecho: Entr. RN-063 (Ponta Negra) – Entr. RN-061 (P/ Arês), lote: 01, segmento: km 96,4 - km 142,6, com uma extensão de 46,2 km, compreendendo inclusive as travessias urbanas de Natal, Parnamirim e São José do Mipibú, Código PNV: 101BRN0130 ao 101BRN0170, sendo esta uma Rodovia de Classe I, objeto do contrato PG 139/01-00, assinado em 18 de outubro de 2001, tendo iniciado os serviços em 09 de novembro de 2001, com término previsto para 31 de julho de 2009. Discriminação dos serviços executados até 32ª Medição Provisória, datada de 31/07/2008.

SERVIÇOS PRELIMINARES - Despesas com Instalação e Manutenção de Canteiros e Acampamento: 0,90 (verba); Despesas com Mobilização e Desmobilização: 0,85 (verba);**TERRAPLENAGEM** - Desmatamento, destocamento e limpeza de áreas com árvores de diâmetro < 0,15m: 859.473,00m² (oitocentos e cinqüenta e nove mil, quatrocentos e setenta e três metros quadrados); Desmatamento, destocamento e limpeza de áreas com árvores de diâmetro > 0,15m e < 0,30m: 7.833,60ud (sete mil, oitocentos e trinta e três unidades); Desmatamento, destocamento e limpeza de áreas com árvores de diâmetro > 0,30m: 1.923,00ud (mil, novecentos e vinte e três unidades); ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM DMT - até 50m: 2.107,24m³ (dois mil, cento e sete, vírgula vinte e quatro metros cúbicos); 51 a 200m: 16.014,89m³ (dezesseis mil e quatorze, vírgula oitenta e nove metros cúbicos); 201 a 400m: 25.994,56m³ (vinte e cinco mil, novecentos e noventa e quatro, vírgula cinqüenta e seis metros cúbicos); 401 a 600m: 36.015,02m³ (trinta e seis mil e quinze, vírgula zero dois metros cúbicos); 601 a 800m: 4.677,41m³ (quatro mil, seiscentos e setenta e sete, vírgula quarenta e um metros cúbicos); 801 a 1000m: 12.848,72 m³ (doze mil, oitocentos e quarenta e oito, vírgula setenta e dois metros cúbicos); 1001 a 1200m: 16.272,09m³ (dezesseis mil, duzentos e setenta e dois, vírgula zero nove metros cúbicos); 1201 a 1400m; 13.817,20m³ (treze mil, oitocentos e dezessete, vírgula vinte metros cúbicos); 1401 a 1600m: 12.035,47m³ (doze mil e trinta e cinco, vírgula quarenta e sete metros cúbicos); 1801 a 2000m: 44.865,47m³ (quarenta e quatro mil, oitocentos e sessenta e cinco, vírgula quarenta e sete metros cúbicos); 2001 a 3000m: 77.408,17m³ (setenta e sete mil, quatrocentos e oito, vírgula dezessete metros cúbicos); 3001 a 5000m: 148.302,19m³ (cento e quarenta e oito mil, trezentos e dois, vírgula dezenove metros cúbicos); 5001 a 7000m: 71.715,35m³ (setenta e um mil, setecentos e quinze, vírgula trinta e cinco metros cúbicos); 7001 a 9000m: 84.029,47m³ (oitenta e quatro mil e vinte e nove, vírgula quarenta e sete metros cúbicos); Compactação de aterro a 100% Proctor Normal: 206.144,04m³ (duzentos e seis mil, cento e quarenta e quatro, vírgula zero quatro metros cúbicos); Compactação de aterro a 95% Proctor Normal: 251.655,65 m³ (duzentos e cinqüenta e um mil, seiscentos e cinqüenta e cinco, vírgula sessenta e cinco metros cúbicos); Regularização (conformação do canteiro central): 186.264,00 m² (cento e oitenta e seis mil, duzentos e sessenta e quatro metros quadrados); Controle deflectométrico

de camadas de terraplenagem: 19,44 Km (dezenove vírgula quarenta e quatro quilômetros); **SOLUÇÕES ESPECIAIS DE ATERRO** - Escavação, carga e transp de mat. de 1a.cat. com DMT até 2km: 38.652,71 m³ (trinta e oito mil, seiscentos e cinqüenta e dois, vírgula setenta e um metros cúbicos); Escavação, carga e transp. solos moles DMT 800 a 1000m: 82.747,36 m³ (oitenta e dois mil, setecentos e quarenta e sete, vírgula trinta e seis metros cúbicos); Compactação de aterro a 95% Proctor Normal: 20.980,39 m³ (vinte mil, novecentos e oitenta, vírgula trinta e nove metros cúbicos); Camada drenante de areia: 106.561,16 m³ (cento e seis mil, quinhentos e sessenta e um vírgula dezesseis metros cúbicos); Dreno de alívio: 1.060,00 m (mil e sessenta metros); Geodrenos: 62.668,18 m (sessenta e dois mil, seiscentos e sessenta e oito, vírgula dezoito metros); Geogrelha: 13.055,85 m² (treze mil e cinqüenta e cinco, vírgula oitenta e cinco metros quadrados). **DRENAGEM** - Valeta de proteção de aterro tipo VPA-03: 1.801,00 m (mil, oitocentos e um metros); Valeta de proteção de corte tipo VPC-04: 1.132,00 m (mil, cento e trinta e dois metros); Sarjeta de corte tipo STC-02: 2.112,00 m (dois mil, cento e doze metros); Sarjeta de canteiro central tipo SCC-04: 16.334,00 m (dezesseis mil, trezentos e trinta e quatro metros); Meio-fio de concreto tipo MFC-01: 2.283,00 m (dois mil, duzentos e oitenta e três metros); Meio-fio de concreto tipo MFC-03: 539,65 m (quinhentos e trinta e nove, vírgula sessenta e cinco metros); Entrada para descida d'água - tipo EDA-01:45,00 ud (quarenta e cinco unidades); Entrada para descida d'água - tipo EDA-02: 9,00 ud (nove unidades); Descida d'água em aterro tipo DAR-02: 285,15 m (duzentos e oitenta e cinco, vírgula quinze metros); Dissipadores de energia tipo DEB-01: 43,00 ud (quarenta e três unidades); Escavação em material de 1a.categoria para drenos profundos: 3.681,25 m³ (três mil, seiscentos e oitenta e um, vírgula vinte e cinco metros cúbicos); Escavação em material de 1a.categoria para drenos sub-superficial: 2.628,25 m³ (dois mil, seiscentos e vinte e oito, vírgula vinte e cinco metros cúbicos); Dreno sub-superficial DSS-04: 16.450,30 m (dezesseis mil, quatrocentos e cinqüenta, vírgula trinta metros); Dreno profundo tipo DPS-01: 3.067,91 m (três mil e sessenta e sete, vírgula noventa e um metros).Boca de saída de dreno sub-superficial do tipo BSD-03: 69,00 ud (sessenta e nove unidades). Reconstrução de dispositivos de drenagem superficial (valetas): 10,00 m (dez metros); Limpeza e desobstrução de dispositivos de drenagem: 2.922,00 m (dois mil, novecentos e vinte e dois metros); Meio-fio de concreto tipo MFC-05: 3.310,52 m (três mil, trezentos e dez, vírgula cinqüenta e dois metros); Demolição de dispositivos de concreto simples: 79,44 m³ (setenta e nove, vírgula quarenta e quatro metros cúbicos); **OBRAS DE ARTE CORRENTES** - Escavação manual para fundação de bueiros em material de 1a.categoria: 36,70 m³ (trinta e seis, vírgula setenta metros cúbicos); Escavação mecânica para fundação de bueiros em material de 1a.categoria: 4.546,52 m³ (quatro mil, quinhentos e quarenta e seis, vírgula cinqüenta e dois metros cúbicos); Corpo de bueiro simples tubular de concreto Ø = 0,80m: 536,91 m (quinhentos e trinta e seis vírgula noventa e um metros); Corpo de bueiro simples tubular de concreto Ø = 1,00m: 103,55 m (cento e três, vírgula cinqüenta e cinco metros); Corpo de bueiro simples celular de concr. 1,5 x 1,5m, alt. 5 a 7,5m: 49,30 m (quarenta e nove, vírgula trinta metros).Corpo de bueiro triplo celular de concr. 2,5 x 2,5m, alt. 5 a 7,5m: 15,17 m (quinze, vírgula dezessete metros); Corpo de bueiro duplo celular de concr. 2,0x2,5m, alt. 12,5 a 15,0m: 8,12 m (oito vírgula doze metros); Boca de bueiro simples tubular de concreto Ø = 0,80m: 25,00 ud (vinte e cinco unidades); Boca de bueiro simples tubular de concreto Ø = 1,00m: 4,00 ud (quatro unidades); Boca de bueiro simples celular de concr. 1,5 x 1,5m, alt. 5 a 7,5m: 3,00 ud (três unidades).Boca de bueiro

triplo celular de concr. 2,5 x 2,5m, alt. 5 a 7,5m: 1,00 ud (uma unidade); Boca de bueiro duplo celular de concr. 2,0x2,5m: 1,00 ud (uma unidade); Demolição de dispositivos de concreto: 19,63 m³ (dezenove vírgula sessenta e três metros cúbicos); Limpeza e desobstrução de bueiro: 41,12 m³ (quarenta e um vírgula doze metros cúbicos); Caixa coletora de sarjeta - CCS – 03: 11,00 ud (onze unidades); Tampa de concreto para caixa coletora (4 nervuras) - TCC 01: 15,00 ud (quinze unidades). Reaterro e compactação: 2.754,07 m³ (dois mil, setecentos e cinqüenta e quatro, vírgula zero sete metros cúbicos); Demolição de concreto armado: 2,90 m³ (dois vírgula nove metros cúbicos); Fornecimento,preparo e colocação aço CA-50 para parede de transição de bueiros: 21,00 kg (vinte e um quilos); Concreto fck- 15 Mpa para parede de transição de bueiros: 0,86 m³ (zero vírgula oitenta e seis metros cúbicos); Forma comum de madeira para parede de transição de bueiros: 8,10 m² (oito vírgula dez metros quadrados); **PAVIMENTAÇÃO - PISTA E FAIXA DE SEGURANÇA (PAVIMENTO RÍGIDO)** - Sub-base de concreto rolado: 17.559,08 m³ (dezessete mil, quinhentos e cinqüenta e nove, vírgula zero oito metros cúbicos); Pintura de ligação: 175.590,90 m² (cento e setenta e cinco mil, quinhentos e noventa, vírgula noventa metros quadrados); Placa de concreto de cimento Porland: 31.692,39 m³ (trinta e um mil, seiscentos e noventa e dois, vírgula trinta e nove metros cúbicos); ACOSTAMENTO (PAVIMENTO FLEXÍVEL) - Base de brita graduada: 18.813,40 m³ (dezoito mil, oitocentos e treze, vírgula quatro metros cúbicos); Imprimação: 52.979,40 m² (cinqüenta e dois mil, novecentos e setenta e nove, vírgula quarenta metros quadrados); Concreto Betuminoso Usinado a Quente Fx. ¨C¨: 3.232,94 t (três mil, duzentos e trinta e dois, vírgula noventa e quatro toneladas); RETORNOS - Base de brita graduada 2.695,71 m³ (dois mil, seiscentos e noventa e cinco, vírgula setenta e um metros cúbicos); Imprimação: 12.715,44 m² (doze mil, setecentos e quinze, vírgula quarenta e quatro metros quadrados); Concreto Betuminoso Usinado a Quente Fx. ¨C¨: 728,59 t (setecentos e vinte e oito, vírgula cinqüenta e nove toneladas); AQUISIÇÃO DE MATERIAIS BETUMINOSOS - Aquisição de RR-2C: 72,32 t (setenta e dois, vírgula trinta e dois toneladas). TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS - Transporte de material betuminoso a frio: 140,96 t (cento e quarenta, vírgula noventa e seis toneladas); Transporte de material betuminoso a quente: 209,91 t (duzentos e nove, vírgula noventa e uma toneladas); Controle deflectométrico de camadas de pavimentação: 22,42 Km (vinte e dois, vírgula quarenta e dois quilômetros); **RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO EXISTENTE** - PISTA DE ROLAMENTO - Reparos localizados (remendo superficial): 5.020,95 m² (cinco mil e vinte, vírgula noventa e cinco metros quadrados); Reparos localizados (remendo profundo manual): 32,11 m³ (trinta e dois vírgula onze metros cúbicos); Fresagem descontínua: 2.784,15 m³ (dois mil, setecentos e oitenta e quatro, vírgula quinze metros cúbicos); Pintura de ligação (para recomp. da fresagem): 82.188,42 m² (oitenta e dois mil, cento e oitenta e oito, vírgula quarenta e dois metros quadrados); Pintura de ligação (para reforço): 421.523,40 m² (quatrocentos e vinte e um mil, quinhentos e vinte três, vírgula quarenta metros quadrados); Concreto Betuminoso Usinado a Quente (Fx. ¨B¨ recomp. da fresagem): 6.563,62 t (seis mil, quinhentos e sessenta e três, vírgula sessenta e duas toneladas); Concreto Betuminoso Usinado a Quente (Fx. ¨C¨ para reforço): 36.154,83 t (trinta e seis mil, cento e cinqüenta e quatro, vírgula oitenta e três toneladas); ACOSTAMENTO E FAIXA DE SEGURANÇA - Reestabilização da base com incorporação do Revestimento e Adição de brita graduada (e=6cm): 22.737,62 m³ (vinte e dois mil, setecentos e trinta e sete, vírgula sessenta e dois metros cúbicos); Imprimação: 116.153,89 m² (cento e dezesseis mil, cento e

cinqüenta e três, vírgula oitenta e nove metros quadrados); Concreto Betuminoso Usinado a Quente: 9.104,77 t (nove mil, cento e quatro, vírgula setenta e sete toneladas); **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS BETUMINOSOS -** Aquisição de RR-2C: 95,43 t (noventa e cinco, vírgula quarenta e três toneladas). **TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS** - Transporte de material betuminoso a frio: 221,78 t (duzentos e vinte um, vírgula setenta e oito toneladas); Transporte de material betuminoso a quente: 2.930,60 t (dois mil, novecentos e trinta, vírgula sessenta toneladas); CONTROLE TECNOLÓGICO - Controle deflectométrico de camadas de pavimentação: 24,98 Km (vinte e quatro, vírgula noventa e oito quilômetros); **SINALIZAÇÃO -** Pintura de faixa - com termoplástico - 3 anos (por aspersão): 11.729,58 m² (onze mil, setecentos e vinte e nove, vírgula cinqüenta e oito metros quadrados); Pintura de setas, zebrados e palavras - com termoplástico - 3 anos (por aspersão): 475,70 m² (quatrocentos e setenta e cinco, vírgula setenta metros quadrados); Tachas monodirecionais brancas com elementos refletivos brancos: 9.821,00 ud (nove mil, oitocentos e vinte e uma unidades); Tachas monodirecionais amarelas com elementos refletivos amarelos: 687,00 ud (seiscentos e oitenta e sete unidades). **SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA -** Cone: 12,00 ud (doze unidades); Iluminação Intermitente: 12,00 ud (doze unidades). **OBRAS COMPLEMENTARES** - Defensas metálicas: 3.478,00 m (três mil, quatrocentos e setenta e oito metros). Barreiras New Jersey: 11.991,50 m (onze mil, novecentos e noventa e um, vírgula cinquenta metros). Cercas de arame farpado com suportes de concreto: 6.494,80 m (seis mil, quatrocentos e noventa e quatro, vírgula oitenta metros); **PROJETO AMBIENTAL** - Plantio de grama a lanço manual: 13.983,55 m² (treze mil, novecentos e oitenta e três, vírgula cinqüenta e cinco metros quadrados. Passagem subterrânea para animais (BSCC 1,50m x 1,50m): 65,70 m (sessenta e cinco vírgula setenta metros); Boca de BSCC 1,50 m x 1,5 m: 4,00 ud (quatro unidades). **OBRAS DE ARTE ESPECIAIS** - **RESTAURAÇÃO DA PONTE RIO TRAIRI** – SERVIÇOS GERAIS - Mobilização de equipe técnica, execução de ensaios esclerométricos c/ emissão de relatórios técnicos: 20,00 un (vinte unidades). SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, REFORÇO E ALARGAMENTO - Escavação em solo sem esgotamento: 9,46 m3 (nove vírgula quarenta e seis metros cúbicos); Fornecimento, montagem, fixação e colocação de andaimes suspensos: 402,80 m² (quatrocentos e dois vírgula oitenta metros quadrados); Demolição e corte de concreto armado com previsão de corte de armaduras, inclusive com previsão de maçarico e oxicorte, com remoção de entulhos: 2,31 m³ (dois vírgula trinta e um metros cúbicos). Abertura de ranhuras (15x15)mm para colagem de armadura: 409,50 m (quatrocentos e nove vírgula cinco metros); Fornecimento e aplicação de adesivo tipo sikadur-31: 176,00 kg (cento e setenta e seis quilos); Fornecimento e aplicação de adesivo tipo sikadur-32: 22,00 kg (vinte e dois quilos); Serviços de posicionamento e colagem de armaduras em ranhura: 413,40 m (quatrocentos e treze vírgula quatro metros); Formas de madeira para concreto aparente (placa compensada plastificada), inclusive fixações em escoramentos suspensos: 102,50 m² (cento e dois vírgula cinquenta metros quadrados); Escoramento suspenso para concretagem nas formas de alargamento da laje e de outros elementos quando necessários: 102,50 m² (cento e dois vírgula cinco metros quadrados); Aço CA-50a, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 2.648,05 kg (dois mil, seiscentos e quarenta e oito, vírgula zero cinco quilos); Fornecimento, corte e colocação de aço 1 diâm. 12.7mm cp190rb: 729,00 kg (setecentos e vinte e nove quilos). Fornecimento, colocação e protensão de ancoragem para monocordoalha 1 diâm. 12.7mm: 24,00 un (vinte e quatro unidades); Fornecimento, corte e colocação de barras de aço dywidag diâm. 32mm: 1.048,00 kg (mil e

quarenta e oito quilos); Fornecimento, colocação e injeção de bainhas galvanizadas, flexíveis e corrugadas øint=55 mm: 63,00 m (sessenta e três metros); Fornecimento, colocação e protensão de porcas dywidag diâm. 32mm com base esférica: 264,00 un (duzentos e sessenta e quatro unidades); Injeção c/ nata de cimento - furos diâm.45mm com barras dywidag diâm.32mm: 48,00 m (quarenta e oito metros); Fornecimento, fabricação e colocação de peças metálicas de aço sac50: 6.767,55 kg (seis mil, setecentos e sessenta e sete, vírgula cinqüenta e cinco quilos); Jateamento com granalha metálica em superfície metálica: 17,00 m² (dezessete metros quadrados); Apicoamento, com ferramentas manuais ou mecanizado, de superfície de concreto: 95,64 m² (noventa e cinco vírgula sessenta e quatro metros quadrados); Fornecimento e lançamento de concreto fck>= 30 mpa com adição de sikafix super (1:4) na água de amassamento: 17,97 m³ (dezessete vírgula noventa e sete metros quadrados); Fornecimento e aplicação de sikagrout c/ 30% de pedrisco: 1,00 m³ (um metro cúbico); Execução de furos em concreto diâm.45mm c<=60 cm p/ fixação ou passagem de armaduras: 134,00 Un (cento e trinta e quatro unidades); Execução de furos em concreto diâm. 10mm c<=25 cm p/ fixação ou passagem de armaduras: 156,00 Un (cento e cinqüenta e seis unidades); Execução de furos em concreto diâm. 16mm c<=10cm p/ fixação de armaduras: 270,00 Un (duzentos e setenta unidades); Execução de furos em concreto diâm. 12,5mm c<=10cm p/ fixação de armaduras: 60,00 Un (sessenta unidades); Execução de furos em concreto diâm. 8mm c<=5cm p/ fixação de armaduras: 820,00 Un (oitocentos e vinte unidades);Fornecimento e colocação de lâminas de teflon espessura # 1mm: 0,92 m² (zero vírgula noventa e dois metros quadrados);Pintura de superfície de concreto com adesivo epóxi de pega lenta tipo nitobond eppl para ponte de aderência de concreto velho e novo: 47,75 Kg (quarenta e sete vírgula setenta e cinco quilos); Fornecimento e aplicação de argamassa tixotrópica, para reparos estruturais, tipo sikatop 122 ou similar: 0,16 m³ (zero vírgula dezesseis metros cúbicos); **RESTAURAÇÃO DA PONTE RIO ARARAÍ** – SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, REFORÇO E ALARGAMENTO - Escavação em solo sem esgotamento: 102,00 m³ (cento e dois metros cúbicos);Fornecimento, montagem, fixação e colocação de andaimes suspensos: 1.160,21 m² (mil, cento e sessenta, vírgula vinte e um metros quadrados);Demolição e corte de concreto armado com previsão de corte de armaduras, inclusive com previsão de maçarico e oxicorte, com remoção de entulhos: 52,25 m³ (cinqüenta e dois vírgula vinte e cinco metros cúbicos);Limpeza de superfície de concreto ou aço com jateamento d'água sob alta pressão: 1.712,84 m² (mil, setecentos e doze vírgula oitenta e quatro metros quadrados); Abertura de ranhuras (15x15)mm para colagem de armadura: 2.011,00 m (dois mil e onze metros);Fornecimento e aplicação de adesivo tipo sikadur-31: 486,00 kg (quatrocentos e oitenta e seis quilos);Fornecimento e aplicação de adesivo tipo sikadur-32: 43,00 kg (quarenta e três quilos);Serviços de posicionamento e colagem de armaduras em ranhura: 2.011,00 m (dois mil e onze metros);Formas de madeira para concreto aparente (placa compensada plastificada), inclusive fixações em escoramentos suspensos: 522,66 m² (quinhentos e vinte e dois vírgula sessenta e seis metros quadrados); Escoramento suspenso para concretagem nas formas de alargamento da laje e de outros elementos quando necessarios: 522,66 m² (quinhentos e vinte e dois vírgula sessenta e seis metros quadrados); Aço CA-50a, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 4.591,17 kg (quatro mil, quinhentos e noventa e um, vírgula dezessete quilos); Fornecimento, corte e colocação de aço 1 diâm. 12.7mm cp190rb:3.391,00 kg (três mil, trezentos e noventa

e um quilos); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragem para monocordoalha 1 diâm. 12.7mm: 36,00 Un (trinta e seis unidades);Fornecimento, corte e colocação de barras de aço dywidag diâm. 32mm: 1.517,00 kg (mil, quinhentos e dezessete quilos);Fornecimento, colocação e injeção de bainhas galvanizadas, flexíveis e corrugadas øint=55 mm: 94,40 m (noventa e quatro vírgula quarenta metros);Fornecimento, colocação e protensão de porcas dywidag diâm. 32mm com base esférica: 368,00 Un (trezentos e sessenta e oito unidades);Injeção c/ nata de cimento - furos diâm.45mm com barras dywidag diâm.32mm: 92,40 m (noventa e dois vírgula quarenta metros);Fornecimento, fabricação e colocação de peças metálicas de aço sac50: 9.839,20 kg (nove mil, oitocentos e trinta e nove, vírgula vinte quilos); Jateamento com granalha metálica em superfície metálica: 23,00 m² (vinte e três metros quadrados);Apicoamento, com ferramentas manuais ou mecanizado, de superfície de concreto: 387,17 m² (trezentos e oitenta e sete, vírgula dezessete metros quadrados); Fornecimento e lançamento de concreto fck>= 30 mpa com adição de sikafix super (1:4) na água de amassamento: 28,17 m³ (vinte e oito vírgula dezessete metros cúbicos); Fornecimento e aplicação de sikagrout c/ 30% de pedrisco: 3,00 m³ (três metros cúbicos);Execução de furos em concreto diâm.45mm c<=60 cm p/ fixação ou passagem de armaduras: 376,00 Un (trezentos e setenta e seis unidades); Execução de furos em concreto diâm. 12,5mm c<=10cm p/ fixação de armaduras: 312,00 Un (trezentos e doze unidades); Execução de furos em concreto diâm. 8mm c<=5cm p/ fixação de armaduras: 4.054,00 Un (quatro mil e cinqüenta e quatro unidades); Fornecimento e colocação de lâminas de teflon espessura # 1mm: 3,00 m² (três metros quadrados); Pintura de superfície de concreto com adesivo epóxi de pega lenta tipo nitobond eppl para ponte de aderência de concreto velho e novo: 202,35 Kg (duzentos e dois vírgula trinta e cinco quilos); Jateamento de areia e ar, em superfície de concreto e armaduras expostas, com limpeza manual auxiliar para remoção de oxidação superficial: 4,24 m² (quatro vírgula vinte e quatro metros quadrados); Fornecimento e aplicação de pintura protetora e ponte de aderência em superfícies de concreto e armaduras expostas com sikatop 108 armatec ou similar: 43,74 m² (quarenta e três vírgula setenta e quatro metros quadrados); Fornecimento e aplicação de argamassa tixotrópica, para reparos estruturais, tipo sikatop 122 ou similar: 2,76 m3 (dois vírgula setenta e seis metros cúbicos); **RESTAURAÇÃO DA PONTE RIO BALDUN** - SERVIÇOS GERAIS - Mobilização de equipe técnica, execução de ensaios esclerométricos c/ emissão de relatórios técnicos: 10,00 Un (dez unidades); SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, REFORÇO E ALARGAMENTO - Escavação em solo sem esgotamento: 17,54 m3 (dezessete vírgula cinqüenta e quatro metros cúbicos);Fornecimento, montagem, fixação e colocação de andaimes suspensos: 108,52 m² (cento e oito virgula cinqüenta e dois metros quadrados); Demolição e corte de concreto armado com previsão de corte de armaduras, inclusive com previsão de maçarico e oxicorte, com remoção de entulhos: 4,13 m³ (quatro vírgula treze metros cúbicos); Abertura de ranhuras (15x15)mm para colagem de armadura: 210,16 m (duzentos e dez vírgula dezesseis metros);Fornecimento e aplicação de adesivo tipo sikadur-31: 92,00 kg (noventa e dois quilos); Fornecimento e aplicação de adesivo tipo sikadur-32: 4,00 kg (quatro quilos); Serviços de posicionamento e colagem de armaduras em ranhura: 214,16 m (duzentos e quatorze vírgula dezesseis metros); Aço ca-50a, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 2.562,10 kg (dois mil, quinhentos e sessenta e dois, vírgula dez quilos); Fornecimento, corte e colocação de aço 1 diâm. 12.7mm cp190rb: 266,00 kg (duzentos e sessenta e seis quilos); Fornecimento, corte e

colocação de barras de aço dywidag diâm. 32Mm: 507,50 kg (quinhentos e sete vírgula cinco quilos); Fornecimento, colocação e injeção de bainhas galvanizadas, flexíveis e corrugadas øint=55 mm: 21,80 m (vinte e um vírgula oito metros); Fornecimento, colocação e protensão de porcas dywidag diâm. 32mm com base esférica: 152,00 Un (cento e cinqüenta e duas unidades); Injeção c/ nata de cimento - furos diâm.45mm com barras dywidag diâm.32mm: 29,00 m (vinte e nove metros); Fornecimento, fabricação e colocação de peças metálicas de aço sac50: 3.271,20 kg (três mil, duzentos e setenta e um, vírgula vinte quilos); Jateamento com granalha metálica em superfície metálica: 10,00 m² (dez metros quadrados); Apicoamento, com ferramentas manuais ou mecanizado, de superfície de concreto: 27,04 m² (vinte e sete vírgula zero quatro metros quadrados); Execução de furos em concreto diâm.45mm c<=60 cm p/ fixação ou passagem de armaduras: 72,00 Un (setenta e duas unidades); Execução de furos em concreto diâm. 8mm c<=5cm p/ fixação de armaduras: 256,00 Un (duzentas e cinqüenta e seis unidades); Fornecimento e colocação de lâminas de teflon espessura # 1mm: 0,96 m² (zero vírgula noventa e seis metros quadrados); Fornecimento e aplicação de argamassa tixotrópica, para reparos estruturais, tipo sikatop 122 ou similar: 0,16 m³ (zero vírgula dezesseis metros quadrados). **DUPLICAÇÃO DA PONTE SOBRE O RIO TRAIRÍ** - Escavação em solo, com esgotamento, para fundações: 94,00 m³ (noventa quatro metros cúbicos); Fornecimento, cravação, com previsão de cortes p/ emendas e arrasamento, de estacas metálicas em perfis cs-300x109: 336,00 m (trezentos e trinta e seis metros); Fornecimento e lançamento de concreto magro para regualrização fck>= 12 mpa: 3,36 m³ (três vírgula trinta e seis metros cúbicos); Fornecimento e montagem de formas comum de madeira: 43,68 m² (quarenta e três vírgula sessenta e oito metros quadrados); Aço CA-50a, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 2.533,19 kg (dois mil, quinhentos e trinta e três, vírgula dezenove quilos); Fornecimento e lançamento de concreto fck>= 20 mpa: 38,88 m³ (trinta e oito vírgula oitenta e oito metros cúbicos); Fornecimento e execução de ensecadeiras de madeira p/ escavações h=<2,00m: 91,35 m² (noventa e um vírgula trinta e cinco metros quadrados); MESOESTRUTURA - Escoramento convencional de formas p/ concretagem da mesoestrutura: 61,92 m³ (sessenta e um vírgula noventa e dois metros cúbicos); Formas de placa compensada plastificada: 46,98 m² (quarenta e seis vírgula noventa e oito metros quadrados); Aço CA-50a, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 2.641,65 kg (dois mil, seiscentos e quarenta e um, vírgula sessenta e cinco quilos); Fornecimento e lançamento de concreto fck>= 20 mpa: 23,63 m³ (vinte e três vírgula sessenta e três metros cúbicos); **DUPLICAÇÃO DA PONTE SOBRE O RIO ARARAÍ** – INFRAESTRUTURA - Escavação em solo, com esgotamento, para fundações: 306,00 m³ (trezentos e seis metros cúbicos); Fornecimento, cravação, com previsão de cortes p/ emendas e arrasamento, de estacas metálicas em perfis cs-300x109: 1.416,00 m (mil, quatrocentos e dezesseis metros); Fornecimento e lançamento de concreto magro para regualrização fck>= 12 mpa: 15,00 m³ (quinze metros cúbicos); Fornecimento e montagem de formas comum de madeira: 236,30 m² (duzentos trinta e seis vírgula trinta metros quadrados); Aço CA-50a, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 13.517,00 kg (treze mil, quinhentos e dezessete quilos); Fornecimento e lançamento de concreto fck>= 20 mpa: 198,75 m³ (cento e noventa e oito vírgula setenta e cinco metros cúbicos); Fornecimento e execução de ensecadeiras de madeira p/ escavações h=<2,00m: 95,94 m² (noventa e cinco vírgula noventa e quatro metros quadrados). MESOESTRUTURA -

Escoramento convencional de formas p/ concretagem da mesoestrutura: 130,12 m³ (cento e trinta vírgula doze metros cúbicos); Formas de placa compensada plastificada: 106,52 m² (cento e seis vírgula cinqüenta e dois metros quadrados); Aço CA-50a, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 6.666,90 kg (seis mil, seiscentos e sessenta e seis vírgula noventa quilos); Fornecimento e lançamento de concreto fck>= 20 mpa: 50,39 m³ (cinqüenta vírgula trinta e nove metros cúbicos); SUPERESTRUTURA - Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâm.int.65mm e injeção, de cabos em aço cp-190 rb 7 diâm. 15,2 mm: 7.783,71 kg (sete mil, setecentos e oitenta e três vírgula setenta e um quilos); Fornecimento e colocação de ancoragens fixas, passivas, para 7 diâm. 15,2 mm: 22,00 ud (vinte e duas unidades); Aço CA-50a, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas : 18.737,16 kg (dezoito mil, setecentos e trinta e sete vírgula dezesseis quilos); Formas de placa compensada plastificada: 1.316,62 m² (mil, trezentos e dezesseis vírgula sessenta e dois metros quadrados); Fornecimento e lançamento de concreto fck >=25mpa: 9,94 m³ (nove vírgula noventa e quatro metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto fck>= 35 mpa: 204,68 m³ (duzentos e quatro vírgula sessenta e oito metros cúbicos); **DUPLICAÇÃO DA PONTE SOBRE O RIO BALDUN** - INFRAESTRUTURA - Escavação em solo, com esgotamento, para fundações: 94,00 m³ (noventa e quatro metros cúbicos); Fornecimento, cravação, com previsão de cortes p/ emendas e arrasamento, de estacas metálicas em perfis cs-300x109: 320,00 m (trezentos e vinte metros); Fornecimento e lançamento de concreto magro para regualrização fck>= 12 mpa: 6,00 m³ (seis metros cúbicos); Fornecimento e montagem de formas comum de madeira: 87,00 m² (oitenta e sete metros quadrados); Aço CA-50a, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 3.404,00 kg (três mil, quatrocentos e quatro quilos); Fornecimento e lançamento de concreto fck>= 20 mpa: 77,76 m³ (setenta e sete vírgula setenta e seis metros cúbicos); Fornecimento e execução de ensecadeiras de madeira p/ escavações h=<2,00m: 137,27 m² (cento e trinta e sete vírgula vinte e sete metros quadrados); MESOESTRUTURA - Escoramento convencional de formas p/ concretagem da mesoestrutura: 123,84 m³ (cento e vinte e três vírgula oitenta e quatro metros cúbicos); Formas de placa compensada plastificada: 93,96 m² (noventa e três vírgula noventa e seis metros quadrados); Aço CA-50a, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 5.283,30 kg (cinco mil, duzentos e oitenta e três vírgula trinta quilos); Fornecimento e lançamento de concreto fck>= 20 mpa: 47,25 m³ (quarenta e sete vírgula vinte e cinco metros cúbicos); **DUPLICAÇÃO DO VIADUTO DE PONTA NEGRA** - INFRAESTRUTURA - Escavação em solo, sem esgotamento, para fundações: 168,57 m³ (cento e sessenta e oito vírgula cinqüenta e sete metros cúbicos); Fornecimento, cravação, com previsão de cortes p/ emendas e arrasamento, de estacas metálicas em perfis cs-300x109: 863,09 m (oitocentos e sessenta e três vírgula zero nove metros); Fornecimento e lançamento de concreto magro para regualrização fck>= 12 mpa: 4,09 m³ (quatro vírgula zero nove metros cúbicos); Fornecimento e montagem de formas comum de madeira: 58,20 m² (cinqüenta e oito vírgula dois metros quadrados); Aço CA-50a, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 9.940,00kg (nove mil novecentos e quarenta quilos); Fornecimento e lançamento de concreto fck>= 20 mpa: 61,38 m³ (sessenta e um vírgula trinta e oito metros cúbicos); MESOESTRUTURA - Fornecimento e colocação de aparelhos de apoio de neoprene: 476,00kg (quatrocentos e setenta e seis quilos); Formas de placa compensada plastificada: 143,00 m² (cento e quarenta e três metros quadrados); Aço CA-50a,

fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 3.734,00 kg (três mil, setecentos e trinta e quatro quilos); Fornecimento e lançamento de concreto fck>= 20 mpa: 60,50 m³ (sessenta vírgula cinquenta metros cúbicos); SUPERESTRUTURA - Escoramento da superestrutura: 5.800,00 m³ (cinco mil e oitocentos metros cúbicos); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 12 diâm. 15,2 mm: 32,00 ud (trinta e duas unidades); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâm.int.85mm e injeção, de cabos em aço cp-190 rb 12 diâm. 15,2 mm: 22.566,00 kg (vinte e dois mil, quinhentos e sessenta e seis quilos); Aço CA-50a, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 46.920,00 kg (quarenta e seis mil, novecentos e vinte quilos); Formas de placa compensada plastificada: 1.508,28 m² (mil, quinhentos e oito, vírgula vinte e oito metros quadrados); Fornecimento e lançamento de concreto fck>= 35 mpa: 391,00 m³ (trezentos e noventa e um metros cúbicos); LAJES DE TRANSIÇÃO - Fornecimento e montagem de formas comum de madeira: 9,00 m² (nove metros quadrados); Aço CA-50a, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 2.000,00 kg (dois mil quilos); Fornecimento e lançamento de concreto fck>= 20 mpa: 13,50 m³ (treze vírgula cinquenta metros cúbicos); ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES - Fabricação, fornecimento e colocação de guarda-corpo de concreto pré-moldado: 217,00 m (duzentos e dezessete metros);Barreira tipo "new jersey": 127,00 m (cento e vinte e sete metros);Fornecimento e colocação de drenos pvc diâm. 4", c= 40 cm: 32,00 ud (trinta e duas unidades);Execução de pavimento asfáltico cbuq: 79,00 t (setenta e nove toneladas);Pintura de ligação: 573,00 m² (quinhentos e setenta e três metros quadrados); Fabricação, fornecimento e colocação de tampas metálicas para vedação de janelas de inspeção, em aço tipo a-588 - sac-50: 60,00 Kg (sessenta quilos); CONTENÇÃO EM TERRA ARMADA - Montagem de maciço em terra armada: 648,00 m² (seiscentos e quarenta e oito metros quadrados); Fornecimento e lançamento de concreto fck>= 20 mpa: 7,00 m³ (sete metros cúbicos); Escamas de concreto armado para terra armada: 92,30 m³ (noventa e dois vírgula trinta metros cúbicos); **TERRAPLENAGEM** - Escavação, carga e transporte de material de 1a. categoria com dmt de 13.001 a 15.000: 3.209,15 m³ (três mil, duzentos e nove vírgula quinze metros cúbicos); Escavação, carga e transporte de material de 1a. categoria com dmt até 50m: 1.641,43 m³ (mil, seiscentos e quarenta e um vírgula quarenta e três metros cúbicos); Compactação de aterro a 100% proctor normal: 3.637,94 m³ (três mil, seiscentos e trinta e sete metros cúbicos); PAVIMENTAÇÃO - Regularização do subleito: 3.189,82 m² (três mil, cento e oitenta e nove vírgula oitenta e dois metros quadrados); Sub-base de solo estabilizado granul. sem mistura 637,96: m³ (seiscentos e trinta e sete vírgula noventa e seis metros cúbicos);Base de brita graduada: 478,47 m³ (quatrocentos e setenta e oito vírgula quarenta e sete metros cúbicos); Fresagem descontínua: 113,23 m³ (cento e treze vírgula vinte e três metros cúbicos); Pintura de ligação (para recomp. da fresagem): 4.607,53 m² (quatro mil, seiscentos e sete vírgula cinqüenta e três metros quadrados); Concreto betuminoso usinado a quente (fx. ¨c¨ recomp. da fresagem): 430,34 t (quatrocentos e trinta, vírgula trinta e quatro toneladas); Imprimação: 2.904,08 m² (dois mil, novecentos e quatro, vírgula zero oito metros quadrados); Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) - faixa "c": 358,51 t (trezentos e cinqüenta e oito, vírgula cinqüenta e uma toneladas); **SINALIZAÇÃO** - Sinalização vertical: 2,00 m² (dois metros quadrados);Pintura de faixa - termoplástico - 3 anos (por aspersão): 290,00 m² (duzentos e noventa metros quadrados);Pintura de setas, zebrados e palavras - termoplástico - 3 anos

(por aspersão): 278,58 m² (duzentos e setenta e oito, vírgula cinqüenta e oito metros quadrados);Tachas monodirecionais brancas com elementos refletivos: 400,00 ud (quatrocentas unidades); OBRAS COMPLEMENTARES - Defensas metálicas: 281,00 m (duzentos e oitenta e um metros); Passeio de concreto: 1.080,14 m² (mil e oitenta, vírgula quatorze metros quadrados); DRENAGEM - Entrada para descida d'água - tipo eda-01: 2,00 ud (duas unidades); Dissipador de energia tipo deb-01: 2,00 un (unidades); PROTEÇÃO AMBIENTAL - Obtenção de grama em placa para replantio nos taludes: 2.290,41 m² (dois mil, duzentos e noventa, vírgula quarenta e um metros quadrados); **PASSARELA METÁLICA NA ESTACA 3+12,47** - INFRAESTRUTURA - Fornec. cravação de estaca em perfil metálica i 10" simples: 360,00 m (trezentos e sessenta metros);Escavação manual de material de 1ª categoria: 28,00 m³ (vinte e oito metros cúbicos);Concreto magro: 2,00 m³ (dois metros cúbicos);Concreto estrutural - fck=20mpa: 18,44 m³ (dezoito vírgula quarenta e quatro metros cúbicos); Fornec., preparo e colocação em formas de aço CA-50: 808,00 kg oitocentos e oito quilos); Forma comum de madeira: 48,00 m² (quarenta e oito metros quadrados); MESOESTRUTURA - Concreto estrutural - fck=20mpa: 8,00 m³ (oito metros cúbicos); Fornec., preparo e colocação em formas de aço CA-50 1.474,00: kg (mil, quatrocentos e setenta e quatro quilos); Forma de placa compensada plastificada: 54,00 m² (cinqüenta e quatro metros quadrados); Aparelho de apoio neoprene fretado: 46,00 kg (quarenta e seis quilos); SUPERESTRUTURA - Estrutura metálica (fornecimento e montagem): 45.245,76 kg (quarenta e cinco mil, duzentos e quarenta e cinco, vírgula setenta e seis quilos); **PASSARELA METÁLICA 135 + 0,00** - INFRAESTRUTURA - Fornec. cravação de estaca em perfil metálica i 10" simples: 360,00 m (trezentos e sessenta metros); Escavação manual de material de 1ª categoria: 28,00 m³ (vinte e oito metros cúbicos); Concreto magro: 2,00 m³ (dois metros cúbicos);Concreto estrutural - fck=20mpa:18,44 m3 (dezoito vírgula quarenta e quatro metros cúbicos); Fornec., preparo e colocação em formas de aço CA-50: 808,00 kg (oitocentos e oito quilos); Forma comum de madeira: 48,00 1m² (quarenta e oito metros quadrados); **MESOESTRUTURA** - Concreto estrutural - fck=20mpa: 8,00 m³ (oito metros cúbicos); Fornec., preparo e colocação em formas de aço CA-50: 1.556,00kg (mil, quinhentos e cinqüenta e seis quilos); Forma de placa compensada plastificada: 54,00 m² (cinqüenta e quatro metros quadrados); Aparelho de apoio neoprene fretado: 46,00kg (quarenta e seis quilos); **SUPERESTRUTURA** - Estrutura metálica (fornecimento e montagem): 38.000,00 kg (trinta e oito mil quilos); Placas de concreto pré-moldadas para piso: 337,00 m² (trezentos e trinta e sete metros quadrados); Placas de concreto pré-moldada para cobertura: 423,00 m² (quatrocentos e vinte e três metros quadrados); **PASSARELA METÁLICA 339+2,17 - INFRAESTRUTURA** - Fornec. cravação de estaca em perfil metálica i 10" simples: 436,98 m (quatrocentos e trinta e seis, vírgula noventa e oito metros); Escavação manual de material de 1ª categoria: 28,00 m³ (vinte e oito metros cúbicos); Concreto magro: 2,00 m³ (dois metros cúbicos); Concreto estrutural - fck=20mpa: 18,44 m³ (dezoito vírgula quarenta e quatro metros cúbicos); Fornec., preparo e colocação em formas de aço CA-50: 808,00kg (oitocentos e oito quilos); Forma comum de madeira: 48,00 m² (quarenta e oito metros quadrados); MESOESTRUTURA - Concreto estrutural - fck=20mpa: 7,88 m³ (sete vírgula oitenta e oito metros cúbicos); Fornec., preparo e colocação em formas de aço CA-50: 1.980,99kg (mil, novecentos e oitenta, vírgula noventa e nove quilos); Forma de placa compensada plastificada: 54,00 m² (cinqüenta e quatro metros quadrados); Aparelho de apoio neoprene fretado: 46,00kg (quarenta e seis quilos);

SUPERESTRUTURA - Estrutura metálica (fornecimento e montagem): 38.000,00 kg (trinta e oito mil quilos); Forma comum (rampa do encontro): 10,00 m² (dez metros quadrados); Concreto estrutural - fck=20mpa (rampa do encontro): 3,00 m³ (três metros cúbicos);Placas de concreto pré-moldadas para piso: 337,00 m² (trezentos e trinta e sete metros quadrados); Placas de concreto pré-moldada para cobertura: 423,00 m² (quatrocentos e vinte e três metros quadrados); ACABAMENTOS - Corrimão metálico tubular: 389,00 m (trezentos e oitenta e nove metros); Tela de fechamento h=2,30m: 748,80 m² (setecentos e quarenta e oito, vírgula oito metros quadrados); Iluminação: 180,00 m (cento e oitenta metros); Aterramento: 1,00 un (uma unidade); **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS BETUMINOSOS** - Aquisição de rr-2c: 1,01 t (uma, vírgula zero uma tonelada); **TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS** - Transporte de material a quente: 41,01 t (quarenta e uma, vírgula zero uma toneladas); Transporte de material a frio: 4,22 t (quatro vírgula vinte e duas toneladas).

Atestamos que os serviços foram executados de acordo com as especificações técnicas exigidas pelo DNIT e prazos acordados.

Para constar, eu, Márcio Bezerra Maranhão, Analista Administrativo, matrícula 3.726-5, lavrei a presente Certidão, que vai assinada pôr mim e pelo Superintendente da SR/DNIT/RN, José Narcelio Marques Sousa, aos dois dias do mês de outubro do ano de dois mil e oito.

Natal, 02 de outubro de 2008.

Márcio B. Maranhão

MÁRCIO BEZERRA MARANHÃO
Analista Administrativo

Engº JOSÉ NARCELIO MARQUES SOUSA
Superintendente Regional do DNIT/RN

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AM

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1001886/2023

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas - Crea-AM, o Acervo Técnico do profissional **JOSE THEODOZIO NETTO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOSE THEODOZIO NETTO**
Registro: **9347/09 AM** RNP: **2603961985**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AM20220295434** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 14/01/2022
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
Endereço do contratante: AVENIDA SAUN QUADRA 3 BLOCO A Nº: S.N
Complemento: Bairro: REGISTRO
Cidade: BRASÍLIA UF: DF CEP: 70040902
Contrato: 00673/2021-00 Celebrado em: 26/11/2021
Valor do contrato: R$ 38.836.673,79 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RODOVIA varios trechos Nº: sn
Complemento: Bairro: diversos
Cidade: HUMAITÁ UF: AM CEP: 69800000
Data de início: 01/12/2021 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT CPF/CNPJ: 04.892.707/0001-00

Atividade Técnica: **5 - COORDENAÇÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1352 - RODOVIAS 16 - DIREÇÃO 1396.70 quilômetro; **5 - COORDENAÇÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1352 - RODOVIAS 16 - DIREÇÃO 1396.70 quilômetro;

Observações

PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE SUPERVISÃO E APOIO À FISCALIZAÇÃO NA EXECUÇÃO DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO E RESTAURAÇÃO RODOVIÁRIA, SOB A JURISDIÇÃO DA SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO AMAZONAS, CONSTANTES NO PPA - LOTE 02 - UNIDADE LOCAL DE HUMAITÁ/AM. CONSÓRCIO MODERA.LBR.SCB.PROFISSIONAL INDICADO COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO E COORDENADOR.

Informações Complementares

- Conforme atestado de capacidade técnica anexo (04 páginas, emitido em 06/09/2023), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENGENHARIA CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. Obs.: O representante da contratante que assina o Atestado, Eng. Civil ORLANDO FANAIA MACHADO, com RNP sob o Nº 120612202-1, é profissional habilitado no âmbito do Sistema Confe-Crea. CERTIFICAMOS, finalmente, que a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações declaradas constantes nos documentos que se encontram vinculados à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, cabe aos seus emissores.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1001886/2023
09/10/2023, 10:32
YC29x

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://publico.crea-am.org.br/, com a chave: YC29x

Processo: 50601.000561/2023-11

DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO - CONTRATO EM ANDAMENTO

Atestamos para os devidos fins que, de acordo com a **Nota Técnica nº 27/2023** (Sei nº 15570714), o **Consórcio MODERA.LBR.SCB**, formado pelas empresas **MODERA Engenharia Ltda**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 28.256.567/0001-42, com participação de 45%, **LBR Engenharia e Consultoria Ltda**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 01.573.246/0001-15, com participação de 35% e **SCB Serviços e Consultoria Ltda**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 22.642.758/0001-66, tendo a sede situada à Rua Padre José Maria Pena, nº 1711, Bairro São Sebastião, CEP 69.800-000, na cidade de Humaitá – AM, executou para o DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT, inscrito no CNPJ sob o n° 04.892.707/0001-00, no período de 01/12/2021 a 31/07/2023, os serviços abaixo especificados, tendo concluído 33,48% do objeto contratado.

1. **OBJETO**

Execução dos Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária, sob a Jurisdição da Superintendência Regional do DNIT no Estado do Amazonas, constantes no PPA – Lote 02 – Unidade Local de Humaitá/AM, com extensão total de 1.396,70 km.

2. **PERÍODO DE EXECUÇÃO DO CONTRATO**

De 01/12/2021 a 31/07/2023. (1ª a 20ª Medições).

3. **LOCAL DA EXECUÇÃO**

BR-174/AM SEGMENTO: KM 195,00 – KM 227,00

BR-230/AM SEGMENTO: KM 0,00 – KM 832,30

BR-317/AM SEGMENTO: KM 415,30 – KM 526,00

BR-319/AM/RO SEGMENTO: KM 433,10 – KM 821,00 (AM) e KM 0,00 – KM 56,70 (RO)

4. **DADOS CONTRATUAIS**

Número do Contrato: **SR-00673/2021-00;**

Data da Assinatura: **26/11/2021;**

Data da Publicação no DOU: **02/12/2021;**

Número do Processo Base: 50601.002376/2021-91**;**

Prazo Contratual Inicial: **1.095 (um mil e noventa e cinco) dias consecutivos;**

Prazo Contratual (Inicial + Prorrogações): **1.095 (um mil e noventa e cinco) dias consecutivos;**

Início dos Serviços: **01/12/2021;**

Término dos Serviços (execução): **29/11/2024;**

Término da Vigência do Contrato: **23/05/2025.**

5. **RESPONSÁVEL TÉCNICO**

Engenheiro Civil **José Theodózio Netto**, Responsável Técnico da Contratada, CREA/AL nº 437/1981, RNP: 2603961985, Registro: 9347/09AM;

Engenheiro Civil **Orlando Labella Filho**, Responsável Técnico da Contratada, RNP: 1402779593, Registro: 1402779593AM;

Engenheiro Civil **Renato de Queiroz Porto**, Responsável Técnico da Contratada, RNP: 1606327178, Registro: 1606327178AM

Equipe Técnica :

Engenheiro Civil **Cleto Regis de Carvalho Filho**, RNP: 1801564337, Registro: 1801564337AM;

Engenheiro Civil **José Antônio de Marinho Pontes Júnior**, RNP: 0605899959, Registro: 0605899959AM;

Engenheira Civil **Joyce Souza de Sena Marinho,** RNP: 0404463746, Registro: 0404463746AM;

6. **FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO**

Agente Administrativo Marjorie Barros dos Santos Viegas, Fiscal Técnica e Técnico de Suporte em Infraestrutura de Transportes Carlos Eduardo Gomes Pontes, Fiscal Técnico Substituto – Portaria nº 7076, de 10/12/2021 – B.A. nº 235, de 15/12/2021, pag. 48 (Vigência: de 15/12/2021 a 20/06/2022);

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1001886/2023, emitida em 09/10/2023

Certidão nº 1001886/2023
10/10/2023, 16:07
Chave de Impressão: YC29x
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/10/2023 e contém 4 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

CREA-AM Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Impresso em: 10/10/2023, às 16:07.

Analista em Infraestrutura de Transportes Roger William Nascimento Ribeiro, Fiscal Técnico e Agente Administrativo Marjorie Barros dos Santos Viegas, Fiscal Técnica Substituta – Portaria nº 3383, de 15/06/2022 – B.A. nº 114, de 20/06/2022, pag. 30 (Vigência: de 20/06/2022 a 13/03/2023);

Analista em Infraestrutura de Transportes Isaías Reis Pinheiro, Fiscal Técnico e Agente Administrativo Marjorie Barros dos Santos Viegas, Fiscal Técnica Substituta – Portaria nº 1269, de 13/03/2023 – B.A. nº 049, de 13/03/2023, pag. 13 (Fiscal em Atuação);

7. **CONTRATO, APOSTILAMENTOS E TERMOS ADITIVOS**

EVENTO	PERÍODO E/OU NOTA DE EMPENHO	VALOR (R$)
Termo de Contrato	01/12/2021 – 29/11/2024	38.836.673,79
1ª Apostila de Reajustamento	-	2.049.277,79
3ª Apostila de Reajustamento	-	2.303.321,59
1º Termo Aditivo de Rerratificação e de Alteração de Quantitativos de Serviços com Reflexo Financeiro Positivo	-	266.913,27
6ª Apostila de Reajustamento	-	34.298,36

8. **VALOR DOS SERVIÇOS EXECUTADOS**

O valor total do contrato é de R$ 43.490.484,80, sendo R$ 38.836.673,79 a Preços Iniciais (PI), R$ 266.913,27 de Aditivo e R$ 4.386.897,74 de Reajustamento (R) ao Contrato SR-00673/2021-00.

O valor total executado até a 20ª Medição, correspondente ao mês de JULHO/2023 é de R$ 14.564.293,66, sendo R$ 13.471.162,43 a Preços Iniciais (PI) e R$ 1.093.131,23 de Reajustamento (R).

9. **SERVIÇOS EXECUTADOS**

Atestamos, ainda, que até a 20ª Medição Parcial, correspondente ao mês de JULHO/2023, foram executados os seguintes produtos:

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE ACUMULADA	% EXECUTADO
PRODUTO 01 – COORDENAÇÃO GERAL				
91240	PRODUTO 01 - COORDENAÇÃO-GERAL	RELATÓRIO	19,268	53,52
PRODUTO 02 - ACOMPANHAMENTO TÉCNICO, AMBIENTAL E CONTROLE DE OBRAS				
91241	PRODUTO 02 - ACOMPANHAMENTO TÉCNICO, AMBIENTAL - ELABORAÇÃO DE PLANO ANUAL DE TRABALHO E ORÇAMENTO – P.A.T.O. (12 UNIDADES) - ORÇAMENTO PARA REVISÃO DE PROJETOS EM FASE DE OBRA - ALTERAÇÃO CONTRATUAL (4 UNIDADES)	RELATÓRIO	19,154	53,21
PRODUTO 05 - SUPERVISÃO DA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSERVAÇÃO INTEGRANTES DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO RODOVIÁRIA				
91245	PRODUTO 05A - SUPERVISÃO DA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO INTEGRANTES DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO EM RODOVIAS PAVIMENTADAS	KM	6.767,499	54,10
91246	PRODUTO 05B - SUPERVISÃO DA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO INTEGRANTES DAS AÇÕES DE MANUTENÇÃO EM RODOVIAS NÃO PAVIMENTADAS	KM	20.307,099	53,76
PRODUTO 08 - LEVANTAMENTO DO ÍNDICE DE CONDIÇÃO DA MANUTENÇÃO - ICM/ICMNP				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1001886/2023, emitida em 09/10/2023

Certidão nº 1001886/2023
10/10/2023, 16:07
Chave de Impressão: YC29x
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/10/2023 e contém 4 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

CREA-AM Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Impresso em: 10/10/2023, às 16:07.

91249	PRODUTO 08A - LEVANTAMENTO DO ÍNDICE DE CONDIÇÃO DA MANUTENÇÃO - ICM	KM	5.609,105	44,84
91250	PRODUTO 08B - LEVANTAMENTO DO ÍNDICE DE CONDIÇÃO DA MANUTENÇÃO - ICMNP	KM	16.914,844	44,78
PRODUTO 13 - REALIZAÇÃO DE LEVANTAMENTOS E ENSAIOS ADICIONAIS				
91259	PRODUTO 13 - REALIZAÇÃO DE LEVANTAMENTOS E ENSAIOS ADICIONAIS - MODELAGEM 3D, PROJETO COM A METODOLOGIA BIM DE SEGMENTOS RODOVIÁRIOS (295,00 KM)	%	0,475	47,50
PRODUTO 15 - TERMO DE VISTORIA, ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO				
91269	PRODUTO 15E - ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO DE PONTOS CRÍTICOS E/OU PONTOS LOCALIZADOS - PROJETO GEOMÉTRICO - PROJETO DE TERRAPLENAGEM - PROJETO DE DRENAGEM - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - PROJETO DE SINALIZAÇÃO	UND	2,000	40,00
PRODUTO 17 - APOIO À FISCALIZAÇÃO NA REALIZAÇÃO DE ESTUDOS E/OU LEVANTAMENTOS PARA PROJETOS DE OBRAS				
91276	PRODUTO 17A - ESTUDOS HIDROLÓGICOS	UND	2,000	20,00
91277	PRODUTO 17B - LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS - MONITORAMENTO COM O USO DE FERRAMENTAS DE GEOPROCESSAMENTO E IMAGENS (VANT E/OU DRONE)	M2	2.743.800,000	25,13
91278	PRODUTO 17C - LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS EM PONTO LOCALIZADO/ CRÍTICO/OAE/OAC/GEOTÉCNICO /CONTENÇÃO	UND	24,00	12,00
91279	PRODUTO 17D - ESTUDOS GEOLÓGICOS E GEOTÉCNICOS	KM	20,000	1,83
91280	PRODUTO 17E - ESTUDOS GEOLÓGICOS E GEOTÉCNICOS EM PONTO LOCALIZADO/ CRÍTICO/OAE/OBRA GEOTÉCNICA / CONTENÇÃO	UND	19,000	9,50
PRODUTO 18 - REALIZAÇÃO DE ENSAIOS DE SONDAGEM				
91281	PRODUTO 18A - COLETA DE AMOSTRAS DE JAZIDAS E REALIZAÇÃO DE ENSAIOS	M	90,000	9,00
91282	PRODUTO 18B - SONDAGEM MISTA EM SOLO S/A.N	M	1.233,200	61,66
91283	PRODUTO 18C - SONDAGEM MISTA EM SOLO COM PEDREGULHO D B (BWG) S/A.N	M	4,900	1,48

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1001886/2023, emitida em 09/10/2023

Certidão nº 1001886/2023
10/10/2023, 16:07
Chave de Impressão: YC29x
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/10/2023 e contém 4 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 10/10/2023, às 16:07.

91284	PRODUTO 18D - SONDAGEM MISTA EM ROCHA POUCO ABRASIVA D B (BWG) S/A.N	M	40,190	15,22

Atestamos ainda que os serviços foram executados seguindo as instruções pertinentes e em conformidade com as exigências contratuais.

(assinado eletronicamente)
ORLANDO FANAIA MACHADO
SUPERINTENDENTE REGIONAL DO DNIT/AM
CPF: ***.624.046-**

Documento assinado eletronicamente por **Orlando Fanaia Machado**, **Superintendente Regional no Estado do Amazonas**, em 06/09/2023, às 09:51, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.dnit.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **15570846** e o código CRC **F0D7015C**.

Referência: Processo nº 50601.000561/2023-11 SEI nº 15570846

Rua Recife nº 2.479
CEP 69058-775
Manaus/AM | (92) 3878-5710

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1001886/2023, emitida em 09/10/2023

Certidão nº 1001886/2023
10/10/2023, 16:07
Chave de Impressão: YC29x
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/10/2023 e contém 4 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

Impresso em: 10/10/2023, às 16:07.

CREA-SP
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Estado de São Paulo

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT

Válida somente com a autenticação do CREA-SP

CERTIDÃO Nº: **SZS-00421** *Folha(s) nº:* 1 de 1

Referente à(s) ART(s) 92221220080903061

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, de acordo com os artigos 4º, 5º e 6º da Resolução nº 317/86 do CONFEA, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo Técnico do profissional abaixo mencionado.

Profissional	**JOSE THEODOZIO NETTO**
Título(s)	Engenheiro Civil
CREASP Nº	0600415481
Atribuições	dos artigos 28, exceto alínea "g" (quanto a aeroportos) e 29, do Decreto Federal 23.569, de 11 dezembro de 1933.
Atividade(s) Técnica(s) Realizada(s)	Responsavel Tecnico por Coordenação, Fiscalização e Supervisão, na area da Engenharia Civil - Supervisão Tecnica e Ambiental das Obras do Programa de Recuperação de Rodovias do Estado de São Paulo - Etapa III - Divisão Regional de Presidente Prudente. Parcial.
Quantificação	Especificadas Conforme Atestado anexo, limitada as atribuições acima.
Local da obra/serviço	Rodovias do Estado de São Paulo - Etapa III
Cidade	Presidente Prudente *Estado* SP
Valor	R$ 1.942.806,15 (Agosto/08)
Período	23/08/2008 a 22/01/2009
Contratante	Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de São Paulo - DER/SP
Contratada	ATP Engenharia Ltda.
CREASP Nº	0753440

O profissional declarou que houve a participação de outro(s) profissional(is)

CERTIFICAMOS, finalmente, que faz(em) parte integrante da presente Certidão o(s) documento(s) emitido(s) pela contratante ou órgão público, a quem cabe a responsabilidade pela exatidão e veracidade do que nele(s) consta(m).

São Paulo, segunda-feira, 16 de agosto de 2009

Conferido: Valeria I. Zanchetta Alves

Téc. Benedito [illegible] - UGISUL
CREASP Nº 0641307212

IMPORTANTE: A presente certidão é valida somente como acervo técnico do profissional certificado.

O Acervo Técnico é toda a experiência adquirida ao longo da vida do profissional, compatível com suas atribuições legais, não cabendo qualquer limitação temporal à sua validade

SECRETARIA DOS TRANSPORTES

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB Nº 525-00921

SÃO PAULO 10/08/09

Valcia Izabel Zanchetta Alves
Agente Administrativo I
Mat. 2655

ATESTADO nº. 0661/2009 – PARCIAL

Contrato nº. 15.660-7

A Assessoria de Construção da Diretoria de Engenharia do Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de São Paulo, no exercício das funções que lhe foram atribuídas pelas Portarias SUP/DER-017 de 21/03/1991 e 019 de 19/04/2005, a pedido do Consórcio ATP - Contécnica, à fl. 02 da Papeleta de Remessa nº. 006.230/18/DE/2009, e considerando as informações da Seção de Orientação e Controle de Obras Contratadas (COT 12) contidas às fls. 03/65, minuta de fls. 58/65, **ATESTA** o seguinte: **I – O CONSÓRCIO ATP - CONTÉCNICA, constituído pelas empresas ATP ENGENHARIA LTDA., E CONTÉCNICA CONSULTORIA TÉCNICA LTDA., cuja divisão entre as partes é de 60,00% para ATP e 40,00% para CONTÉCNICA,** conforme Termo de Constituição de Consórcio, exerceu no período compreendido entre 23/08/2008 a 22/05/2009 (01ª a 09ª MP), a titularidade do **contrato nº. 15.660-7** cujo objeto é: Supervisão Técnica e Ambiental das Obras do Programa de Recuperação de Rodovias do Estado de São Paulo – Etapa III, sob jurisdição da Divisão Regional de Presidente Prudente – DR.12, totalizando 244,8 km de extensão, compreendendo os seguintes trechos:

- **V1** - Estrada vicinal Ribeirão dos Índios – Santo Anastácio, com 15,2 km de extensão, nos Municípios de Ribeirão dos Índios e Santo Anastácio;
- **V2** - Estrada vicinal de ligação entre o Município de Piquerobi até o Bairro Córrego da Laje (SP 270), com 6,0 km de extensão, no Município de Indiana;
- **V3** - Estrada vicinal de ligação entre o Conjunto Habitacional Ana Jacinta até o Cortume Vitapelli, com 3,0 km de extensão, no Município de Presidente Prudente;
- **V4** - Estrada vicinal de ligação entre o Município de Alfredo Marcondes ao Distrito de Silveirópolis, com 6,0 km de extensão, no Município de Alfredo Marcondes;
- **V5** - Estrada vicinal que liga o Município de Indiana até o Município de Regente Feijó, com 4,0 km de extensão, no Município de Indiana;
- **V6** - Estrada vicinal de ligação entre Nova Guataporanga, Penitenciária, Tupi Paulista (SP 294), com 6,3 km de extensão, no Município de Guataporanga;

Eng.º Jorge Masaaki Sakai
CREA-SP 0601810603

Eng.ª Sonia Maria Marcitelli
Respondendo pelo Expediente da Assessoria de Construção – AOE
CREA/SP 0600553025

ATESTADO nº. 0661/2009 – PARCIAL
Contrato nº. 15.869-7

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA/SP SOB Nº 525-00421
SÃO PAULO, 10/08/09
Daniel Zanchetta Alves
Agente Fazendário Administrativo I
UPS-APCASSP - Reg. 2655

- **V7** - Estrada vicinal de ligação entre o Município de Paulicéia até a Fazenda Bandeirante, com 2,3 km de extensão, no Município de Paulicéia;
- **V8** - Estrada vicinal de ligação entre o Município de Junqueirópolis até a Usina Alta Paulista, com 10,4 km de extensão, no Município de Junqueirópolis;
- **V9** - Estrada vicinal SPV 016 Panorama, Monteiro Lobato, Ouro Verde, com 29,1 km de extensão, nos Municípios de Panorama e Ouro Verde;
- **V10** - Estrada vicinal que liga o Município de Teodoro Sampaio até o Distrito de Planalto do Sul, com 28,7 km de extensão, no Município de Teodoro Sampaio;
- **V11** - Estrada vicinal que liga o Município de Flórida Paulista até o Distrito de Indaiá do Aguapeí, com 25,0 km de extensão, no Município de Paulicéia;
- **V12** - Estrada vicinal que liga o Município de Adamantina (SP 294) até o Rio Aguapeí (Divisa com o Município de Valparaíso), com 26,4 km de extensão, no Município de Adamantina,
- **V13** - Estrada vicinal que liga o Município de Lucélia à Usina Centralcool, com 31,5 km de extensão, no Município de Lucélia;
- **V14** - Estrada vicinal que liga o Município de Mariápolis ao Cemitério Municipal, com 1,0 km de extensão, no Município de Mariápolis;
- **V15** - Estrada vicinal que liga o Município de Rinópolis até o Bairro Barreirinho, com 10,0 km de extensão,no Município de Rinópolis;
- **V16** - Estrada vicinal que liga o Município de Rinópolis até o Rio Aguapeí, Divisa com o Município de Piacatú, com 11,5 km de extensão, no Município de Rinópolis;
- **V17** - Estrada vicinal que liga o Distrito de Parapuã até a Divisa com o Município de Bastos, com 10,8 km de extensão, no Município de Parapuã;
- **V18** - Estrada vicinal SAG 319 – Inúbia Paulista – Sagres, com 17,6 km de extensão, nos Municípios de Inúbia Paulista e Sagres.

Edital nº 018/2008-CI.

Eng.º Jorge Masaaki Sakai
CREA-SP 0601810603

Eng.ª Sonia Maria Marcitelli
Respondendo pelo Expediente da
Assessoria de Construção – AOE
CREA/SP 0600553025

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB Nº 525-00421
10/08/09
Valcia Izabel Zanchetta Alves
Agente Administrativo I
Reg. 2056

SECRETARIA DOS TRANSPORTES

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO nº. 0661/2009 – PARCIAL

Contrato nº. 15.680-7

II – Tendo como Responsáveis Técnicos o Engº. José Theodozio Netto (CREA-SP nº. 500415481), pela ATP e como Preposto o Engº Jefferson Guilarducci de Alvarenga (CREA-SP nº 5062982592), no período de 23/08/2008 a 22/01/2009 (01ª a 05ª MP) e Engº. João Maria dos Santos Santiago (CREA-SP 5062498386), no período de 23/01/2009 a 22/05/2009 (06ª a 09ª MP).

III – Atividades que vem sendo desenvolvidas pelo CONSÓRCIO ATP – CONTÉCNICA de acordo com andamento das obras:

O Consórcio ATP – Contécnica vem atuando junto às empreiteiras no sentido de buscar melhorias dos procedimentos internos de controle de qualidade dos serviços prestados nas obras do Programa "Pró Vicinal", com ênfase nos seguintes aspectos:

- Organização geral das obras;
- Competência das equipes das diferentes frentes de serviço;
- Equipamentos e usinas utilizados;
- Pontos críticos nas várias etapas da implementação das obras;
- Monitoramento interno para detectar os desvios.

Demais atribuições e obrigações específicas da supervisora:

a) Orientação das empreiteiras na execução dos serviços de recuperação, implantação e melhoria das estradas vicinais, no que diz respeito à interpretação dos projetos finais de engenharia, do Programa de Recuperação das Estradas Vicinais;

b) Verificação, amostragem e acompanhamento, com pessoal especializado e com instrumental apropriado, de cada etapa, de cada tipo de obra, zelando pelo cumprimento dos métodos fixados nas Normas e Especificações Técnicas estabelecidas pelo DER/SP que definem todos os critérios de execução das obras, compreendendo a seleção, o acompanhamento e verificação dos materiais extraídos de jazidas de solos, areia e pedreiras, bem como os industrializados (ligantes asfálticos, cimento e aço), assim como das suas misturas e execução dos serviços; os ensaios tecnológicos foram executados pelos métodos fixados nas normas e instruções em vigor no DER/SP e, na falta destas, pelas equivalentes do DNIT ou ABNT;

Engº. Jorge Masaaki Sakai
CREA-SP 0601810603

Engª. Sonia Maria Marcitelli
Respondendo pelo Expediente da
Assessoria de Construção – AOE
CREA/SP 0600553025

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA/SP SOB Nº 325-00421
SÃO PAULO, 19/08/09
Valter Isaac Zanchetta Alves
Agente Administrativo
CREA/SP - Reg. 2558

ATESTADO nº. 0661/2009 – PARCIAL
Contrato nº. 15.660-7

c) Análise de eventuais alterações que venham ocorrer no transcorrer do contrato quanto ao número mínimo de ensaios, definidos pelas normas, métodos e instruções em vigor no DER/SP, sendo que o engenheiro residente da SUPERVISORA executará as alterações se houver e quando necessário, com a anuência do engenheiro fiscal do DER/SP;

d) Prover de área, previamente aprovada pela fiscalização do DER, para montagem da base de apoio, contendo: salas técnicas, de reunião e para a fiscalização do DER/SP; laboratório equipado para ensaios necessários;

e) Execução de ensaios necessários ao controle tecnológico de todas as fases da obra (serviços preliminares, terraplenagem, pavimentação, obras de arte correntes e especiais, drenagem, sinalização, elementos de segurança e serviços de proteção ao meio ambiente), sendo executado conforme o andamento das obras;

f) Execução dos ensaios necessários ou, quando especificamente autorizado pela fiscalização do DER/SP, realização de ensaios pelo sistema de amostragem, como forma de conferir a qualidade dos ensaios realizados pelas empreiteiras para os seus próprios controles. Os ensaios estão sendo executados conforme o andamento das obras;

g) Realização, em Laboratório previamente aprovado pelo DER/SP, dos ensaios de maior complexidade, ou dos quais necessitaram confirmações;

h) Verificação, em laboratórios próprios, dos projetos de misturas betuminosas, elaborados pela empreiteira de acordo com o especificado no projeto e, se for o caso, aceitá-los ou não, em qualquer dos casos, o Engenheiro Residente da supervisora deverá assinar e se identificar no laudo;

i) Desenvolver os trabalhos de acompanhamento de forma a identificar com antecedência as tendências da execução das obras, permitindo a tomada de ações a riscos potenciais que afetem o andamento das obras;

j) Manter, nos escritórios de campo, arquivados em pastas próprias, de forma organizada, todos os boletins de ensaios tecnológicos e levantamentos topográficos realizados;

Eng.º Jorge Masaaki Sakai
CREA-SP 0601810603

Eng.ª Sonia Maria Marcitelli
Respondendo pelo Expediente da
Assessoria de Construção – AOE
CREA/SP 0600553025

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELA CREA-SP SOB Nº 525-00421
SÃO PAULO 10/08/09

ATESTADO nº. 0661/2009 – PARCIAL
Contrato nº 15.660-7

CREA-SP

Valcia Izabel Bassichetta Alves
Assistente Administrativo I
UOS-APECESP Reg. 2057

k) Propor ao DER/SP soluções técnicas para os problemas ocorrentes no transcorrer das obras, tendo em conta os aspectos econômicos envolvidos, assim como as características originais do projeto e os cronogramas estabelecidos;

l) Interromper, através de comunicações escritas às empreiteiras, os serviços que estejam sendo executados em desacordo com o projeto ou com as especificações técnicas, bem assim as demais ocorrências capazes de interferir com o transcorrer normal da obra;

m) Exigir das empreiteiras, juntamente com a equipe de supervisão ambiental da Empresa Gerenciadora do PRR/SP, o cumprimento das especificações ambientais e a execução das medidas de proteção ambiental previstas no projeto, realizando reuniões periódicas conjuntas com a equipe de supervisão ambiental e com as empreiteiras, para o adequado planejamento da execução dos serviços e para a solução das pendências na área ambiental;

n) Exigir que os serviços das empreiteiras seja executado com segurança, requerendo uma sinalização adequada nas diversas frentes de serviços das obras, verificando a exatidão da implantação da sinalização provisória, intermediária e definitiva, englobando os sinais, dispositivos e pintura de acordo com o Manual de Sinalização Rodoviária do DER/SP; verificando também as condições de adequação, limpeza e conservação da sinalização das obras;

o) Certificar-se e garantir que toda a sinalização seja implantada, tanto a horizontal como a vertical, (provisória, intermediária, ou definitiva) e os dispositivos de segurança, em conformidade com o projeto, nas formas, dimensões, cores, retrorefletividade e locação especificadas, e estejam estritamente de acordo com o Manual de Sinalização Rodoviária do DER/SP, volumes I, II e III, edição de 2006, com o Código de Trânsito Brasileiro e Normas da ABNT pertinentes; para tanto, deverá:

- Pautar-se pelas normas vigentes e especificadas no Edital e projeto;
- Verificar e exigir o uso de materiais, pessoal técnico da obra, relação de equipamento, plano de trabalho e plano de garantia do controle da qualidade, exigidos no Edital das Obras;

Eng.º Jorge Masaaki Sakai
CREA-SP 0601810603

Eng.ª Sonia Maria Marcitelli
Respondendo pelo Expediente da
Assessoria de Construção – AOE
CREA/SP 0600553025

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB Nº 523-00421
SÃO PAULO, 19/08/09

Valéria Teresa Zanchetta Alves
Agente Administrativo I
DPS APEAESP - Reg. 2005

ATESTADO nº. 0661/2009 – PARCIAL
Contrato nº. 15.800-7

- Verificar e exigir que todo material que entre no canteiro de obras seja acompanhado do respectivo Laudo Conclusivo de Ensaio;
- Acompanhar os procedimentos de aplicação e implantação da sinalização horizontal e vertical de acordo com as normas especificadas;
- Acompanhar os procedimentos de aplicação e implantação dos dispositivos de segurança;
- Inspecionar os equipamentos utilizados quanto à sua adequação ao contrato;
- Acompanhar a verificação da qualidade da sinalização implantada, através de equipamentos apropriados de medição de retro refletividade;

p) Efetuar as medições mensais dos serviços executados pelas empreiteiras acompanhadas de um resumo dos ensaios de controle tecnológico;

q) Atuar como representante do DER/SP na fiscalização das obras, quando solicitado;

r) Observar o cumprimento das cláusulas dos contratos vigentes entre o DER/SP e as empreiteiras;

s) Registrar, nos respectivos "Diários de Obra", todos os eventos relevantes verificados no andamento das obras, bem assim os serviços executados;

t) Assessorar o DER/SP na análise das reivindicações das empreiteiras, sob qualsquer aspectos, como os relacionados com os prazos, custos, métodos executivos, soluções técnicas, com emissão de pareceres conclusivos sobre os assuntos;

u) Emissão de parecer conclusivo sobre qualquer assunto que envolva modificações de contratos, suspensão parcial ou total de serviços, execução de serviços não previstos nos contratos, modificações de preços unitários e composição de preços de novos serviços, tendo em vista as repercussões destes assuntos nos custos e prazos contratuais;

v) Diligenciar para o rigoroso cumprimento dos prazos de entrega ou conclusão, tanto da sua parte como das empreiteiras, de relatórios, medições, faturas e programações;

Eng.º Jorge Masaaki Sakai
CREA-SP 0601810603

Eng.ª Sonia Maria Marcitelli
Respondendo pelo Expediente da
Assessoria de Construção – AOE
CREA/SP 0600553025

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB Nº 525-00421
SÃO PAULO, 10/08/09

ATESTADO nº. 0661/2009 – PARCIAL
Contrato nº. 16.660-7

w) Preparação de todos os elementos de campo referentes aos serviços executados necessários à elaboração das avaliações de serviços concluídos, para fins de pagamentos às empreiteiras, assumindo, solidariamente com o DER/SP, a responsabilidade pelos dados constantes das medições;

x) Elaboração dos controles físico-financeiros das obras, possibilitando à fiscalização conhecer, a cada momento, o seu andamento cronológico, quantitativo e financeiro, assegurando-lhe as necessárias condições de decidir, em tempo hábil, eventuais medidas cabíveis;

y) Elaboração de relatórios mensais, de acordo com os modelos fornecidos pelo DER/SP, com informações sobre o andamento dos contratos, e sobre o andamento das obras e dos serviços de sinalização, tanto sob os aspectos técnicos, como os financeiros e os administrativos necessários para documentar e manter informada a fiscalização sobre o real andamento das diversas etapas das obras, os problemas verificados e as providências necessárias a serem tomadas;
Apresentar ao DER/SP, relatório mensal de andamento dos serviços, contemplando, inclusive, o cronograma previsto / realizado da obra em supervisão.
Ao final de cada obra e dos serviços executados sob sua responsabilidade, elaborar o relatório final da obra, de acordo com o modelo fornecido pelo DER/SP, informando o histórico da obra e seus antecedentes, desde a fase de projeto, e todos os eventos técnicos, administrativos e financeiros relevantes ocorridos, e recomendações para os serviços de conservação rotineira. O relatório final deverá ser acompanhado de um relatório "As Built" e a emissão do Termo de Conclusão será condicionado a conclusão dos serviços e a emissão do mesmo.

IV – Quantidades apontadas em medições (01ª a 09 Medição Provisória), período compreendido entre 23/08/2008 a 22/05/2009:

DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE
1 **Pessoal**		
Engenheiro Sênior	mês	19,00
Engenheiro Pleno	mês	33,00
Engenheiro Júnior	mês	33,00
Fiscal de obras	mês	8,00

Eng.º Jorge Masaaki Sakai
CREA-SP 0601810603

Eng.ª Sonia Maria Marcitelli
Respondendo pelo Expediente da
Assessoria de Construção – AOE
CREA/SP 0600553025

SECRETARIA DOS TRANSPORTES

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO nº. 0661/2009 – PARCIAL

Contrato nº. 15.660-7

DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE
Topógrafo	mês	8,00
Laboratorista	mês	8,00
Cadista / Calculista	mês	8,00
Auxiliar de Topografia	mês	16,00
Auxiliar de Laboratório	mês	17,00
Digitador	mês	9,00
Motorista	mês	16,00

V – DADOS CONTRATUAIS;

* Valor do contrato R$ 1.942.806,15;
* Prazo contratual: 11 meses

São Paulo, 31 de julho de 2009.

Eng.º Jorge Masaaki Sakai
CREA-SP 0601810603

Eng.ª Sonia Maria Marcitelli
Respondendo pelo Expediente da
Assessoria de Construção – AOE
CREA/SP 0600553025

CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA/SP SOB Nº. 525-00421

SÃO PAULO 10/08/09

Vâlcia Izabel Zanchetta Alves
Agente Administrativo
UPS-APEA/ESP

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO

CREA PE

Certidão de Acervo Técnico
Número....: 01-02020/98
Protocolo.: 01-03999/98
Em.....: 27/04/98
Página....: 001

Nome.....: JOSE THEODOZIO NETTO**********
Carteira No: SP-041548-D Expedida em 21/11/75 Visto 0272/80 em 21/08/80
Titulo.....: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuicoes

Lei	Decreto	Resolucao	Artigo	C/E	Alinea
	23.569/33		28	E	"G"
	Obs.: (NO QUE DIZ RESPEITO A AEROPORTOS).				
	23.569/33		29	E	"A"

Por delegacao do Sr. Presidente deste Conselho, conforme consta da portaria No 017/93.e. em atendimento ao disposto no artigo 6o da Resolucao No 317/86. do CONFEA. CERTIFICAMOS que o profissional acima qualificado procedeu as "Anotacoes de Responsabilidade Tecnica-ART", constantes do presente certificado, tendo comprovado a efetiva realizacao das Obras/Servicos indicados. conforme descricao abaixo:**********

ART Número.....: 000188775 Data.....: 24/04/98
Contratante.....: DEPART.DE ESTRADAS DE RODAGEM DE PE
Contratado.....: ATP - ASSESSORIA. TECNOLOGIA E PLANEJAMENTO LTDA.
Serv.Contratado.: OUTROS
Autoria.....: RESPONSAVEL
Dimensões.....: **********
Local Obra/Serv.: PE-126/CATENDE/BR-101
. . CATENDE - PE
DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO:
SUPERVISAO DE OBRAS RODOVIARIAS. INTEGRANTE DO GRUPO III. LOTE 19. NA RODOVIA PE-120. TRECHO: PE-126/CATENDE/BR-104. COM EXTENSAO DE 41.0 KM. DO PLANO DE SUPERVISAO DE OBRAS DO PROGRAMA RODOVIARIO DO ESTADO DE PERNAMBUCO.NF 0242 E 0250.**********

ART Número.....: 000188779 Data.....: 24/04/98
Contratante.....: CONCIC ENGENHARIA LTDA.
Contratado.....: ATP - ASSESSORIA. TECNOLOGIA E PLANEJAMENTO LTDA.
Serv.Contratado.: OUTROS
Autoria.....: RESPONSAVEL
Dimensões.....: **********
Local Obra/Serv.: AV.REIFE COM AV. DR. JOSE RUFINO. NA ESTANCIA., . RECIFE - PE
DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO:
OS SERVICOS DE ADEQUACAO DO PROJETO, ACOMPANHAMENTO, SUPERVISAO E CONTROLE DE QUALIDADE DAS OBRAS DE CONSTRUCAO DO VIASUTO NO CRUZAMENTO DA AV. RECIFE COM AV. DR. JOSE RUFINO NO BAIRRO DA ESTANCIA. DENOMINADO VIADUTO ULYSSES GUIMARAES.NF 0313 E 0324.**********

E. nada mais tendo sido requerido, foi lavrada a presente certidao.a qual depois de lida e achada conforme vai assinada por Mabel Araujo Campelo de Melo, chefe da Divisao de Registro e Cadastro Tecnico.

Recife, 27 de Abril de 1998

CREA
Mabel Melo
Chefe Div. Reg. Cadastro

ANTAO BATISTA DA SILVA

Av. Agamenon Magalhães, 2978 - Espinheiro - Recife - PE CEP: 52020-000 Fone: (081) 231.5253 - FAX: (081) 231.5170

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM
DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

6

CREA PE

Este documento é parte integrante da certidão nº 01-2020/97
Recife, 27/04/98
DRC

ATESTADO

Atestamos para fins de aquisição de acervo técnico, que a ATP – ASSESSORIA, TECNOLOGIA E PLANEJAMENTO LTDA., Empresa de Consultoria inscrita no CGC/MF sob o nº 35.467.604/0001-27, realizou para o Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de Pernambuco – DER/PE, os serviços a seguir descriminados, através da Ordem de Serviço datada de 23/11/94:

Supervisão de obras rodoviárias, integrante do grupo III, lote 19, na rodovia PE-120, trecho: PE-126/ Catende/ BR-104, com extensão de 41,0 km, do Plano de Supervisão de Obras do Programa Rodoviário do Estado de Pernambuco, parcialmente financiado pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento – BID.

Atestamos ainda que o Responsável Técnico pelos serviços foi o Engº José Theodózio Netto, CREA 41.548 D/SP, e que a equipe alocada foi composta pelos seguintes técnicos:

- Engº Supervisor – José Salustiano de Barros Branco
- Engº Residente – Maurício S. Kerstenetzky
- Fiscal Geral – Cícero Elias de Oliveira
- Fiscais de Campo – Marcos F. da Silva e José E. G. Sampaio
- Laboratorista – Josenildo P. Farias
- Chefe de Escritório – Roberto M. B. Alves
- Topógrafo – Antônio J. da Silva
- Auxiliares de Topografia – Ramiro J. de Oliveira e João C. da Silva Filho

Atestamos ainda que os serviços foram executados de acordo com os padrões de qualidade exigidos e com o prazo de execução estabelecido.

Recife, 23 de abril de 1998

IVO SALGADO

ERICKSON LUIZ DIAS PEREIRA
Diretor de Engenharia e Planejamento

CARTÓRIO IVO SALGADO
JOSÉ CARLOS FALCÃO
Substituto
JOSÉ DE SOUZA FALCÃO
3º Substituto

EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB/RECIFE
DIRETORIA DE OBRAS

12

ATESTADO

Atestamos para fins exclusivos de acervo técnico que a ATP – ASSESSORIA, TECNOLOGIA E PLANEJAMENTO LTDA., Empresa de Consultoria inscrita no CGC/MF sob o nº 35.467.604/0001-27, tendo como Responsável Técnico o Engº JOSÉ THEODÓZIO NETTO, carteira profissional CREA nº 41.548 D/SP, realizou para a Empresa de Urbanização de Recife – URB/Recife, através da CONCIC Engenharia S.A., CGC nº 15.103.039/0035-50, os serviços de adequação do projeto, acompanhamento, supervisão e controle de qualidade das obras de construção do Viaduto no cruzamento da Av. Recife com a Av. Dr. José Rufino no Bairro da Estância nesta cidade, denominado Viaduto Ulysses Guimarães, em um único canteiro de obra e executada pela Firma CONCIC ENGENHARIA S.A .

I - DESCRIÇÃO DA OBRA

O Viaduto Ulysses Guimarães tem comprimento de 180 (cento e oitenta) metros por 23 (vinte e três) metros de largura, sendo 60(sessenta) metros do vão central executados em superestrutura de concreto protendido, composta de laje de tabuleiro assentes sobre vigas e pilares apoiados sobre meso-estrutura de blocos de concreto, com fundações em estacas tipo Franki D - 520 mm e 60 (sessenta) metros de cada lado como rampa de acesso executada em aterro controlado e arrimado com estrutura em terra armada.

Completando a obra de arte, foram executados os serviços de terraplanagem, pavimentação e drenagem necessários à execução dos acessos e alterações no sistema viário local, como também obras complementares de paisagismo, iluminação pública e sinalização.

II - PRINCIPAIS QUANTIDADES DO SERVIÇO

Item	Discriminação	Quant.	Unid
01.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
01.01	Mobilização de pessoal e equipamentos	1,00	Vb
01.02	Canteiro de obra	1,00	Vb
01.03	Serviços topográficos	16,00	mês
01.04	Projeto executivo	1,00	Vb
01.05	Sondagens geotecnicas	302,00	m
01.06	Controle tecnológico	1,00	Vb
01.07	A locação de veiculo p/fiscaliz c/manut.	34,00	mês
02.00	INFRA-ESTRUTURA		
02.01	Execução estacas tipo franki d=520mm	1.344,25	m
03.00	MESO ESTRUTURA		
03.01	Escavação	1.141,00	m3
03.02	Reaterro compactado	1.032,00	m3
03.03	Concreto magro	170,00	m3
03.04	Forma para bloco de fundação	422,00	m2

CREA PE

Este documento é parte integrante da certidão nº 01-0202198
Recife, 27/04/98

EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB/RECIFE
DIRETORIA DE OBRAS

03.05	Escoramento lateral de blocos de fundação	624,00	m2
03.06	Forma p/ pilares em chapa comp. 20mm	693,17	m2
03.07	Aço CA-50 - Fornec./montagem(incl. surperestrutura/contenções)	164.806,00	kg
03.08	Concreto FCK 20 MPA - Fornec./lançam.	359,00	m3
03.09	Apoio neoprene, dim. 30 x 50 x 6cm	88,00	un
04.00	SUPERESTRUTURA		
04.01	Fundação p/ esc. da super estrutura	1,00	vb
04.02	Escoramento metálico para a superestrutura	9,00	mês
04.03	Formas p/laje protendida em chapa comp. 20mm	1.843,00	m2
04.04	Cordoalhas aço duro CP190 RB D=12,7 - fornec. / montagem	37.884,00	kg
04.05	Bainhas metálicas .		
04.05.01	Bainhas metálicas D=70mm, Fornec/mont.	3.099,00	m
04.05.02	Bainhas metálicas D=60mm, Fornec/mont.	1.555,00	m
04.06	Ancoragens ativas fornc/mont. 12 V 1/2	250,00	un
04.07	Serviço de protensao vigas longitudinais	1,00	vb
04.08	Injeção 12V1/2 forn. calda e serviços	4.860,00	m
04.09	Concreto FCK 30 MPA - Fornec./ lançam.	1.296,48	m3
05.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
05.01	Guarda - corpo		
05.01.01	Forma	3.241,43	m2
05.01.02	Aço CA-50 - Fornecimento e montagem	4.560,00	kg
05.02	Junta tipo jeene JJ 2540 ou similar	46,00	m
05.03	Cantoneira de proteção	120,00	m
05.04	Pintura a cal do guarda - roda	650,00	m2
06.00	CONTENÇÃO DOS ATERROS COM SISTEMA SOLO ARMADO		
06.01	Sistema de contenção		
06.01.01	Concreto 18mpa	15,00	m3
06.01.02	Concreto 20mpa	170,10	m3
06.01.03	Aço CA-50 - (incluído na mesoestrutura)		
06.01.04	Manta geotextil de drenagem	760,00	m2
06.01.05	Fabricação transp. e mont. Placas de concreto pré-moldado	940,69	m2
06.01.06	Assistência técnica e forn.materiais equipam. espec.	1,00	vb
06.02	Aterro areia compact control.entre placas/tirantes	4.148,20	m3
06.03	Aterro solo estabilizado entre placas/tirantes	6.472,59	m3
07.00	SISTEMA VIÁRIO		
07.01	Demolições		
07.01.01	Demolições coberta telha cerâmica	1.172,00	m2
07.01.02	Demolição coberta telha fibro cimento	2.178,00	m2
07.01.03	Demolição estrutura madeira de coberta	3.350,00	m2
07.01.04	Demolição forro em estuque	510,00	m2
07.01.05	Retirada esquadria madeira/metálica	240,00	m2
07.01.06	Demolição revestimento piso cimentado	1.100,00	m2

CREA PE

Este documento é parte integrante da certidão nº 0170020/98
Recife, 27/04/98

1193

EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB/RECIFE
DIRETORIA DE OBRAS

07.01.07	Demolição piso cimentado com lastro de concreto	2.380,44	m2
07.01.08	Demolição piso em ladrilho hidráulico/cerâmico	900,00	m2
07.01.09	Demolição de piso em taco	200,00	m2
07.01.10	Demolição revestimento azulejo	450,00	m2
07.01.11	Demolição revest. argamassa de cimento e areia	1.000,00	m2
07.01.12	Demolição de alv. 1/2 vez c/prep/remoc.	9.712,00	m2
07.01.13	Demolição de alv. 1 vez c/prep/remoc.	1.350,00	m2
07.01.14	Demolição de alv. de tijolo maciços.	281,78	m3
07.01.15	Demolição de alv. de pedra rejuntada.	10,00	m3
07.01.16	Demolição manual de concreto simples	99,78	m3
07.01.17	Demolição manual de concreto armado	52,00	m3
07.01.18	Demolição manual de pavimento asfaltico	59,88	m2
07.01.19	Demolição manual de pavimento paralelep. s areia	80,00	m2
07.01.20	Demolição de meio fio	764,13	m
07.01.21	Demolição de meio fio e linha d'água	710,00	m
07.02	Limpeza do terreno		
07.02.01	Raspagem e limpeza do terreno	8.462,50	m2
07.02.02	Tombamento mecânico de arvore d=15cm	49,00	un
07.02.03	Tombamento mecânico de arvore d=30cm	8,00	un
07.03	Instalações provisórias		
07.03.01	Inst.gambiarra p/ sinalização	30,00	un
07.03.02	Fornec. aplicação placa de obra	105,08	m2
07.04	Remoções		
07.04.01	Remoções de mat. 1a dmt 12km	10.682,75	m3
07.04.02	Remoções de metralha dmt 12km	4.179,11	m3
07.05	Fornecimento de material para aterro.		
07.05.01	Forn. barro dmt 16km	75,40	m3
07.06	Escavação		
07.06.01	Escavação manual ate 1,5m	669,44	m3
07.06.02	Esc. mec. vala mat. 1a ate 1,5m	2.300,00	m3
07.06.03	Esc. mec. mat. 1a proveniente de corte sub-leito	6.584,31	m3
07.07	Aterro		
07.07.01	Reaterro apil. vala camada 20cm	485,15	m3
07.07.02	Aterro com areia	794,93	m3
07.07.03	Compactacao mec. aterro a 100%	108,00	m3
07.08	Pavimentação		
07.08.01	Regularização sub-leito-15cm	12.206,77	m2
07.08.02	Reforço sub-leito 100%asho interm. forn. barro	5.753,86	m2
07.08.03	Sub-base	2.753,14	m3
07.08.04	Base macadame	2.229,96	m3
07.08.05	Imprimacao	13.234,04	m2
07.08.06	Pintura asfaltica	8.022,65	m2

CREA PE

Este documento é parte integrante da certidão nº 01-0220/98
Recife, 27/04/98

1194

EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB/RECIFE
DIRETORIA DE OBRAS

07.08.07	CBUQ	2.157,75	m3
07.08.08	Pav. bloco premol. 6,5cm s/cochão areia	854,13	m2
07.08.09	Meio fio pedra granítica c/ linha d'água	813,21	m
07.08.10	Reposição meio fio c/ linha d'água	548,05	m
07.09	DRENAGEM		
07.09.01	Grade de concreto 30x90cm	2,00	un
07.09.02	Tampão de concreto d=60cm	8,00	un
07.09.03	Caixa coletora c/grade 0,25x0,85x1,00m	10,00	un
07.09.04	P.V. alv. 1vez 1x1x1,5m	12,00	un
07.09.05	Tubo de concreto - assent/man. D=40cm - c2	212,48	m
07.09.06	Tubo de concreto - assent/man. D=60cm - CA1	96,00	m
07.09.07	Caixa coletora tipo gaveta 80x80x90cm	10,00	un
07.10	Limpeza de sistema drenagem		
07.10.01	Limpeza galeria coletora de 20cm	462,00	m
07.10.02	Limpeza de galeria d=50/60/70cm	1.020,00	m
07.10.03	Limpeza de galeria d=80/90/100cm	1.100,00	m

III - PRAZO DE EXECUÇÃO

Início: 08/06/95
Término: 10/06/96

A equipe técnica alocada pela ATP- Assessoria, Tecnologia e Planejamento Ltda. foi formada por:

Engenheiro Supervisor :

- Walter Kleiton de Moura Lins, CREA nº 20743 D/PE

Técnicos de Nível Médio:

- Auxiliar Técnico Rivaldo Rodrigues de Melo Filho
- Fiscal de Obras José Antônio Rodrigues da Silva
- Fiscal de Obras José Marcelo Machado da Silva

Atestamos ainda que os serviços foram realizados de acordo com as Especificações e as Normas Técnicas em vigor e que os técnicos acima citados possuem Capacidade Técnica para servciços similares e de vulto equivalente.

Recife, 20 de agosto de 1996

FREDERICO VAZ DE OLIVEIRA
Gerente de Obras - DE / DO

CREA PE

Este documento é parte integrante da certidão nº 014098/98
Recife, 27/04/98

CARTÓRIO ROMA
1º OFÍCIO DE NOTAS - RECIFE-PE

Reconheço a(s) Firma(s)

Para Emolumentos R$ 1,44
Total por Emolumentos R$ 1,44

CREA-PE

Conselho Regional de Engenharia Arquitetura e Agronomia de Pernambuco

Certidão de Acervo Técnico
Número....: 01-05987/2008
Protocolo.: 01-13157/2008
Em.....: 25/09/2008
Página....: 001

Nome.....: JOSE THEODOZIO NETTO**********
Carteira No: SP-041548-D Expedida em 03/01/1975 Visto S/N em 21/08/1980
Titulo.....: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuicoes
ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO FEDERAL 23569/33.

Por delegacao do Sr. Presidente deste Conselho, conforme consta da portaria No 017/93,e, em atendimento ao disposto no artigo 6o da Resolucao No 317/86, do CONFEA, CERTIFICAMOS que o profissional acima qualificado procedeu as "Anotacoes de Responsabilidade Tecnica-ART", constantes do presente certificado, tendo comprovado a efetiva realizacao das Obras/Servicos indicados, conforme descricao abaixo:**********

ART Número.....: 001040851 Data.....: 20/11/2001
Contratante.....: DER - PE
Contratado.....: ATP - ENGENHARIA LTDA.
Serv.Contratado.: EXECUCAO OU IMPLANTACAO
Responsabilidade Tecnica.: RESPONSAVEL
Dimensões.....: **********
Local Obra/Serv.: RODOVIA PE 337, TRECHO:FLORES/DIV. PE/PB
ROD. VICINAL, TRECHO: TRIUNFO, , FLORES - PE
DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO:
SUPERVISAO E FISCALIZACAO DE OBRAS PARA IMPLANTACAO E PAVIMENTACAO DAS SEGUINTES RODOVIAS: PE-337, TRECHO TRIUNFO/IRAGUACU: RODOVIA VICINAL, TRECHO: ENTRE PE-292 (AFOGADOS DA INGAZEIRA)/INGAZEIRAS. **********

E, nada mais tendo sido requerido, foi lavrada a presente certidao,a qual depois de lida e achada conforme vai assinada pelo Chefe da Divisao de Registro e Cadastro.

Recife, 25 de Setembro de 2008

Kátia Gloria de Andrade
Chefe da Divisão de Registro e Cadastro
CREA/PE - DRC

VANDA CARVALHO

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

Certificamos, a requerimento da interessada, que a mesma executou para este DER/PE, os seguintes serviços:

CREA
Este documento é parte integrante da certidão nº 01-059877/2008
Recife, 25/09/08
DRC

Processo n.º	: 2000/1611
Contrato	: 0072/01
Interessado	: **ATP - Engenharia Ltda**
Rodovia	: PE-337
Trecho	: Flores / Divisa PE/PB
Extensão	: 14,00 km
Período de Execução	: 01/10/2001 a 07/07/2002
Serviço	: Supervisão e fiscalização de obras para implantação e pavimentação
Responsável técnico	: **José Theodózio Netto**, Enegenheiro Civil, CREA 41548-D/SP
Engenheiro Supevisor	: **Raimundo da Costa Cirne**, Engenheiro Civil, CREA 3099-D/PE

INFORMAÇÃO:

De acordo com os registros existentes nesta Autarquia, a Requerente executou no prazo contratual e de acordo com as normas e especificações vigentes no DER-PE, os serviços nos quantitativos acima indicados.

Recife, 24 de julho de 2008

PAULO DE TARSO FERNANDES DA ROCHA
Coordenador de Operações e Supervisão

CERTIDÃO:

Tendo em vista a informação do COORDENADOR DE OPERAÇÕES E SUPERVISÃO, certifico a Execução dos serviços, nos termos do requerimento e da informação supra, sem prejuízo da responsabilidade civil da requerente, prevista no Artigo 1.245 do Código Civil.

Recife, 24 de julho de 2008

EDSON ROBERTO MARTINS LIMA
Diretor de Operações e Construção

RECEBIDO:

Recife, 24 de julho de 2008

ASSINATURA

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040-000 - FONE: (PABX) (081) 217-4255
Cx. Postal 412
FAX - (081) 421-3212 - CNPJ/MF 11.554.474/0001-00

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco

Certidão de Acervo Técnico
Número....: 01-06367/2009
Protocolo.: 01-13167/2009
Em.....: 06/11/2009
Página....: 001

Nome.....: JOSE THEODOZIO NETTO**********
Carteira No: SP-041548-D Expedida em 03/01/1975
Visto No...:S/N em 21/08/1980
Titulo.....: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuicoes
ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO FEDERAL 23569/33.

Por delegacao do Sr. Presidente deste Conselho, conforme consta da portaria No 017/93,e, em atendimento ao disposto no artigo 6o da Resolucao No 317/86, do CONFEA, CERTIFICAMOS que o profissional acima qualificado procedeu as "Anotacoes de Responsabilidade Tecnica-ART", constantes do presente certificado, tendo comprovado a efetiva realizacao das Obras/Servicos indicados, conforme descricao abaixo:**********

ART Número.....: 01030297 Data.....: 10/12/2001
Contratante.....: DNIT
Contratado.....: ATP - ENGENHARIA LTDA.
Serv.Contratado.: PROJETO
Responsabilidade Tecnica.: AUTOR
Dimensões.....: **********
Local Obra/Serv.: ROD. BR 101/RN TRECHO ENTRE RN-61 DIV. RN/PB, 59000000, NATAL - RN
DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO:
ELABORACAO DE PROJETO EXECUTIVO DE ADEQUACAO DE CAPACIDADE E SUPERVISAO DAS OBRAS, NA RODOVIA BR-101/PB, NO TRECHO COMPREENDIDO ENTRE RN-061, DIVISA RN/PB, CORRESPONDENTE AO LOTE Nº 02.**********

E, nada mais tendo sido requerido, foi lavrada a presente certidao,a qual depois de lida e achada conforme vai assinada pelo Chefe da Divisao de Registro e Cadastro.

Recife, 06 de Novembro de 2009

Vania da Carvalho
Chefe da Divisão de Registro e Cadastro
CREA-PE

ALESSANDRA MALTA

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco

Este documento é parte integrante da Certidão nº 01-063671/2009
Recife, 06/11/09
Vanda B. de Carvalho - Chefe da DRC

DNIT

ATESTADO PARCIAL DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Face à solicitação da Empresa de Consultoria ATP Engenharia Ltda., CNPJ sob o nº 35.467.604/0001-27, atestamos que a mesma, tendo como responsáveis técnicos o Engenheiro Civil José Theodózio Netto, CREA nº 41.548-D/SP, mantém contrato, em andamento, no DNIT/RN – Superintendência Regional, para execução de serviços de Elaboração de Projeto e de Supervisão das Obras de Adequação de Capacidade e Restauração da BR-101/RN – Corredor Nordeste, trecho: Touros – Divisa RN/PB, subtrecho: Entr. RN-061 (p/Arêz) – DIVISA RN/PB, lote: 02, segmento: km 142,6 - km 177,8 , com uma extensão de 35,2 km, compreendendo inclusive as travessias urbanas de Goianinha e Canguaretama, Código PNV: 101BRN0190 ao 101BRN0240, sendo esta uma Rodovia de Classe I, objeto do contrato PG145/2001-00, assinado em 22/10/2001, tendo iniciado os serviços em 06/11/2001 e com término previsto para 12/09/2010. Discriminação dos quantitativos presentes no Projeto Executivo:

TERRAPLENAGEM – Espalhamento compactação a 95% próctor normal: 1.094.255,00 m³ (um milhão, noventa e quatro mil, duzentos e cinquenta e cinco metros cubicos); Espalhamento compactação a 100% próctor normal: 267.603,00 m³ (duzentos e senssenta e sete mil, seiscentos e três metros cúbicos); Desmatamento e destocamento de árvores até 0,30 m: 19.941,00 und (dezenove mil, novecentos e quarenta e um unidades); Desmatamento e destocamento de árvores até 0,15 m: 997.041,00 m² (novecentos e noventa e sete mil e quarenta e um metros quadrados); Desmatamento e destocamento de árvores acima de 0,30 m: 4.985,00 un (quatro mil, novecentos e oitenta e cinco unidades); Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria DMT 0-50 m: 33.771,00 m³ (trinta e três mil, setecentos e setenta e um metros cúbicos); Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria DMT 50-200 m: 143.073,00m³ (cento e quarenta e três mil, setenta e três metros cúbicos); Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria DMT 200-400 m: 175.759,00 m³ (cento e setenta e cinco mil, setecentos e cinqüenta e nove metros cúbicos); Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria DMT 400-600 m: 31.259,00 m³ (trinta e um mil, duzentos e cinqüenta e nove metros cúbicos); Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria DMT 600-800 m: 2.021,00 m³ (dois mil e vinte e um metros cúbicos); Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria DMT 800-1000 m: 216.384 00 m³ (duzentos e dezesseis mil, trezentos e oitenta e quatro metros cúbicos); Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria DMT 1200-1400 m: 112.191,00m³ (cento e doze mil, cento e noventa e um metros cúbicos); Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria DMT 1400-1600 m: 43.502,00 m³ (quarenta e três mil, quinhentos e dois metros cúbicos); Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria DMT 1600-1800 m: 74.793,00 m³ (setenta e quatro mil, setecentos e noventa e três metros cúbicos); Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria DMT 2000-3000 m: 222.135,00 m³ (duzentos e vinte e dois mil, cento e trinta e cinco metros cúbicos); Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria DMT 5000-7000 m: 196.228,00 m³ (cento e noventa e seis mil, duzentos e vinte e oito metros cúbicos); Escavação, carga e transporte de material

2º Serviço Notarial-Cartório Paulo Gu
Rua [illegible] - Tirol
Natal/RN
26 OUT. 2009
Certifico que a presente cópia é reprodução fiel do original que me foi apresentado. Dou fé.
Emerson Fernandes Barros de Queiroga - Esc. Autor.
VALE SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE E FISCALIZ

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
Selo de Autenticidade
Fiscalização
AUTENTICO
BDM085168

Av. Bernardo Vieira, 3656 – Lagoa Nova
Fone: (84) 4005.4930/4933 – Fax: (84) 4005-4941
CEP: 59056-045 – Natal/RN

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco
Este documento é parte integrante da Certidão nº 01-063671/2009
Recife, 06/11/09
p/ Vanda B. de Carvalho - Chefe da DRC

de 1ª categoria DMT 7001-9000 m: 49.061,00 m³ (quarenta e nove mil, sessenta e um metros cúbicos); controle deflectométrico de camadas de terraplenagem: 40,00 km (quarenta quilômentros); Regularização (conformação do canteiro central): 154.589,00 m² (cento e ciquenta e quatro mil, quinhentos e oitenta e nove metros quadrados); **SOLUÇÕES ESPECIAIS DE ATERRO** - Espalhamento compactação a 95% próctor normal: 145.065,00 m³ (cento e quarenta e cinco mil e sessenta e cinco metros cúbicos); Escavação, carga e transporte de solos moles DMT 800-1000 m: 64.036,00 m³ (sessenta e quatro mil, trinta e seis metros cúbicos); Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria DMT até 2 km: 105.566,00 m³ (cento e cinco mil, quinhentos e sessenta e seis metros cúbicos); Fornecimento e colocação de geogrelha: 54.322,00 m² (cinqüenta e quatro mil, trezentos e vinte e dois metros quadrados); Fornecimento e colocação de geodrenos: 634.588,00m (seiscentos e trinta e quatro mil, quinhentos e oitenta e oito metros); Dreno alívio pavimento brita: 17.870,00 m² (dezessete mil, oitocentos e setenta metros quadrados); Camada drenante de aréia para geodreno: 139.500,00 m³ (cento e trinta e nove mil, quinhentos metros cúbicos); **DRENAGEM** - Escavação em material de 1ª categoria para drenos sub-superficiais: 5.284,00m³ (cinco mil, duzentos e oitenta e quatro metros cúbicos); Demolição de dispositivos de drenagem superficial (sarjetas): 194 m³ (cento e noventa e quatro metros cúbicos); Demolição de dispositivos de drenagem superficial (banquetas): 615,00 m³ (seiscentos e quinze metros cúbicos); Valeta de proteção de corte tipo VPC-04: 530,00 m (quinhentos e trinta metros); Escavação em material de 1ª categoria para drenos profundos: 1.174,00 m³ (um mil, cento e setenta e quatro metros cúbicos); Sarjeta de corte tipo STC-02: 4.050,00 m (quatro mil e cinqüenta metros); Dreno profundo tipo DPS-01: 1.565,00 m (um mil, quinhentos e sessenta e cinco metros); Boca de saída de dreno profundo tipo BSD-02: 20 und (vinte unidades); Boca de saída de dreno sub-superficial tipo BSD-03: 827,00 und (oitocentos e vinte e sete unidades); Sarjeta canteiro central concreto - SCC 01: 1.380,00 m (um mil, trezentos e oitenta metros); Entrada para descida d'água - tipo EDA-01: 552,00 und (quinhentos e cinqüenta e dois unidades); Entrada para descida d'água - tipo EDA-02: 8,00 und (oito unidades); Dissipadores de energia tipo DEB-01: 560,00 und (quinhentos e sessenta unidades); Limpeza e desobstrução de dispositivos de drenagem: 28.584,00 m (vinte e oito mil, quinhentos e oitenta e quatro metros); **OBRAS DE ARTE CORRENTES** – Demolição de concreto armado (boca e corpo de bueiro) , parede de transição: 96,00 m³ (noventa e seis metros cúbicos); Escavação manual para fundação de bueiros em material de 1ª categoria: 1.417,00 m³ (um mil, quatrocentos e dezessete metros cúbicos); Fornecimento,preparo e colocação aço CA-50 para parede de transição de bueiros: 915,00 Kg (novecentos e quinze quilogramas) Demolição de dispositivos de concreto: 10,00 m³ (dez metros cúbicos); Concreto fck- 15 Mpa para parede de transição de bueiros: 9 m³ (nove metros cúbicos); Escavação mecânica para fundação de bueiros em material de 1a.categoria: 305,00m³ (trezentos e cinco metros cúbicos); Forma comum de madeira para parede de transição de bueiros: 42,00 m² (quarenta e dois metros quadrados); Corpo de bueiro simples tubular de concreto (BSTC) diâmetro =0,60 m: 125,00 m (cento e vinte e cinco metros); Corpo de bueiro simples tubular de concreto (BSTC) diâmetro =0,80 m: 239,00 m (duzentos e trinta e nove metros); Corpo de bueiro simples tubular de concreto (BSTC) diâmetro =1,00 m: 252,00m (duzentos e cinquenta

26 OUT. 2009
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO Selo de Autenticidade e Fiscalização AUTENTICAÇÃO BDM085169

Av. Bernardo Vieira, 3656 – Lagoa Nova
Fone: (84) 4005-4930/4933 – Fax: (84) 4005-4941
CEP: 59056-045 – Natal/RN

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco
Este documento é Parte integrante da Certidão nº 01-063677/2009
Recife, 06/11/09
Vanda B. de Carvalho - Chefe da DRC

e dois metros); boca de bueiro simples tubular de concreto (BSTC) diâmetro =0,60 m normal: 2,00 und (duas unidades); boca de bueiro simples tubular de concreto (BSTC) diâmetro =0,80 m normal: 14,00 und (quatorze unidades); boca de bueiro simples tubular de concreto (BSTC) diâmetro =1,00 m normal: 23,00 und (vinte e três unidades); Boca de bueiro duplo tubular de concreto diâmetro=1,00: 6 und (seis unidades); Corpo de bueiro simples celular de concreto (BSCC) 1,50 X 1,50m: 113,00 m (cento e treze metros); Corpo de bueiro simples celular de concreto (BSCC)= 2,00 x 2,00m: 78,00m (setenta e oito metros); boca de bueiro simples celular de concreto (BSCC) 1,50 x 1,50m: 8,00 und (oito unidades); boca de bueiro simples celular de concreto (BSCC)2,00 x 2,00m: 6,00 und (seis unidades); boca de bueiro simples celular de concreto (BSCC) 2,50 x 2,50m: 1,00 und (uma unidade); Corpo de bueiro triplo celular de concreto (BTCC) 2,50 x 2,50m: 14,00m (quatorze metros); Boca de bueiro triplo celular de conreto (BTCC) 2,50 x 2,50m: 1,00 und (uma unidade); Caixa coletora de sarjeta – CCS 02: 3,00 und (três unidades); Caixa coletora de sarjeta – CCS 03: 18,00 und (dezoito unidades); Caixa coletora de sarjeta - CCS – 05: 99,00 und (noventa e nove unidades) Caixa coletora de sarjeta – CCS 20: 16,00 und (dezesseis unidades); Galeria em tubo de concreto diâmetro= 0,60m: 2.977,00 m (dois mil, novecentos e setenta e sete metros); Limpeza e desobstrução de bueiro simples: 2.476,00 m³ (dois mil, quatrocentos e setenta e seis metros cúbicos); Corpo de bueiro duplo tubular de concreto (BDTC) diâmetro=1,00m: 86,00m (oitenta e seis metros); **PAVIMENTAÇÃO/PISTA E FAIXA DE SEGURANÇA** – Placa de Concreto de Cimento Portland: 67.806,00 m³ (sessenta e sete mil, oitocentos e seis metros cúbicos); Pintura de ligação (execução): 338.280,00 m² (trezentos e trinta e oito mil, duzentos e oitenta metros quadrados); sub-base de concreto rolado: 33.828,00 m³ (trinta e três mil, oitocentos e vinte e oito metros cúbicos); **PAVIMENTAÇÃO/VIAS MARGINAIS** – Concreto betuminoso usinado a quente – faixa C: 14.575,00 t (quatorze mil, quinhentos e setenta e cinco toneladas) Sub-base solo estabilizado granulom: com mistura de solo na pista (material fresado 13%) 18.219,00 m³ (dezoito mil, duzentos e dezenove metros cúbicos); Imprimação: 121.463,00 m² (cento e vinte e um mil, quatrocentos e sessenta e três metros quadrados); **PAVIMENTAÇÃO/AQUISIÇÃO E MATERIAIS BETUMINOSOS** – Aquisição, recepção, estocagem e manuseio de CM-30: 307,00 t (trezentos e sete toneladas); Aquisição de CAP 50/60: 1.854,00 t (um mil, oitocentos e cinquenta e quatro toneladas); Aquisição de RR-2C: 203,00 t (duzentos e três toneladas); **PAVIMENTAÇÃO/TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS** – Transporte de material betuminoso a frio: 510,00 t (quinhentos e dez toneladas); Transporte de material betuminoso a quente: 1.854,00 t (um mil, oitocentos e cinquenta e quatro toneladas); Controle deflectométrico de camadas do pavimento: 120,00 Km (cento e vinte quilometros); **OBRAS COMPLEMENTARES** – Defensas metálicas: 21.351,00 m (vinte e um mil, trezentos e cinqüenta e um metros); Cerca de arame farpado com suportes de concreto: 45.850,00m (quarenta e cinco mil, oitocentos e cinquenta metros); Paradas de ônibus: 13 und (treze unidades); Passeio de concreto: 50.885,00m² (cinquenta mil, oitocentos e oitenta e cinco metros quadrados); Barreira new jersey 28.354,00m (vinte e oito mil, trezentos e cinquenta e quatro metros); **PROJETO AMBIENTAL** – Passagem inferior de animais (BSCC 1,50x1,50): 122,00 m (cento e vente e dois metros); Plantio de mudas de mangue: 50 und (cinquenta unidades); Boca de bueiro simples celular de concreto (BSCC)

2º Serviço Notarial Carlotto Farias
26 OUT. 2009
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO Selo de Autenticidade e Fiscalização
AUTENTICAÇÃO
BOM085170

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco
Este documento é parte integrante da Certidão nº 01-063712009
Recife, 06/11/09
Vanda B. de Carvalho - Chefe da DRC

1,50x1,50 m normal: 8,00 und (oito unidades); Valeta de proteção a céu aberto tipo VPC-01: 11.355,00 m (onze mil, trezentos e cinqüenta e cinco metros); Plantio de mudas de árvores: 9.626,00 und (nove mil, seiscentos e vinte e seis unidades); Plantio de grama a lanço manual: 651.075,00 m² (seiscentos e cinqüenta e um mil, setenta e cinco metros quadrados); **OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - PONTE SOBRE O RIO LIMOAL/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 40,60 METROS)/ INFRAESTRUTURA** – Escavação de tubulão a céu aberto diâmetro 1,40 m: 16,00 m (dezeseis metros); Armação em aço CA-50; Fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas 5.669,00 kg (cinco mil, seiscentos e sessenta e nove quilogramas); Escavação de tubulão de ar comprimido com diâmetro 1,40 m e profundidade até 18 m lâmina d`água: 36,00 m (trinta e seis metros); Escavação para abertura de base alargada de tubulão a ar comprimido com profundidade de até 18,00m de lâmina d'água 36,00m³ (trinta e seis metros cúbicos);Fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck=20 mpa controle razoável de uso geral: 116,00 m³ (cento e dezeseis metros cúbicos); Fornecimento e montagem de formas comum de madeira: 350,00 m² (trezentos e cinquenta metros quadrados); **PONTE SOBRE O RIO LIMOAL/MESOESTRUTURA** - Armação em aço CA-50: Fornecimeto, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas 10.138,00 kg (dez mil, cento e trinta e oito quilogramas); Fornecimento e lançamento de argamassa estrutural tipo SIKAGROU TIX com adição de 30% de pedrisco para execução de calços e berços de apoios: 1,00 m³ (um metros cúbicos); Escoramento convencional de forma para concretagem de mesoestrutura: 317,00 m³ (trrezentos e dezesete metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck=20 mpa de controle razoável de uso geral: 87,00 m³ (oitenta e sete metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 281,00 m² (duzentos e oitenta e um metros quadrados); Fornecimento e colocação de aparelho de apoio neoprene fretado: 232,00 kg (duzentos e trinta e dois quilogramas); **PONTE SOBRE O RIO LIMOAL/SUPERESTRUTURA** – Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 28.496,00 kg (vinte e oito mil, quatrocentos e noventa e seis quilogramas); Fornecimento e colocação de ancoragens fixas passivas para 12 diâmetro 15,2 mm: 14,00 un (quatorze unidades); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 4 diâmentro 15,2 mm: 4,00 un (quatro unidades); Fornecimento, corte, colocação, inclusives bainhas galvanizadas corrugadas diâmentro interno 50mm e injeção de cabos em aço CP-190 RB 4 diâmetro 15,2 mm: 127,00 kg (cento e vinte e sete quilogramas); Fornecimento, corte, colocação, inclusives bainhas galvanizadas corrugadas diâmentro interno 85mm e injeção de cabos em aço CP-190 RB 12 diâmetro 15,2 mm: 11.299,00kg (onze mil, duzentos e noventa e nove quilogramas); Transporte, lançamento e posicionamento de vigas pré-moldadas com p<=60tf-L<=40 m: 7,00 und (sete unidades); Transporte e colocação de pré-laje de conreto p<=85 kg: 444,00 und (quatrocentos e quarenta e quatro unidades); Escoramento de superestrutura: 85,00 m³ (oitenta e cinco metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto fck=35 mpa: 168,00 m³ (cento e sessenta e oito metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck>=25 mpa: 118,00m³ (cento dezoito metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 1.727,00 m² (um mil, setecentos e vinte sete metros quadrados); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragem ativa 12 diâmetro 15,2 mm: 28,00 und (vinte e oito unidades);

João Dias de Andrade
26 OUT 2009
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO Selo de Autenticidade e Fiscalização
AUTENTICAÇÃO
BOM085171

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco
Este documento é parte integrante da Certidão nº 01-063672009
Recife, 06/11/09
p/ Vanda B. de Carvalho - Chefe da DRC

DNIT

PONTE SOBRE O RIO JACU I/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 40,60 METROS)/ INFRAESTRUTURA – Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 5.159,00 kg (cinco mil, cento e cinquenta e nove quilogramas); Escavação de tubulão a ar comprimido diâmetro 1,40 m, profundidade até 18 m de lâmina d´água: 30,00 m (trinta metros); Escavação para abertura de base alargada de tubulão a ar comprimido, profundidade de até 18m de lâmina d`água: 36,00 m³ (trinta e seis metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck>=20 mpa – controle razoável de uso geral: 113,00 m³ (cento e treze metros cúbicos); Fornecimento e montagem de forma comum de madeira: 336,00 m² (trezentos e trinta e seis metros quadrados); **PONTE SOBRE O RIO JACU I/MESOESTRUTURA** - Armação em aço CA-50, Fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 10.138,00 kg (dez mil, cento e trinta e oito quilogramas); Fornecimento e lançamento de argamassa estrutural tipo SIKAGROU TIX com adição de 30% de pedrisco para execução de calços e berços de apoios: 1,00 m³ (um metro cúbico); Escoramento convencional de formas para concretagem da mesoestrutura: 191,00 m³ (cento cento e noventa e um metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck=20 mpa controle razoável de uso geral: 87,00 m³ (oitenta e sete metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 317,00 m² (trezentos e dezesete metros quadrados); Fornecimento e colocação de aparelho de apoio neoprene fretado: 232,00 kg (duzentos e trinta e dois quilogramas); **PONTE SOBRE O RIO JACU I/SUPERESTRUTURA** - Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 28.496,00 kg (vinte e oito mil, quatrocentos e noventa e seis quilogramas); Fornecimento e colocação de ancoragens fixas passivas para 12 diâmetro 15,2 mm: 14,00 un (quatorze unidades); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 4 diâmetros 15,2 mm: 4,00 und (quatro unidades); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno de 50mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 4 diâmetro 15,2 mm: 127,00 kg (cento e vinte e sete quilogramas); Fornecimento, corte, colocação, inclusives bainhas galvanizadas corrugadas diâmentro interno de 85mm e injeção de cabos em aço CP-190 RB 12 diâmetro 15,2 mm: 11.299,00 kg (onze mil, duzentos e noventa e nove quilogramas); Transporte, lançamento e posicionamento de vigas pré-moldadas com p<=60tf-L<=40 m: 7,00 und (sete unidades); Transporte e colocação de pré-laje de concreto p<=85 kg: 444,00 und (quatrocentos e quarenta e quatro unidades); Escoramento da superestrutura: 85,00 m³ (oitenta e cinco metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto fck=35 mpa: 168,00 m³ (cento e sessenta e oito metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck>=25 mpa: 118,00 m³ (cento e dezoito metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 1.727,00 m² (um mil, setecentos e vinte sete metros quadrados); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragem ativa 12 diâmetro 15,2 mm: 28,00 und (vinte e oito unidades); **PONTE SOBRE O RIO ESPINHO/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 60,60 METROS)/ INFRAESTRUTURA** – Escavação de tubulão a céu aberto diâmetro 1,40 m: 10,00 m (dez metros); Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 10.701,00 kg (dez mil, setecentos e um quilogramas); Escavação para abertura de base alargada de tubulão a ar comprimido, com profundidade de profundidade até 18 m de lâmina d´água: 58,00 m³ (cinquenta e oito

Serviço Notarial-Cartorio Pa... P 50010-240
Rua do Imperador, 390 - Sto. Antônio
DEPARTAMEN... NAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPOR...
João Cl... REGIONAL NORDESTE
26 OUT. 2009
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
Selo de Autenticidade
AUTENTICAÇÃO
BDM085172

Av. Bernardo Vieira, 3656 – Lagoa Nova
Fone: (84) 4005-4930/4933 – Fax: (84) 4005-4941
CEP: 59056-045 – Natal/RN

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco
Este documento é parte integrante da Certidão nº 01-063672009
Recife, 05/11/09
p/ Vanda B. de Carvalho - Chefe da DRC

metros); Escavação de tubulão a ar comprimido de diâmetro de 1,40m com profundidade de até 18m de lâmina d'água: 94,00m (noventa e quatro metros); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck>=20 mpa – controle razoável de uso geral: 229,00 m³ (duzentos e vinte e nove metros cúbicos); Fornecimento e montagem de forma comum de madeira: 752,00 m² (setecentos e cinqüenta e dois metros quadrados); **PONTE SOBRE O RIO ESPINHO/SUPERESTRUTURA** - Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem,montagem e colocação nas formas: 45.579,00 kg (quarenta e cinco mil, quinhentos e setenta e nove quilogramas); Fornecimento e colocação de ancoragens fixas passivas para 7 diâmetro 15,2 mm: 28,00 und (vinte e oito unidades); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 4 diâmetro 15,2 mm: 8,00 und (oito unidades); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 7 diâmentro 15,2 mm: 56,00 und (cinquenta e seis unidades); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno de 50mm e injeção de cabos em aço CP-190 RB 4 diâmetro 15,2 mm: 254,00 Kg (duzentos e cinquenta e quatro quilogramas); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno de 65 mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 7 diâmetro 15,2 mm: 9.907,00 kg (nove mil, novecentos e sete quilogramas); Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto P<=85 kg: 648,00 und (seiscentos e quarenta e oito unidades); Escoramento da superestrutura: 147,00 m³ (cento e quarenta e sete metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto fck>= 35 mpa: 261,00 m³ (duzentos e sessenta e um metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck>=25 mpa: 180,00 m³ (cento e oitenta metros cúbicos); Formas de placa compensada plastificada: 2.611,00 m² (dois mil, seiscentos e onze metros quadrados); Transporte, lançamento e posicionamento de vigas pré-moldadas com P<=47tf - L<=30m: 14 und (quatorze unidades); **PONTE SOBRE O RIO OUTEIRO/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 60,60 METROS)/ INFRAESTRUTURA** – Escavação em terra com esgotamento: 52,00 m³ (cinqüenta e dois metros cúbicos); Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 6.088,00 kg (seis mil, oitenta e oito quilogramas); Fornecimento, cravação e cortes para emendas e arrasamento de camisas metálicas diâmetro=50cm - chapa espesura de 5mm, e enchimento com concreto fck>=20MPA: 42,00 m (quarenta e dois metros); Fornecimento, cravação, com previsão de cortes para emendas e arrasamento, de estacas metálicas em perfis CS-300X10: 700,00 m (setecentos metros); Fornecimento e lançamento de concreto magro para regularização fck=12 mpa controle razoável de uso geral: 9,00 m³ (nove metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck=20 mpa controle razoável de uso geral: 118,00 m³ (cento e dezoito metros cúbicos); Fornecimento e montagem de forma comum de madeira: 178.00 m² (cento e setenta e oito metros quadrados); **PONTE SOBRE O RIO OUTEIRO/ MESOESTRUTURA** - Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 13.308,00 kg (treze mil, trezentos e oito quilogramas); Fornecimento e lançamento de argamassa estrutural tipo SIKAGROU TIX com adição de 30% de pedrisco para execução de calços e berços de apoios: 1,00 m³ (um metro cúbico); Escoramento convencional de formas para concretagem da mesoestrutura: 352,00 m³ (trezentos e cinqüenta e dois metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck=20 mpa controle razoável de



CREA-PE
Este documento é parte integrante da Certidão nº 01-063677/2009
Recife, 06/11/09
P/ Vanda B. de Carvalho - Chefe da DRC

uso geral: 120,00 m³ (cento e vinte metros cúbicos); Formas de placa compensada plastificada: 376,00 m² (trezentos e setenta e seis metros quadrados); Fornecimento e colocação de aparelhos de apoio de Neoprene: 362,00 Kg (trezentos e sessenta e dois quilogramas);

PONTE SOBRE O RIO OUTEIRO/ SUPERESTRUTURA - Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 45.579,00 kg (quarenta e cinco mil, quinhentos e setenta e nove quilogramas); Fornecimento e colocação de ancoragens fixas, passivas, para 7 diâmetro de 15,2 mm: 28,00 und (vinte e oito unidades); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 4 diâmetro 15.2 mm: 8,00 und (oito unidades); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 7 diâmetro 15,2 mm: 56 und (cinqüenta e seis unidades); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno de 50mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 4 diâmetro 15,2 mm: 254,00 Kg (duzentos e cinqüenta e quatro quilogramas); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno de 65mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 7 diâmetro 15,2mm: 9.907,00 kg (nove mil, novecentos e sete quilogramas); Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto P<=85 kg: 648 und (seiscentos e quarenta e oito unidades); Escoramento da superestrutura: 147,00 m³ (cento e quarenta e sete metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto fck>= 35 mpa: 261,00 m³ (duzentos e sessenta e um metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto fck>= 25 mpa: 180,00 m³ (cento e oitenta metros cúbicos); Formas de placa compensada plastificada: 2.611,00 m² (dois mil, seiscentos e onze metros quadrados); Transporte, lançamento e posicionamento de vigas pré-moldadas com P<=47tf - L<=30m: 14,00 und (quatorze unidades); **PONTE SOBRE O RIO CURIMATAÚ/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 120,60 METROS)/ INFRAESTRUTURA** - Escavação em solo, com esgotamento para fundações: 52,00 m³ (cinquenta e dois metros cúbicos); Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 10.915,00 kg (dez mil, novecentos e quinze quilogramas); Fornecimento, cravação e cortes para emendas e arrasamento de camisas metálicas diâmetro=50cm - chapa com espessura 5mm, e enchimento com concreto fck>=20 mpa: 54,00 m (ciquenta e quatro metros); Fornecimento, cravação, com previsão de cortes para emendas e arrasamento, de estacas metálicas em perfis CS-300X10: 1.512,00 m (um mil, quinhentos e doze metros); Fornecimento e lançamento de concreto magro para regularização fck=12 mpa controle razoável de uso geral: 13,00 m³ (treze metros cúbicos);Fornecimento e lançamento de conreto estrutural fck=20 mpa controle razoável de uso geral: 159,00 m³ (cento e cinqüenta e nove metros cúbicos); Fornecimento e montagem de forma comum de madeira: 214,00 m² (duzentos e quatorze metros quadrados); **PONTE SOBRE O RIO CURIMATAÚ/MESOESTRUTURA** - Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 20.294,00 kg (vinte mil, duzentos e noventa e quatro quilogramas); Fornecimento e lançamento de argamassa estrutural tipo SIKAGROU TIX com adição de 30% de pedrisco para execução de calços e berços de apoios: 2,00 m³ (dois metros cúbicos); Escoramento convencional de formas para concretagem da mesoestrutura: 540,00 m³ (quinhentos e quarenta metros cúbicos); Fornecimento e lançamaento de concreto estrutural fck=20 mpa controle razoável de uso geral: 168,00 m³ (cento e sessenta e oito metros cúbicos); Formas de placa compensada plastificada: 471,00 m² (quatrocentos e setenta e um metros quadrados); Fornecimento e colocação de aparelhos de apoio de Neoprene: 696,00 Kg (seiscento e noventa seis quilogramas); **PONTE SOBRE O RIO CURIMATAÚ/SUPERESTRUTURA** - Armação em aço CA-50, fornecimento, corte,

2º Serviço Notarial - Cartório Paulo Guerra
Rua do Imperador, 360 - Sto. Antônio - CEP 50010-240
João Dias de Andrade
Titular
Recife/PE
26 OUT. 2009
Certifico que a presente cópia é reprodução fiel do original que me foi apresentado. Dou fé.
Emerson Fernando Barros de Lucena - Esc. Autorizado
VÁLIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE E FISCALIZAÇÃO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
Selo de Autenticidade e Fiscalização
ANOREG-PE
AUTENTICAÇÃO
BDM085174

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco
Este documento é parte integrante da Certidão nº 01-063671/2009
Recife, 06/11/09
p/ Vanda B. de Carvalho - Chefe da DRC

dobragem, montagem e colocação nas formas: 86.224,00 kg (oitenta e seis mil duzentos e vinte e quatro quilogramas); Fornecimento e colocação de ancoragens fixas, passivas, para 12 diâmetro 15,2 mm: 42,00 und (quarenta e dois unidades); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 4 diâmetro 15,2 mm: 12,00 und (doze unidades); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno de 50mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 4 diâmetro 15,2 mm: 381,00 Kg (trezentos e oitenta e um quilogramas); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno de 85 mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 12 diâmetro 15,2 mm: 33.896,00 kg (trinta e três mil, oitocentos e noventa e seis quilogramas); Transporte, lançamento e posicionamento de vigas pré-moldadas com P<=60tf - L<=40m 21,00 und (vinte e uma unidades); Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto P<=85 kg: 1.332,00 und (mil trezentos e trinta e duas unidades); Escoramento da superestrutura: 273,00 m³ (duzentos e setenta e três metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck=35 mpa: 504,00 m³ (quinhentos e quatro metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto estruturtal fck >=25MPa: 355,00 m³ (trezentos e cinqüenta e cinco metros cúbicos); Formas de placa compensada plastificada: 5.180,00 m² (cinco mil, cento e oitenta metros quadrados); **PONTE SOBRE O RIO LEVADA/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 60,60 METROS)/ INFRAESTRUTURA** - Escavação em solo. com esgotamento para fundações: 80,00 m³ (oitenta metros cúbicos); Armação em aço CA-50, Fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 6.088.00 kg: (seis mil, oitenta e oito quilogramas); Fornecimento, cravação, com previsão de cortes para emendas e arrasamento, de estacas metálicas em perfis CS-300X10: 672,00 m (seiscentos e setenta e dois metros); Fornecimento e lançamento de concreto magro para regularização fck=12 mpa controle razoável de uso geral: 13,00 m³ (treze metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck=20 mpa controle razoável de uso geral: 118,00 m³ (cento e dezoito metros cúbicos); Fornecimento e montagem de forma comum de madeira: 137,00 m² (cento e trinta e sete metros quadrados); **PONTE SOBRE O RIO LEVADA/MESOESTRUTURA** - Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 13.308,00kg (treze mil, trezentos e oito quilogramas); Fornecimento e lançamento de argamassa estrutural tipo SIKAGROU TIX com adição de 30% de pedrisco para execução de calços e berços de apoios: 1,00 m³ (um metros cúbicos); Escoramento convencional de formas para concretagem de mesoestrutura: 352,00 m³ (trezentos e cinquenta e dois metros cúbicos); fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck=20 mpa controle razoável de uso geral: 120,00 m³ (cento e vinte metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 376,00 m² (trezentos e setenta e seis metros quadrados); Fornecimento e colocação de aparelho de apoio neoprene fretado: 362,00 kg (trezentos e sessenta e dois quilogramas); **PONTE SOBRE O RIO LEVADA/SUPERESTRUTURA** - Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 45.579,00 kg (quarenta e cinco mil, quinhentos e setenta e nove quilogramas); Fornecimento e colocação de ancoragens fixas, passivas, para 7 diâmetro 15,2 mm: 28,00 und (vinte e oito unidades); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 4 diâmetro 15,2 mm: 8,00 und (oito unidades); Fornecimento e colocação de ancoragens fixas, ativas, para 7 diâmetro 15,2 mm: 56,00 und (cinquenta e seis unidades); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno de 50mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 4 diâmetro: 254,00 kg (dezentos e cinquenta e quatro quilogramas); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno de 65mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 7 diâmetro: 9.907,00kg (nove mil, novecentos e sete quilogramas), Transporte,

2º Serviço Notarial Cartório Paulo Guerra
Rua do Imperador 90 - Sto Antônio - CEP 50010-240
Joa Dias de Andrade
Notário
26 OUT. 2009
Certifico que a presente cópia é reprodução exata do original que me foi apresentado. Dou fé.
Emerson Fernando Barros de Lucena - Esc. Autorizado
VÁLIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE E FISCALIZAÇÃO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
Selo de Autenticidade e Fiscalização
ANOREG-PE
AUTENTICAÇÃO
BDM085175

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco
Este documento é parte integrante da Certidão nº 01-063672009
Recife, 06/11/09
P/ Vanda B. de Carvalho - Chefe da DRC

lançamento e posicionamento de pré-laje p<=85kg: 648,00 und (seiscentos e quarenta e oito unidades); Escoramento da superestrutura: 147,00 m³ (cento e quarenta e sete metros cúbicos); fornecimento e lançamento de concreto fck=35 mpa: 261,00 m³ (duzentos e sessenta e um metros cúbicos); fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck=25 mpa: 180,00 m³ (cento e oitenta metros cúbicos); Formas de placa compensada plastificada: 2.611,00 m² (dois mil, seiscentos e onze metros quadrados); **PONTE SOBRE O RIO JACU II/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 120,60 METROS)/ INFRAESTRUTURA** - Escavação em solo, com esgotamento para fundações: 78,00 m³ (setenta e oito metros cúbicos); Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 9.771,00 kg (nove mil, setecentos e setenta e um quilogramas); Fornecimento, cravação e cortes para emendas e arrasamento de camisas metálicas diâmetro=50cm - chapa com espessura de 5mm, e enchimento com concreto fck>=20 MPa: 54,00 m (cinquenta e quatro metros); Fornecimento, cravação, com previsão de cortes para emendas e arrasamento, de estacas metálicas em perfis CS-300X10: 1.010,00 m (um mil, dez metros); fornecimento e lançamento de concreto magro para regularização fck=12 mpa controle razoável de uso geral: 13,00 m³ (treze metros cúbicos); fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck=20 mpa controle razoável de uso geral: 159,00 m³ (cento e cinquenta e nove metros cúbicos); fornecimento e montagem de forma comum de madeira: 214,00 m² (duzentos e quatorze metros quadrados); **RIO JACU II/MESOESTRUTURA** - Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 20.406,00 kg (vinte mil, quatrocentos e seis quilogramas); Fornecimento e lançamento de argamassa estrutural tipo SIKAGROU TIX com adição de 30% de pedrisco para execução de calços e berços de apoios: 2,00 m³ (dois metros cúbicos); Escoramento convencional de forma para concretagem da mesoestrutura: 602,00 m³ (seiscentos e dois metros cúbicos); fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck=20 mpa controle razoável de uso geral: 170,00 m³ (cento e setenta metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 478,00 m² (quatrocentos e setenta e oito metros quadrados); fornecimento e colocação de aparelho de apoio neoprene fretado: 696,00 kg (seiscentos e noventa e seis quilogramas); **PONTE SOBRE O RIO JACU II/SUPERESTRUTURA** - Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 86.224,00 kg (oitenta e seis mil, duzentos e vinte e quatro quilogramas); Fornecimento e colocação de ancoragens fixas, passivas, para 12 diâmetro 15,2 mm: 42,00 und (quarenta e duas unidades); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno de 85mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 12 diâmetro 15,2mm: 33.897,00 kg (trinta e três mil, oitocentos e noventa e sete quilogramas); Transporte, lançamento e posicionamento de viga pre-moldada com P<=60TF-L<=40: 21,00 und (vinte e uma unidades); Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje: 1.332,00 und (um mil, trezentos e trinta e duas unidades); fornecimento e lançamento de concreto fck=35 mpa: 504,00 m³ (quinhentos e quatro metros cúbicos); fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck=25 mpa: 355,00 m³ (trezentos e cinqüenta e cinco metros cúbicos); Formas de placa compensada plastificada: 5.180,00 m² (cinco mil, cento e oitenta metros quadrados); fornecimento, colocação e protensão de ancoragem ativa 12 diâmetro 15,2 mm: 84,00 und (oitenta e quatro unidades); **VIADUTO RFFSA-1/PISTA ESQUERDA/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 40,60 METROS)/ INFRAESTRUTURA** – Escavação em solo sem esgotamento para fundações: 740,00 m³ (setecentos e quarenta metros cúbicos); Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 28.904,00 kg (vinte e oito mil, novecentos e quatro quilogramas); Fornecimento, cravação, com previsão de cortes para emendas e arrasamento, de estacas metálicas em perfis CS-300X10: 1.960,00 m (um mil, novecentos e sessenta metros);

2º Serviço Notarial - Cartório Paulo Guerra
Tabelião
26 OUT 2009
Certifico que a presente cópia é reprodução fiel do original que me foi apresentado e dou fé.
Emerson Fernando ... - Esc. Autoriz.
VÁLIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE E FISCALIZA
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
Selo de Autenticidade
AUTENTICAÇÃO
BDM085159

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco
Este documento é parte integrante da Certidão nº 01-06367/2009
Recife, 06/7/09
Vanda B. de Carvalho - Chefe da DRC

Fornecimento e lançamento de concreto magro para regularização fck=12 mpa controle razoável de uso geral: 61,00 m³ (sessenta e um metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concret estrutural fck=20 mpa controle razoável de uso geral: 563,00 m³ (quinhentos e sessenta e três metros cúbicos); Fornecimento e montagem de forma comum de madeira: 695,00 m² (seiscentos e noventa e cinco metros quadrados); **VIADUTO RFFSA-1/PISTA ESQUERDA/MESOESTRUTURA** - Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 27.489,00 kg (vinte sete mil, quatrocento e oitenta e nove quilogramas); Escoramento convencional de formas para concretagem de mesoestrutura: 1.483,00 m³ (um mil, quatrocentos e oitenta e três metros cúbicos); fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck=20 mpa controle razoável uso geral: 264,00 m³ (duzentos e sessenta e quatro metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 1.010,00 m² (um mil e dez metros quadrados); Fornecimento e lançamento de argamassa estrutural tipo SIKAGROUP TIX com adição de 30% de pedrisco para execução de calços e berços de apoio: m³ 1,00 (um metro cúbico); Fornecimento e colocação de aparelhos de apoio Neoprene kg 232,00 (duzentos e trinta e dois quilograma); **VIADUTO RFFSA-1/PISTA ESQUERDA/ SUPERESTRUTURA** - Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 26.376,00 kg (vinte e seis mil, trezentos e setenta e seis quilogramas); Fornecimento e colocação de ancoragens fixas, passivas, para 12 diâmetro 15,2 mm: 14,00 un (quatorze unidades); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno de 85mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 12 diâmetro de 15,2 mm: 11.299,00 kg (onze mil, duzentos e noventa e nove quilogramas); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno de 50mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 4 diâmetro de 15,2 mm: 329,00 kg (trezentos e vinte e nove quilogramas); Fornecimento colocação e protensão de ancoragens ativas para 4 diâmetros de 15,2mm 4,00 und (quatro unidades); Escoramento da superestrutura: 589,00 m³ (quinhentos e oitenta e nove metros cúbicos); Transporte, lançamento e posicionamento de vigas pré-moldades com p<=60tf – L <=40m 7,00 und (sete unidades); Fornecimento e lançamento de concreto fck>=35 mpa: 168,00 m³ (cento e sessenta e oito metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto fck>=25 mpa: m³ 129,00 (cento e vinte e nove metros cúbicos);Fornecimento e colocação de ancoragens fixas, passivas para 4 diâmetro 15,2mm: 28,00 und (vinte e oito unidades); Forma de placa compensada plastificada: 1.696,00 m² (um mil, seiscentos e noventa e seis metros quadrados); **VIADUTO RFFSA-1/PISTA DIREITA/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 40,60 METROS)/ INFRAESTRUTURA** – Escavação em solo sem esgotamento para fundações: 740,00 m³ (setecentos e quarenta metros cúbicos); Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 28.904,00 kg (vinte e oito mil, novecentos e quatro quilogramas); Fornecimento, cravação, com previsão de cortes para emendas e arrasamento, de estacas metálicas em perfis CS-300X10 1.960,00 m (um mil, novecentos e sessenta metros); Fornecimento e lançamento de concreto magro para regualarização fck=12 mpa: 61,00 m³ (sessenta e um metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto fck=20 mpa: 563,00 m³ (quinhentos e sessenta e três metros cúbicos); Fornecimento e montagem de forma comum de madeira: 695,00 m² (seiscentos e noventa e cinco metros quadrados); **VIADUTO RFFSA-1/PISTA DIREITA/MESOESTRUTURA** - Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocaçaõ nas formas: 27.489,00 kg (vinte sete mil, quatrocentos e oitenta e nove quilogramas); Fornecimento e lançamento de argamassa estrutural tipo SIKAGROU TIX com adição de 30% de pedrisco para execução de calços e berços de apoios: 1,00 m³ (um [illegible] Escoramento convencional de formas para concretagem da mesoestrutura:

2º Serviço Notarial - Cartório
Rua do Imperador, 390 - Sto. Antônio - CEP 50010-...
João Dias de Andrade
DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA...
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DE...
Recife/PE
26 OUT. 2009
Certifico que a presente cópia é reprodução e... do original que me foi apresentado. Dou fé.
Emerson Fernando Barros de Arcena - Esc. Autorizado
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
Selo de Autenticidade e Fiscalização
AUTENTICADO
BDM085160

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco
Este documento é parte integrante da Certidão nº 01.063671/2009
Recife, 06/11/09
Vanda B. de Carvalho - Chefe da DRC

DNIT

1.483,00 m³ (um mil, quatrocentos e oitenta e três metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck=20 mpa controle razoável uso geral: 264,00 m³ (duzentos sessenta e quatro metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 1.010,00 m² (um mil, dez metros quadrados); Fornecimento e colocação de aparelho de apoio neoprene fretado: 232,00 kg (duzentos e trinta e dois quilogramas); **VIADUTO RFFSA-1/PISTA DIREITA/SUPERESTRUTURA** - Armação em aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 26.376,00 kg (vinte e seis mil, trezentos e setenta e seis quilogramas); Fornecimento e colocação de ancoragens fixas, passivas para 12 diâmetro 15,2 mm: 14,00 un (quatorze unidades); Fornecimento e colocação de ancoragens fixas, passivas, para 4 diâmetro 15,2 mm 28,00 und (unidades); escoramento da superestrutura 589,00 m³ (quinhentos e oitenta e nove metros cúbicos); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno 85mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 12 diâmetro 15,2mm: 11.299,00 kg (onze mil, duzentos e noventa e nove quilogramas); Transporte, lançamento e posicionamento de vigas pré-moldadas com p<=60tf-L<=40 m: 7,00 und (sete unidades); Fornecimento e lançamento de concreto fck=35 mpa: 168,00 m³ (cento e sessenta e oito metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto fck=25 mpa: 129,00 m³ (cento e vinte e nove metros cúbicos); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno 50mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 4 diâmetro 15,2 mm 329,00 kg (trezentos e vinte nove quuilograma); Forma de placa compensada plastificada: 1.696,00 m² (um mil, seiscentos e noventa e seis metros quadrados); **VIADUTO RFFSA-2/PISTA ESQUERDA/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 80,60 METROS)/ INFRAESTRUTURA** – Escavação em solo, sem esgotamento, para fundações: 104,00 m³ (cento e quatro metros quadrados); Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 8.853,00 kg (oito mil, oitocentos e cinquenta e três quilogramas); Fornecimento, cravação, com previsão de cortes para emendas e arrasamento, de estacas metálicas em perfis CS-300X10: 960,00 m (novecentos e sessenta metros); Fornecimento e lançamento de concreto magro para regualrização Fck>= 12 Mpa fck=12 mpa: 18,00 m³ (dezoito metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 20 Mpa fck=20 mpa: 162,00 m³ (cento e sessenta e dois metros cúbicos); Fornecimento e montagem de formas comum de madeira: 231,00 m² (duzentos e trinta e um metros quadrados); **VIADUTO RFFSA-2/PISTA ESQUERDA/MESOESTRUTURA** - Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 20.363,00 kg (vinte mil, trezentos e sessenta e três quilogramas); Fornecimento e lançamento de argamassa estrutural tipo SIKAGROU TIX com adição de 30% de pedrisco para execução de calços e berços de apoios: 2,00 m³ (dois metros cúbicos); Escoramento convencional de formas para concretagem da mesoestrutura: 1.019,00 m³ (um mil, dezenove metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck=20 mpa: 195,00 m³ (cento noventa e cinco metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 555,00 m² (quinhentos e cinquenta e cinco metros quadrados); Fornecimento e colocação de aparelhos de apoio de Neoprene fretado: 465,00 kg (quatrocentos e sessenta e cinco quilogramas); **VIADUTO RFFSA-2/PISTA ESQUERDA/SUPERESTRUTURA** - Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 59.632,00 kg (cinquenta e nove mil, seiscentos e trinta e dois quilogramas); Fornecimento e colocação de ancoragens fixas, passivas, para 4 diâmetro 15,2 mm: 42,00 und (quarenta e dois unidades); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 4 diâmentro 15,2 mm: 96,00 und (noventa e seis unidades); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno 50mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 4 diâmetro 15,2 mm: 7.512,00 kg (sete mil, quinhentos e doze quilogramas); Transporte,

Serventia Notarial e Registral
Rua do Imperador, 390 - Sto. Antônio - CEP 50010-...
João Dias de Andrade
DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO RIO GRANDE DO...
26 OUT. 2009
Certifico que a presente cópia reprográfica é fiel do original que me foi apresentado. Dou fé.
Emerson Fernando Barros de Lucena - Esc. Autoriz.
VALIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
Selo de Autenticidade
AUTENTICAÇÃO
BDM085161

Av. Bernardo Vieira, 3656 – Lagoa Nova
Fone: (84) 4005-4930/4933 – Fax: (84) 4005-4941
CEP 59056-045 – Natal/RN

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco
Este documento é parte integrante da Certidão nº 01-063672009
Recife, 06/11/09
Vanda B. de Carvalho - Chefe da DRC

lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto -P<=85 kg: 792,00 und (setecentos e noventa e duas unidades); Transporte, lançamento e posicionamento de vigas pré-moldadas com P<=40tf - L<=25m 21,00 und (vinte e uma unidades); Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 35 Mpa: 332,00 m³ (trezentos e trinta e dois metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto fck >=25MPa: 229,00 m³ (duzentos e vinte e nove metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 3.285,00 m² (três mil, duzentos e oitenta e cinco metros quadrados); Escoramento da superestrutura: 202,00 m³ (duzentos e dois metros cúbicos); **VIADUTO RFFSA-2/PISTA DIREITA/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 80,60 METROS)/ INFRAESTRUTURA** – Escavação em solo, sem esgotamento, para fundações: 104,00 m³ (cento e quatro metros cúbicos); Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 8.853,00 kg (oito mil, oitocentos e cinquenta e três quilogramas); Fornecimento, cravação, com previsão de cortes para emendas e arrasamento, de estacas metálicas em perfis CS-300X10: 960,00 m (novecentos e sessenta metros); Fornecimento e lançamento de concreto magro para regualrização Fck>= 12 Mpa: 18,00 m³ (dezoito metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 20 Mpa: 162,00 m³ (cento e sessenta e dois metros cúbicos); Fornecimento e montagem de formas comum de madeira: 231,00 m² (duzentos e trinta e um metros quadrados); **VIADUTO RFFSA-2/PISTA DIREITA/MESOESTRUTURA** - Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 20.363,00 kg (vinte mil, trezentos e sessenta e três quilogramas); Fornecimento e lançamento de argamassa estrutural tipo SIKAGROU TIX com adição de 30% de pedrisco para execução de calços e berços de apoios: 2,00 m³ (dois metros cúbicos); Escoramento convencional de formas para concretagem da mesoestrutura: 1.019,00 m³ (um mil, dezenove metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck=20 mpa controle razoável uso geral: 195,00 m³ (cento e noventa e cinco metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 555,00 m² (quinhentos e cinquenta e cinco metros quadrados); Fornecimento e colocação de aparelhos de apoio de Neoprene: 465,00 kg (quatrocentos e sessenta e cinco quilogramas); **VIADUTO RFFSA-2/PISTA DIREITA/SUPERESTRUTURA** - Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 59.632,00 kg (cinquenta e nove mil, seiscentos e trinta e dois quilogramas); Fornecimento e colocação de ancoragens fixas, passivas, para 4 diâmetro 15,2 mm 42,00 und (quarenta e dois unidades); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 4 diâmentro 15,2 mm: 96,00 und (noventa e seis unidades); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno 50mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 4 diâmetro 15,2mm: 7.512,00 kg (sete mil, quinhento e doze quilogramas); Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto -P<=85 kg: 792,00 und (setecentos e noventa e dois unidades); Escoramento da superestrutura: 202,00 m³ (duzentos e dois metros cúbicos); Transporte, lançamento e posicionamento de vigas pré-moldadas com P<=40tf - L<=25m 21,00 und (vinte e uma unidades); Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 35 Mpa: 332,00 m³ (trezentos e trinta e dois metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto fck >=25 mpa: 229,00 m³ (duzentos e vinte e nove metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 3.285,00 m² (três mil, duzentos e oitenta e cinco metros quadrados); **VIADUTO RFFSA-3/PISTA ESQUERDA/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 80,60 METROS)/ INFRAESTRUTURA** – Escavação em solo, sem esgotamento, para fundações: 78,00 m³ (setenta e oito metros cúbicos); Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 6.841,00 kg (seis mil, oitocentos e quarenta e um quilogramas); Fornecimento, cravação, com previsão de cortes para emendas e arrasamento, de estacas metálicas em perfis CS-300X10: 912,00 m (novecentos e doze metros); Fornecimento e lançamento de concreto

2º Serviço Notarial - Cartório Paulo Bezerra
Rua do Imperador, 390 - Sto. Antônio - CEP 50010-240
João Dias de Andrade
DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
26 OUT. 2009
Certifica que a presente cópia reprodução exata do original que lhe foi apresentado. Dou fé.
Emisson Fernando Barreto de Arruda - Esc. Autorizado
VÁLIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE E FISCALIZAÇÃO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
Selo de Autenticidade e Fiscalização
AUTENTICAÇÃO
BDM085162

Av. Bernardo Vieira, 3656 – Lagoa Nova
Fone: (84) 4005-4930/4933 – Fax: (84) 4005-4941
CEP: 59056-045 – Natal/RN

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco
Este documento é parte integrante da Certidão nº 01-063672009
Recife, 06/11/09
p/ Vanda B. de Carvalho - Chefe da DRC

magro para regualrização Fck>= 12 mpa: 13,00 m³ (treze metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck=20 mpa controle razoável de uso geral: 121,00 m³ (cerito e vinte e um metros cúbicos); Fornecimento e montagem de formas comum de madeira: 152,00 m² (cento e cinquenta e dois metros quadrados); **VIADUTO RFFSA-3/PISTA ESQUERDA/MESOESTRUTURA** – Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 17.218,00 kg (dezessete mil, duzentos e dezoito quilogramas); Escoramento convencional de formas para concretagem da mesoestrutural: 944,00 m³ (novecentos e quarenta e quatro metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de argamassa estrutural tipo SIKAGROU TIX com adição de 30% de pedrisco para execução de calços e berços de apoios 1,00 m³ (um metro cúbico); Fornecimento e colocação de aparelhos de apoio de Neoprene: 464,00 kg (quatrocentos e sessenta e quatro quilogramas); Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 20 Mpa: 150,00 m³ (cento e cinquenta metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 471,00 m² (quatrocentos e setenta e um metros quadrados); **VIADUTO RFFSA-3/PISTA ESQUERDA/SUPERESTRUTURA** - Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 57.360,00 kg (cinqüenta e sete mil, trezentos e sessenta quilogramas); Fornecimento e colocação de ancoragens fixas passivas para 12 diâmetro 15,2 mm: 28,00 und (vinte e oito unidades); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno de 85mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 12 diâmetro 15,2 mm: 22.597,00 kg (vinte e dois mil, quinhentos e noventa e sete quilogramas); Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 35 Mpa: 336,00 m³ (trezentos e trinta e seis metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto fck >=fck=25 mpa: 237,00 m³ (duzentos e trinta e sete metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 3.454,00 m² (três mil, quatrocentos e cinqüenta e quatro metros quadrados); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 12 diâmetro 15,2 mm: 56,00 und (cinquenta e seis unidades); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno de 50mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 4 diâm. 15,2 mm 254,00 kg (duzentos e cinqüenta e quatro quilogramas); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 4 diâm. 15,2 mm 8,00 und (oito unidades); Escoramento da superestrutura: 179,00 m³ (cento e setenta e nove metros cúbicos); Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto -P<=85 und 888,00 (oitocento e oitenta e oito unidades); Transporte, lançamento e posicionamento de vigas pré-moldadas com P<=60tf - L<=40m 14,00 und (quatorze unidades); **VIADUTO RFFSA-3/PISTA DIREITA/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 80,60 METROS)/ INFRAESTRUTURA** – Escavação em solo, sem esgotamento, para fundações: 78,00 m³ (setenta e oito metros cúbicos); Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 6.841,00 kg (seis mil, oitocentos e quarenta e um quilogramas); Fornecimento, cravação, com previsão de cortes para emendas e arrasamento, de estacas metálicas em perfis CS-300X10: 912,00 m (novecentos e doze metros); Fornecimento e lançamento de concreto magro para regualrização Fck>= 12 Mpal: 13,00 m³ (treze metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 20 Mpa: 121,00 m³ (cento e vinte e um metros cúbicos); Fornecimento e montagem de formas comum de madeira: 152,00 m² (cento e cinquenta e dois metros quadrados); **VIADUTO RFFSA-3/PISTA DIREITA/MESOESTRUTURA** - Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 17.218,00 kg (dezessete mil, duzentos e dezoito quilogramas); Escoramento convencional de formas para concretagem da mesoestrutural: 944,00 m³ (novecentos e quarenta e quatro metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 20 Mpa: 150,00 m³ (cento e cinqüenta metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 471,00 m² (quatrocentos e setenta e um metros quadrados); Fornecimento e

2º Serviço Notarial-Cart
Rua do Imperador, 390 - Sto. Antônio - CEP 50010-24
DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA DE TRANSP
SUPERINTENDÊNCIA NO ESTADO DO RIO GRANDE
Recife/PE
2 OUT. 2009
Certifico que a presente cópia reprodução exata do original q me foi apre nado. Dou fé.
Emerson Fernando Barros de Lacerda - Esc. Autorizad
VÁLIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE E FISCALIZAÇÃO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
Selo de Autenticidad
BDM085163

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Pernambuco
Este documento é parte integrante da Certidão nº 04-0636772009
Recife, 06/11/09
Vanda B. de Carvalho - Chefe da DRC

lançamento de argamassa estrutural tipo SIKAGROU TIX com adição de 30% de pedrisco para execução de calços e berços de apoios: 1 m³ (um metro cúbico); Fornecimento e colocação de aparelhos de apoio de Neoprene: 464,00 kg (quatrocentos e sessenta e quatro quilogramas); **VIADUTO RFFSA-3/PISTA DIREITA/SUPERESTRUTURA** - Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 57.360,00 kg (cinqüenta e sete mil trezentos e sessenta quilogramas); Fornecimento e colocação de ancoragens fixas passivas para 12 diâmetro 15,2 mm: 28,00 und (vinte e oito unidades); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno de 85 mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 12 diâmetro 15,2 mm: 22.597,00 kg (vinte e dois mil, quinhentos e noventa e sete quilogramas); Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 35 Mpa: 336,00 m³ (trezentos e trinta e seis metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto fck >=25MPa: 237,00 m³ (duzentos e trinta e sete metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 3.454,00 m² (três mil, quatrocentos e cinqüenta e quatro metros quadrados); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 12 diâmetro 15,2 mm: 56,00 und (cinquenta e seis unidades); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno 50mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 4 diâm. 15,2 mm: 254,00 kg (duzentos e cinqüenta e quatro quilogramas); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 4 diâm. 15,2 mm: 8,00 und (oito unidades); Escoramento da superestrutura: 179,00 m³ (cento e setenta e nove metros cúbicos); Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto -P<=85 kg: 888,00 und (oitocentos e oitenta e oito unidades); Transporte, lançamento e posicionamento de vigas pré-moldadas com P<=60tf - L<=40m: 14,00 und (quatorze unidades); **VIADUTO DE GOIANINHA/PISTA ESQUERDA/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 60,60 METROS)/ INFRAESTRUTURA** – Escavação em solo, sem esgotamento, para fundações: 52,00 m³ (cinquenta e dois metros cúbicos); Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 4.025,00 kg (quatro mil, vinte e cinco quilogramas); Fornecimento, cravação, com previsão de cortes para emendas e arrasamento, de estacas metálicas em perfis CS-300X10: 280,00 m (duzentos e oitenta metros); Fornecimento e lançamento de concreto magro para regualrização Fck>= 12 Mpa: 5,18 m³ (nove metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 20 Mpa: 81,00 m³ (oitenta e um metros cúbicos); Fornecimento e montagem de formas comum de madeira: 102,00 m² (cento e dois metros quadrados); **VIADUTO DE GOIANINHA/PISTA ESQUERDA/MESOESTRUTURA** – Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 11.398,00 kg (onze mil, trezentos e noventa e oito quilogramas); Fornecimento e lançamento de argamassa estrutural tipo SIKAGROU TIX com adição de 30% de pedrisco para execução de calços e berços de apoios: 1,00 m³ (um metro cúbico); Escoramento convencional de formas para concretagem da mesoestrutura: 537,00 m³ (quinhentos e trinta e sete metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 20 Mpa: 96,00 m³ (noventa e seis metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 354,00 m² (trezentos e cinquenta e quatro metros quadrados); fornecimento e colocação de aparelho de apoio neoprene fretado: 232,00 kg (duzentos e trinta e dois quilogramas); **VIADUTO DE GOIANINHA/PISTA ESQUERDA/SUPERESTRUTURA** - Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 28.496,00 kg (vinte e oito mil, quatrocentos e noventa e seis quilogramas); Fornecimento e colocação de ancoragens fixas passivas para 12 diâmetro 15,2 mm: 14,00 und (quatorze unidades); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno de 85mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 12 diâmetro 15,2 mm: 11.299,00 kg (onze mil, duzentos e noventa e nove quilogramas); Transporte, lançamento e posicionamento de vigas pré-moldadas com p<=60tf-L<=40 m:

DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
Recife
2 9 OUT. 2009
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
Selo de Autenticidade
AUTENTICAÇÃO
BDM085164

Av. Bernardo Vieira, 3656 – Lagoa Nova
Fone: (84) 4005-4930/4933 – Fax: (84) 4005-4941
CEP: 59056-045 – Natal/RN

DNIT

CREA-PE
Este documento é parte integrante da Certidão nº 01-063671/2009
Recife, 06/11/09
Vanda B. de Carvalho - Chefe da DRC

7,00 und (sete unidades); Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto - P<=85 kg: 444,00 und (quatrocentos e quarenta e quatro unidades); Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 35 Mpa: 168,00 m³ (cento e sessenta e oito metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto fck >=25MPa: 118,00 m³ (cento e dezoito metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 1.727,00 m² (um mil, setecentos e vinte e sete metros quadrados); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 12 diâmetro 15,2 mm: 28,00 und (vinte e oito unidades); Escoramento da superestrutura: 85,00 m³ (oitenta e cinco metros cúbicos); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 12 diâmetro 15,2 mm: 28,00 und (vinte e oito unidades); Formas de placa compensada plastificada: 1.727,00 m² (um mil, setecentos e vinte e sete metros quadrados); **VIADUTO DE GOIANINHA/PISTA DIREITA/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 60,60 METROS)/ INFRAESTRUTURA** - Escavação em solo, sem esgotamento, para fundações: 52,00 m³ (cinquenta e dois metros cúbicos); Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 4.025,00 kg (quatro mil e vinte e cinco quilogramas); Fornecimento, cravação, com previsão de cortes para emendas e arrasamento, de estacas metálicas em perfis CS-300X10: 280,00 m (duzentos e oitenta metros); Fornecimento e lançamento de concreto magro para regualrização Fck>= 12 Mpa: 9,00 m³ (nove metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 20 Mpa: 81,00 m³ (oitenta e um metros cúbicos); Fornecimento e montagem de formas comum de madeira: 102,00 m² (cento e dois metros quadrados); **VIADUTO DE GOIANINHA/PISTA DIREITA/MESOESTRUTURA** – Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 11.398,00 kg (onze mil, trezentos e noventa e oito quilogramas); Fornecimento e lançamento de argamassa estrutural tipo SIKAGROU TIX com adição de 30% de pedrisco para execução de calços e berços de apoios: 1,00 m³ (um metro cúbico); Escoramento convencional de formas para concretagem da mesoestrutura: 537,00 m³ (quinhentos e trinta e sete metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 20 Mpa: 96,00 m³ (noventa e seis metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 354,00 m² (trezentos e cinquenta e quatro metros quadrados); Fornecimento e colocação de aparelhos de apoio de Neoprene fretado: 232,00 kg (duzentos e trinta e dois quilogramas); **VIADUTO DE GOIANINHA/PISTA DIREITA/SUPERESTRUTURA** - Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 28.496,00 kg (vinte e oito mil, quatrocentos e noventa e seis quilogramas); Fornecimento e colocação de ancoragens fixas, passivas, para 12 diâmetro 15,2 mm: 14,00 und (quatorze unidades); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno 85mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 12 diâmetro 15,2mm: 11.299,00 kg (onze mil, duzentos e noventa e nove quilogramas); Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâmetro interno de 50mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 4 diâmetro 15,2 mm: 127,00 kg (cento e vinte e sete quilogramas); Transporte, lançamento e posicionamento de vigas pré-moldadas com P<=60tf - L<=40m: 7,00 und (sete unidades); Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 35 Mpa: 168,00 m³ (cento e sessenta e oito metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto fck >=25MPa: 118,00 m³ (cento e dezoito metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 1.727,00 m² (um mil, setecentos e vinte e sete metros quadrados); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 12 diâmetro 15,2 mm: 28,00 und (vinte e oito unidades); Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 4 diâmetros 15,2 mm: 4,00 und (quatro unidades); Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto -P<=85kg: 444,00 und (quatrocentos e quarenta e quatro unidades); Escoramento da superestrutura: 85,00 m³ (oitenta e cinco metros cúbicos); **PASSARELA METÁLICA NA ESTACA 270/ (VÃO COM EXTENSÃO DE**

2º Serviço Notarial - Cartório Paulo Guerra
Rua do Imperador, 390 - Sto. Antônio - CEP 50010-240
DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
Recife/PE
26 OUT. 2009
Certifico que a presente cópia é reprodução exata do original que me foi apresentado. Do fé.
Emerson Fernando Barros de Lima - Esc. Autorizado
VALIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE E FISCALIZAÇÃO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
Selo de Autenticidade e Fiscalização
RECIFE - PE
BDM085165

CREA-PE
Este documento é parte integrante da
Certidão nº 01-06367/2009
Recife, 06/11/09
Vanda B. de Carvalho - Chefe da DRC
DNIT

60,00 METROS)/ INFRAESTRUTURA - Escavação manual de material de 1ª categoria: 28,00 m³ (vinte e oito metros cúbicos); Fornecimento, preparo e colocação em formas de aço CA-50: 808,00 Kg (oitocentos e oito quilogramas); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural - fck=20mpa: 21,00 m³ (vinte e um metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto magro para regularização: 2,00 m³ (dois metros cúbicos); Forma comum de madeira: 48,00 m² (quarenta e oito metros quadrados); Fornecimento e Cravação de estaca em perfil metálica I 10" simples: 360,00 m (trezentos e sessenta metros); **MESOESTRUTURA -** Aparelho de apoio Neoprene fretado: 46,00 Kg (quarenta e seis quilogramas); Aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 1.556,00 Kg (um mil, quinhentos e cinqüenta e seis quilogramas); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural - fck=20Mpa: 8,00 m³ (oito metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 54,00 m² (cinquenta e quatro metros quadrados); **SUPERESTRUTURA –** Aterramento: 1,00 und (uma unidade); Tela de fechamento do canteiro central: 200,00 m (duzentos metros); Estrutura metálica (fornecimento e montagem): 38.000,00 Kg (trinta e oito mil, quilogramas); Placas de concreto pré-moldadas para piso: 366,00 m² (trezentos e sessenta e seis metros quadrados); Placas de concreto pré-moldada para cobertura: 431,00 m² (quatrocentos e trinta e um metros quadrados); Armadura em aço CA-50 (rampa do encontro): 54,00 Kg (cinqüenta e quatro quilogramas); Concreto estrutural - fck=20MPa (rampa do encontro): 3,00 m³ (três metros cúbicos); Tela de fechamento h=2,30m: 845,00 m² (oitocentos e quarenta e cinco metros quadrados); Pintura da estrutura metálica: 950,00 m² (novecentos e cinquenta metros quadrados); Forma comum (rampa do encontro): 10,00 m² (dez metros quadrados); Iluminação: 180,00 m (cento e oitenta metros); Corrimão metálico tubular: 389,00 m (trezentos e oitenta e nove metros); **PASSARELA METÁLICA NA ESTACA 972/ (VÃO COM EXTENSÃO DE 60,00 METROS)/ INFRAESTRUTURA -** Escavação manual de material de 1ª categoria: 28,00 m³ (vinte e oito metros cúbicos); Aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 808,00 Kg (oitocentos e oito quilogramas); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural - fck=20mpa: 21,00 m³ (vinte um metros cúbicos); Fornecimento e lançamento de concreto magro para regularização: 2,00 m³ (dois metros cúbicos); Forma comum de madeira: 48,00 m² (quarenta e oito metros quadrados); Fornecimento e cravação de estaca em perfil metálica I 10" simples: 360,00 m (trezentos e sessenta metros); **MESOESTRUTURA -** Aparelho de apoio Neoprene fretado: 46,00 Kg (quarenta e seis quilogramas); Aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas: 1.556,00 Kg (um mil, quinhentos e cinquenta e seis quilogramas); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural - fck=20mpa: 8,00 m³ (oito metros cúbicos); Forma de placa compensada plastificada: 54,00 m² (cinquenta e quatro metros quadrados); **SUPERESTRUTURA –** Fornecimento e montagem de estrutura metálica: 38.000,00 Kg (trinta e oito mil quilogramas); Placas de concreto pré-moldadas para piso: 366,00 m² (trezentos e sessenta e seis metros quadrados); Placas de concreto pré-moldada para cobertura: 431,00 m² (quatrocentos e trinta e um metros quadrados); Armadura CA-50 (rampa do encontro): 54,00 Kg (cinqüenta e quatro quilogramas); Fornecimento e lançamento de concreto estrutural - fck=20mpa (rampa do encontro): 3,00 m³ (três metros cúbicos); Forma comum (rampa do encontro): 10,00 m² (dez metros quadrados); **ACABAMENTOS –** Aterramento: 1,00 und (uma unidade); Tela de fechamento do canteiro central: 200,00 m (duzentos metros); Tela de fechamento h=2,30m: 845,00 m² (oitocentos e quarenta e cinco metros quadrados); Pintura da estrutura metálica: 950,00 m² (novecentos e cinquenta metros quadrados); Iluminação: 180,00 m (cento e oitenta metros); Corrimão metálico tubular: 389,00 m (trezentos e oitenta e nove metros).

2º Serviço Notarial - Cartório Paulo Guimarães
Rua do Imperador, 390 - Sto. Antônio - CEP 59.010-240
João Dias de Andrade
26 OUT 2009
Certifico que a presente cópia é reprodução exata do original que me foi apresentado. Dou fé.
Emerson Fernando Barbosa de Lucena - Esc. Autorizado
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
Selo de Autenticidade
AUTENTICAÇÃO
BDM085166

Av. Bernardo Vieira, 3656 – Lagoa Nova
Fone: (84) 4005-4930/4933 – Fax: (84) 4005-4941
CEP 59056-045 – Natal/RN

CREA-PE

Este documento é parte integrante da Certidão nº 01.06367/2009
Recife, 06/11/09
Vanda B. de Carvalho - Chefe da DRC

DNIT

Atestamos que os serviços foram executados de acordo com as especificações técnicas exigidas pelo DNIT e prazos acordados.

Para constar, eu, Márcio Bezerra Maranhão, Analista Administrativo (Administração), matricula 3.726-5, lavrei a presente Certidão, que vai assinada pôr mim e pelo Engenheiro Fernando Rocha Silveira, Superintendente Regional do DNIT no Estado do Rio Grande do Norte, aos 21 dias de outubro de dois mil e nove.

MÁRCIO BEZERRA MARANHÃO
Analista Administrativo

6º OFÍCIO DE NOTAS
Engº FERNANDO ROCHA SILVEIRA
Superintendente Regional do DNIT/RN

6º OFÍCIO DE NOTAS - 2ª CIR
Fernando Rocha Silveira
FIRMA 1
ADE 035802

2º Serviço Notarial-Cartório Padre Guerra
Rua do Imperador, 390 - Sto. Antônio - CEP 50010-240
João Dias de Andrade
Titular
Recibo/FE
26 OUT. 2009
Certifico que a presente cópia é reprodução exata do original que me foi apresentado. Dou fé.
Emerson Fernando Barros de Lucena - Esc. Autorizado
VÁLIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE E FISCALIZAÇÃO

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE PERNAMBUCO
Selo de Autenticidade e Fiscalização
AUTENTICAÇÃO
BDM085167

Av. Bernardo Vieira, 3656 – Lagoa Nova
Fone: (84) 4005-4930/4933 – Fax. (84) 4005 4941
CEP: 59056-045 – Natal/RN

CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Bahia

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

No. CAT: **1379/2010** **Página 1 de 27**

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução 317/86 do CONFEA, que consta dos assentamentos do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Bahia - CREA/BA o Acervo Técnico do profissional abaixo mencionado conforme a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART a seguir descrita:

Profissional	: JOSE THEODOZIO NETTO
Número da Carteira	: SP 41548/D
Visto CREA	: 6955
CREA de Origem	: SÃO PAULO
Título	: Engenheiro Civil

Número ART	: SP0000041548000051 Série: A
Data de Anotação	: 15/12/2008
No. ART Vinculada	:
Empresa Contratada	: ATP ENGENHARIA LTDA
Nome Contratante	: DERBA - DEPT.DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES DA BAHIA
Nome Proprietário	: DERBA - DEPT.DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES DA BAHIA
Endereço da Obra	: RODOVIAS: BA 084, 233, 386, 393, 504 E 516
Valor Obra/Serviço	: R$ 2.029.478,58
Cidade	: CORONEL JOÃO SÁ-BA
Participação	: Equipe
Tipo da ART	: Normal
Número do Contrato	: CC 048-CT 501/08
Tipo do Contrato	: Empregador
Data da Baixa	: 12/08/2009
Motivo da Baixa	: POR CONCLUSÃO
Data de início	: 17/11/2008 Término : 10/02/2010

**********DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO**********

Atividade : ESTUDO Quantidade: 96,5
Descrição: RODÓVIA
Nível: DIRECAO Unidade: QUILOMETRO(S)

**********DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO**********

Atividade : CONSERVACAO Quantidade: 96,5
Descrição: GEOTECNICA
Nível: DIRECAO Unidade: QUILOMETRO(S)

**********DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO**********

Atividade : FISCALIZACAO Quantidade: 96,5
Descrição: MEIO AMBIENTE
Nível: DIRECAO Unidade: QUILOMETRO(S)

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

********** Informações Complementares **********

SUPERVISÃO DAS OBRAS DE IMPLANTAÇÃO, RESTAURAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO NAS RODOVIAS:BA-084 TRECHO:BR-235 -CORONEL JOÃO SÁ; BA-233 TRECHO:BR-101 (ESPLANADA) ALTAMIRA; BA-386 TRECHO:BR-235-PEDRO ALEXANDRE; BA-393 TRECHO: HELIÓPOLIS DIVISA BA/SE; BA-504 TRECHO: OURIÇANGAS-IRARÁ; BA-504 TRECHO: ALAGOINHAS-ARAMARI; BA-516 - TRECHO: BR-101 - TEODORO SAMPAIO.
CONTRATO: CC048 - CT 501/08

****

Certificamos, finalmente que se encontra vinculado a presente Certidão de Acervo Técnico - CAT o Atestado contendo 25 folha(s) expedido pelo contratante da obra/serviço a quem cabe a veracidade e exatidão das informações nele constante.

SALVADOR/BA 08/06/2010

CREA-BA

MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS
SUPERV. DE REGISTRO E CADASTRO

OBSERVAÇÕES:
1. A CAT é válida em todo o território nacional por período indeterminado.
2. A CAT perderá a validade caso os dados nela contidos forem modificados, deixando de representar a situação atualizada do registro das ART's especificas.
3. O atestado somente constituirá prova de aptidão em processos de licitação da Administração Pública, conforme disposto na Lei 8666/93 se vinculado e acompanhado da respectiva Certidão.
4. O atestado registrado somente constituirá prova de capacitação técnica profissional para a pessoa jurídica em processos licitatórios caso o profissional indicado esteja ou venha a ser vinculado como integrante de seu quadro técnico.
5. A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor a respectiva ação penal.

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 3 de 27
Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES BAHIA

CREA-BA

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos que a empresa **ATP ENGENHARIA LTDA.**, inscrita no CNPJ sob nº 35.467.604/0001-27, sediada na Rua Alfredo Fernandes, nº 115, Casa Forte, Recife- Pernambuco, prestou para o **Departamento de Infra-estrutura de Transportes da Bahia - DERBA**, os serviços de Consultoria p/ Supervisão de Obras de Implantação, Restauração e Pavimentação, conforme processo licitatório/administrativo DERBA nº 7626/08.

RODOVIAS	: **BA. 084, BA 233, BA386, BA 393, BA 504, BA 516**	
TRECHOS	: **BR. 235 – Cel João Sá**	**- 12,70km**
	BR 101 – (Esplanada) Altamira	**- 16,00km**
	BR 235-P Alexandre	**- 16,00km**
	Alagoinhas -Aramari	**- 10,30km**
	Heliópolis –Divisa BA/SE	**- 12,00km**
	Ouriçangas Irará	**- 18,50km**
	BR 101-Picado	**- 3,00km**
SERVIÇOS	: Consultoria p/ Superv. de Obras Rest. e Pavimentação.	
EMPRESA	: **ATP ENGENHARIA LTDA.**	
NÚMERO DO ATESTADO	: Referente ao Processo nº 4487/2010	
CONTRATO	: CC 048 - CT 501/08	
ASSINATURA	: 17/11/2008	
PERÍODO DO CONTRATO	: 17/11/2008 a 10/02/2010	
EXTENSÃO	: 88,50 km	
VALOR DO CONTRATO	: R$ 2.029.478,58	
VALOR MEDIDO	: R$ 2.029.153,91	
VALOR REAJUSTADO	: R$ 18.569,16	

Responsável Técnico:
Engº JOSÉ THEODÓZIO NETTO, CREA/SP nº 41548-D e Visto CREA/BA 6955-D

Co-responsáveis Técnicos :
Engº TIRSO MARIANO CARNEIRO DA CUNHA, CREA / PE nº 5.652-D
Engº LUIZ DE ALBUQUERQUE MARANHÃO, CREA / PE nº 3.402-D
Engº JARBAS TORRES, CREA / PE nº 4.131-D

ATIVIDADES DESENVOLVIDAS
Consultoria para Supervisão de Obras Implantação, Restauração e Pavimentação.

A contratada utilizou os quantitativos da planilha a seguir:

Continua

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 4 de 27

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES BAHIA

CREA-BA

CONSULTORIA p/ SUPERVISÃO das OBRAS de IMPLANTAÇÃO, RESTAURAÇÃO e PAVIMENTAÇÃO
Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
EQUIPE DE SUPERVISÃO		
Engenheiro Residente	mes	14,6500
Engenheiros Auxiliares (Terrap./Pav. e Estruturas)	mes	9,7500
Ambientalista	mes	1,1000
Topografo	mes	12,4000
Nivelador	mes	12,0000
Auxiliar de Topografia	mes	28,4000
Servente	mes	56,8000
Laboratorista	mes	14,2000
Laboratorista Auxiliar	mes	14,6000
Auxiliar de Laboratório	mes	30,2000
Servente	mes	60,7000
Fiscal de Terraplenagem e Pavimentação	mes	28,2000
Fiscal de Drenagem e OAC	mes	11,4000
Chefe de Escritório	mes	11,5500
Digitador	mes	11,9000
Motorista	mes	27,4500
Calculista	mes	12,0500
Cadista	mes	10,0000
Servente /Vigia	mes	42,4000
Cozinheira	mes	20,6000
HORAS EXTRAS		
Horas Extras (%)	mes	23.495,2400
VEICULOS		
Sedan	mes	56,7000
Utilitário	mes	28,8000
Caminhão para Ensaio Defletométrico	mes	10,4000
IMÓVEIS		
Casa Engenheiros	mes	10,4000
Alojamento de Pessoal	mes	20,8000
Escritório	mes	10,4000
Laboratório	mes	10,4000

CREA-BA

CONSULTORIA p/ SUPERVISÃO das OBRAS de IMPLANTAÇÃO e RESTAURAÇÃO e PAVIMENTAÇÃO

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
EQUIPAMENTOS		
Topografia	mes	19,4000
Laboratório	vb	19,4000
Viga Benkelmann	mes	10,4000
Computador e licença, impressora e cartuchos	vb	40,8000
MOBILIARIO		
Residências	mes	31,2000
Escritório	mes	10,4000
SERVIÇOS GRÁFICOS - MATERIAL DE CONSUMO		
Serviços Graficos - Material de Consumo	mes	10,4000
INSTALAÇÃO		
Instalação e Mobilização (5%)	vb	19.169,0400

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 5 de 27

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 6 de 27
Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

CREA-BA

Para a Supervisão dos Serviços Executados pela **PERIMETRAL – Pavimetação e Manutenção de Rodovia Ltda,** descritos a seguir:

Trecho : BR. 235 – Cel João Sá 12,70km

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
1 - TERRAPLENAGEM		
Limpeza do Terreno	ha	26,7100
Desmatamento e Destocamento de Árvore com D=<0,20 m e Limpeza do Terreno	m²	341.104,0000
Expurgo de Terra Vegetal	m³	78.890,0000
Roçada Manual	ha	4,6000
Escavação e Transporte Material em 1ª Categoria	m³	20.182,5000
Escavação e Carga Material em 1ª Categoria	m³	142.458,9000
Escavação e Carga Material em 2ª Categoria	m³	23.558,3000
Escavação e Carga Material em 2ª Categoria com Explosivo	m³	12.770,2000
Escavação e Carga Material em 3ª Categoria (Rocha)	m³	7.191,9800
Compactação de Aterro a 100% Proctor Normal	m³	146.377,2600
Fornecimento e Espalhamento de Areia em Camadas	m³	1.886,5800
Espalhamento de Material em Bota-fora	m³	19.962,1800
Transporte Local Caminhão Basculante		
DMT X1 = 1,50km X2 = 6,00km (terraplenagem)	t	2.829,8700
DMT X1 = 0,00km X2 = 6,00km (solo p/ terraplenagem)	t	280.776,9200
DMT X1 = 0,00km X2 = 2,00km (B.Fora de Rocha)	t	39.924,3600
Transporte Local de Água Caminhão Tanque		
DMT X1 = 0,00km X2 = 6,00km (água p/ colchão de areia)	t	301,8500
DMT X1 = 0,00km X2 = 6,00km (água ´/ aterro)	t	37.911,7100
2 – PAVIMENTAÇÃO		
Regularização, Escarificação e Compactação do Subleito	m²	123.112,0000
Escavação e Carga Material em 1ª Categoria	m³	21.233,3200
Escavação e Carga Material em 2ª Categoria	m³	21.233,3200
Sub-base Estabilizada sem Mistura	m³	23.503,2000
Base de Solo Brita Usinado c/ brita 35%	m³	16.452,2400
Imprimação	m²	104.085,6000
Capa Selante com Areia	m²	100.728,0000
Tratamento Superficial Duplo com Emulsão	m²	100.728,0000
Pavimentação em Paralelepípedo	m²	1.230,0000
Transporte Comercial Caminhão Basculante		
DMT X1 = 75,00km X2 = 7,00km (brita p/ base)	t	12.092,4000

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 7 de 27
Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
DMT X1 = 112,00km X2 = 0,00km (brita p/ TSD)	t	2.672,7900
Transporte Local Caminhão Basculante		
DMT X1 = 6,00km X2 = 24,00km (brita p/ base)	t	12.092,4000
DMT X1 = 6,00km X2 = 24,00km (Brita p/ TSD)	t	2.419,2000
DMT X1 = 0,00km X2 = 7,00km (solo p/ base - Cascalho)	t	22.457,3100
DMT X1 = 0,00km X2 = 9,00km (solo p/ Sub-base)	t	47.006,4000
Transporte Local de Água Caminhão Tanque		
DMT X1 = 0,00km X2 = 6,00km (água p/ pavim.)	t	11.417,8600
Transporte de Asfalto		
Transporte de CM-30 Dt= 427,00km	t	124,9000
Transporte de RR-2C Dt= 0,00km	t	3,8100
Transporte de CAP 50/70 Dt= 350,00km	t	83,8600
Transporte de RR-1C Dt= 450,00km	t	342,4800
3 – DRENAGEM E OBRAS D'ARTE CORRENTES		
Limpeza de Bueiro	m³	43,7500
Escavação Manual Cava Fundação de Material 1ª Categoria	m³	412,0300
Alvenaria de Pedra Argamassada	m³	867,1300
Demolição de Alvenaria de Pedra	m³	151,1800
Fornecimento e Assentamento de Meio-fio Reto	m	2.914,0000
Entrada p/ descida d'água EDA 01(a=100)	un	26,0000
Descida d'água em rapido DAR -03	m	149,0000
Corpo de BST Ø=1,00m CA-2	m	81,0000
Boca de BST Ø=1,00m	un	20,0000
Sarjeta Triangular de Concreto STC-02	m	1.034,0000
Valeta de Proteção de Corte VPC-08A	m	3.140,0000
Fornecimento de laje Falt Werke p/ Bueiro 2004 ater. 4m Vão 2m	un	24,0000
Fornecimento de laje Falt Werke p/ Bueiro 3004 ater. 4m Vão 3m	un	16,0000
Assentamento de Lajes Pré-Moldadas para Bueiro Vão=2,0 m Aterro(h) até 10,0 m	m	24,0000
Assentamento de Lajes Pré-Moldadas para Bueiro Vão=2,5 m Aterro(h) até 10,0 m	m	16,0000
Drenos Profundos com Tubo-dreno Ø=150 mm com Enchimento de Brita - DPS-05 .150 c/ Manta	m³	120,0000
Corpo de BST Ø = 0,60m CA-2	m	97,0000
Boca de BST Ø = 0,60m	un	39,0000
Transporte Comercial Caminhão Carroceria		
DMT X1 = 420,00km X2 = 0,00km (Laje Falt Werk)	t	39,2800

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 8 de 27

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES BAHIA

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
Transporte Local Caminhão Carroceria		
DMT X1 = 30,00km X2 = 0,00km (Laje Falt Werk)	t	39,2800
4 - PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE		
Conformação de Jazidas e Áreas Degradadas	m²	117.600,0000
5 – SERVIÇOS DIVERSOS		
Remoção e Construção de Cerca de Arame Farpado	m	1.760,0000
Cerca de Arame Farpado em Estacas de Madeira	m	1.000,0000
7 – CONSULTORIA		
Aluguel de Automóvel/71 HP	km	48.329,0000
Escritório de Fiscalização do DERBA	mes	11,7000
Moveis e utensilio para EF	mes	11,7000
Administração local da obra por parte do DERBA	mes	11,7000
Placa da entidade contratante	m²	48,0000
14 – SINALIZAÇÃO		
Demarcação de Faixa Delimitadora com Tinta Emulsionada em Água (e=0,6 mm)	m²	3.570,0000
Poste Madeira 3" x 3" para Placa de Sinalização	un	70,0000
Fornecimento de Placa Semi-refletiva (Pintada+GT)	m²	62,0000
Fornecimento e Implantação de Tachão Refletivo Bidirecional	un	220,0000
Fornecimento e Implantação de Tacha Refletiva Bidirecional	un	480,0000
16 – LIGANTES BETUMINOSOS		
Aquisição de CM-30	t	124,9000
Aquisição de RR-2C	t	342,4800
Aquisição de CAP 50/70	t	83,8600
Aquisição de RR-1C	t	3,8100
17 – CONSERVAÇÃO		
Pintura de Ligação	m²	6.348,0000
Usinagem de Concreto Asfáltico	m³	537,5800
Espalhamento de Mistura Betuminosa c/ Vibro-acabadora e Compactação	m³	537,5800
Tapa Buraco com mistura asfaltica (TBM)	m³	144,0000
Transporte Comercial Caminhão Basculante		
DMT X1 = 115,00km X2 = 0,00km (CBUQ)	t	1.290,1800

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 9 de 27

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

CREA-BA

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
DMT X1 = 65,00km X2 = 0,00km (Brita p/ CBUQ)	t	1.019,2400
DMT X1 = 65,00km X2 = 0,00km (Areia p/ CBUQ)	t	193,5300
Transporte Massa Quente		
DMT X1 = 0,00km X2 = 30,00km (CBUQ)	t	1.290,1800
Transporte Local Caminhão Basculante		
DMT X1 = 30,00km X2 = 0,00km (Brita p/ CBUQ)	t	1.019,2400
DMT X1 = 30,00km X2 = 0,00km (Areia p/ CBUQ)	t	193,5300

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 10 de 27

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES BAHIA

Para a Supervisão dos Serviços Executados pela **CBV – Construtora Ltda,** descritos a seguir:

Trecho : BR 101 – (Esplanada) Altamira - 16,00km

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
1 – TERRAPLENAGEM		
Desmatamento e Destocamento de Árvore com D=<0,20 m e Limpeza do Terreno	m²	442.048,0000
Expurgo de Terra Vegetal	m³	25.759,0000
Escavação e Transporte Material em 1ª Categoria	m³	3.002,0000
Escavação e Carga Material em 1ª Categoria	m³	312.844,4400
Escavação, Carga e Transp. 3ª Categoria		
Compactação de Aterro a 100% Proctor Normal	m³	222.227,2800
Fornecimento e Espalhamento de Areia em Camadas	m³	2.425,8000
Transporte Local Caminhão Basculante		
DMT X1 = 0,00km X2 =5,00km (solo)	t	417.787,2860
DMT X1 = 0,00km X2 =8,00km (solo)	t	143.162,0860
DMT X1 = 1,50km X2 =6,50km (colchão de areia)	t	3.638,7000
Transporte Local de Água Caminhão Tanque		
DMT X1 = 0,00km X2 =5,00km (aterro)	t	41.778,7290
2 – PAVIMENTAÇÃO		
Regularização, Escarificação e Compactação do Subleito	m²	207.766,0000
Escavação e Carga Material em 1ª Categoria	m³	10.156,8070
Escavação e Carga Material em 2ª Categoria	m³	42.623,7500
Sub-base Estabilizada sem Mistura	m³	34.389,0000
Base de Solo Brita (70% de brita)	m³	24.668,3500
Imprimação	m²	148.592,0000
Capa Selante com Areia	m²	288.770,0000
Tratamento Superficial Duplo com Emulsão	m²	144.340,0000
Transporte Comercial Caminhão Basculante		
DMT X1 = 168,00km X2 = 0,00km (brita p/ base)	t	36.460,9250
DMT X1 = 168,00km X2 = 0,00km (brita p/ TSD)	t	4.066,7200
DMT X1 = 168,00km X2 = 0,00km (pó de pedra p/ CS)	t	2.330,8800
Transporte Local caminhão Basculante		
DMT X1 = 0,00km X2 = 9,00km (solo p/ sub-base)	t	68.778,0000
DMT X1 = 22,00km X2 = 8,00km (brita p/ base)	t	36.460,9250
DMT X1 = 22,00km X2 = 8,00km (brita p/ TSD)	t	4.066,7200
DMT X1 = 22,00km X2 = 8,00km (areia p/ CS)	t	2.330,8800
DMT X1 = 1,500km X2 = 2,00km (solo p/ base)	t	15.456,0110

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 11 de 27
Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
DMT X1 = 1,500km X2 = 4,50km (solo-brita p/ trecho)	t	51.803,5350
Transporte Local de Água Caminhão Tanque		
DMT X1 = 0,00km X2 = 5,00km (regularização)	t	5.609,6820
DMT X1 = 0,00km X2 = 5,00km (sub-base)	t	6.190,0200
DMT X1 = 0,00km X2 = 5,00km (base)	t	4.662,3180
Transporte de Asfalto		
Transporte de CM-30 Dt=283,00km	t	166,3990
Transporte de RR-2C Dt=203,00km	t	552,1490
3 – DRENAGEM E OBRAS D'ARTE CORRENTES		
Limpeza de bueiro	m³	24,8690
Escavação Manual Cava Fundação de Material 1ª Categoria	m³	1.240,3900
Escavação Manual Cava Fundação de Material 2ª Categoria	m³	59,4000
Alvenaria de Pedra Argamassada	m³	39,2180
Corpo de BST D=1,00m CA-2	m	116,0000
Boca de BST D=1,00m	un	16,0000
Sarjeta Triangular de Concreto STC-02	m	240,0000
Fornecimento e assentamento de meio-fio reto	m	1.120,0000
Descida d'água em rapido DAR-03	m	59,5000
Corpo de BST D=0,60m CA-2	m	135,0000
Boca de BST D=0,60m	un	38,0000
4 – PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE		
Conformação de Jazidas e Áreas Degradadas	m²	110.000,0000
Reposição ou Espalhamento de Camada Vegetal em Caixa de Empréstimo, Jazida ou Bota-fora	m³	110.000,0000
Plantio de Gramas	m²	30.300,0000
7 – CONSULTORIA		
Aluguel de Automóvel/71 HP	km	41.790,0000
Aluguel de Pick-up com 94 HP	km	41.967,0000
Escritorio de Fiscalização do DERBA	mes	13,8000
Moveis e utensilios para EF	mes	12,0000
Administração local da Obra por parte do DERBA	mes	13,8000
Placa da entidade contratante	m²	36,0000

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
9 – OBRAS DE ARTE ESPECIAIS		
Alvenaria de Pedra Argamassada	m³	106,1000
Demolição de Alvenaria de Pedra	m³	20,4000
Fôrmas Planas sem Reaproveitamento	m²	47,2500
Escoramento de Fôrmas em O.A.E.	m³	189,0000
Concreto de Cimento Portland fck=25 MPa (c = 361,0 kg)	m³	25,2000
Fornecimento, Corte, Dobragem e Assentamento de Aço CA-60	kg	2.772,0000
Guarda-corpo Tipo Derba	m	21,0000
14 – SINALIZAÇÃO		
Demarcação de Faixa Delimitadora com Tinta Emulsionada em Água (e=0,6 mm)	m²	5.790,0000
Poste Madeira 3" x 3" para Placa de Sinalização	un	207,0000
Fornecimento de Placa Totalmente Refletiva (GT+GT)	m²	102,0500
Fornecimento e Implantação de Tacha Refletiva Bidirecional	un	2.660,0000
Defensa metalica maleavel simples	un	249,0000
16 – LIGANTES BETUMINOSOS		
Aquisição de CM-30	t	166,3990
Aquisição de emulsão RR-2C	t	552,1490

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 12 de 27
Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 13 de 27
Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

CREA-BA

Para a Supervisão dos Serviços Executados pela **TORRE – Empreendimento Rural e Construção Ltda,** descritos a seguir:

Trecho: BR 235 – Pedro Alexandre - 16,00km

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
1 – TERRAPLENAGEM		
Limpeza do Terreno	ha	48,2300
Desmatamento e Destocamento de Árvore com D=<0,20 m e Limpeza do Terreno	m²	234.624,7300
Expurgo de Terra Vegetal	m³	39.837,6500
Escavação e Transporte Material em 1ª Categoria	m³	1.262,0000
Escavação e Carga Material em 1ª Categoria	m³	143.277,8800
Escavação e Carga Material em 2ª Categoria	m³	156.097,8800
Escavação e Carga Material em 3ª Categoria (Rocha)	m³	3.635,5000
Compactação de Aterro a 100% Proctor Normal	m³	176.433,8500
Transporte Local Caminhão Basculante		
DMT X1 = 0,00km X2 = 5,00km solo terraplenagem	t	553.845,1400
Transporte Local de Água Caminhão Tanque		
DMT X1 = 0,00km X2 = 8,70km aterro	t	22.073,0100
2 – PAVIMENTAÇÃO		
Regularização, Escarificação e Compactação do Subleito	m²	180.950,0000
Escavação e Carga Material em 1ª Categoria	m³	69.336,7500
Sub-base Estabilizada sem Mistura	m³	33.722,5000
Base de Solo Brita Usinado c= 10% de brita	m³	24.058,1300
Imprimação	m²	151.340,0000
Capa Selante com Areia	m²	148.050,0000
Tratamento Superficial Duplo com Emulsão	m²	148.050,0000
Transporte Comercial Caminhão Basculante		
DMT X1 = 85,00km X2 = 17,00km (britap/ Base)	t	3.949,9200
DMT X1 = 91,00km X2 = 4,00km (brita p/ Base)	t	5.052,2100
Transporte Local Caminhão Basculante		
DMT X1 = 0,00km X2 = 7,00km (sub-base)	t	67.445,0000
DMT X1 = 0,00km X2 = 27,00km (solo p/ base)	t	45.469,8600
DMT X1 = 0,00km X2 = 9,00km (base p/ trecho)	t	50.522,0600
DMT X1 = 0,00km X2 = 30,00km (brita p/ Base)	t	5.052,2100
DMT X1 = 0,00km X2 = 30,00km (brita p/ TSD)	t	3.949,9200
Transporte Local Água Caminhão Tanque		
DMT X1 = 0,00km X2 = 8,70km (pavimentação)	t	11.276,4800

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 14 de 27
Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

CREA-BA

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
Transporte de Asfalto		
Transporte de CM-30 Dt=410,00km	t	181,6100
Transporte de RR-2C Dt=370,00km	t	547,7900
3 – DRENAGEM E OBRAS D'ARTE CORRENTES		
Escavação Manual Cava Fundação de Material 1ª Categoria	m³	1.672,2700
Escavação Manual Cava Fundação de Material 2ª Categoria	m³	1.784,2800
Reaterro Apiloado	m³	171,6400
Corpo de BSTC Ø=1,00m CA-2	m	319,0000
Corpo de BDTC Ø=1,00m CA-2	m	84,0000
Corpo de BTTC Ø=1,00m CA-2	m	24,0000
Boca de BSTC Ø=1,00m	un	38,0000
Boca de BDTC Ø = 1,00m	un	8,0000
Boca de BTTC Ø = 1,00m	un	4,0000
Cerca de arame farpado em estacas de madeira	m	32.660,0000
7 – CONSULTORIA		
Aluguel de automovel 71/HP	km	46.599,0000
Aluguel de Pick-up 94/HP	km	10.255,0000
Escritorio de Fiscalização do DERBA	mes	14,0000
Moveis e utensilios para EF	mes	14,0000
Administração local da obra por parte do DERBA	mes	14,0000
Placa da entidade contratante	m²	36,0000
9 – OBRAS DE ARTE ESPECIAIS		
INFRA-ESTRUTURA		
Transporte Horizontal de Solos Dt=50,00m	m³	209,2600
Hora de Bomba de Imersão	h	116,0000
Alvenaria de Pedra Argamassada	m³	1.239,5400
SUPER ESTRUTURA		
Fôrmas de Madeirit	m²	600,0300
Escoramento de Fôrmas em O.A.E.	m³	183,6000
Concreto de Cimento Portland fck=25 MPa (c = 361,0 kg)	m³	585,7800
Fornecimento, Corte, Dobragem e Assentamento de Aço CA-50	kg	13.400,0000
16 - LIGANTES BETUMINOSOS		
Aquisição de CM-30	t	181,6100
Aquisição de emulsão RR-2C	t	547,7900

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 15 de 27
Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES BAHIA

CREA-BA

Para a Supervisão dos Serviços Executados pela **NOTEMPER – Empreendimento Ltda,** descritos a seguir:

Trecho: Alagoinhas -Aramari - 10,30km

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
1 – TERRAPLENAGEM		
Limpeza do Terreno	ha	12,1620
Desmatamento e Destocamento de Árvore com D=<0,20 m e Limpeza do Terreno	m²	2.840,8000
Expurgo de Terra Vegetal	m³	7.398,1000
Escavação em Lama	m³	1.234,8000
Escavação e Transporte Material em 1ª Categoria	m³	12.747,6800
Escavação e Carga Material em 1ª Categoria	m³	99.561,9100
Escavação e Carga Material em 2ª Categoria	m³	2.694,6500
Compactação de Aterro a 100% Proctor Normal	m³	52.420,8250
Compactação de Aterro a 95% Proctor Normal	m³	15.116,9250
Transporte Local Caminhão Basculante		
DMT X1 = 0,00km X2 = 5,00km (solo)	t	40.000,3770
DMT X1 = 0,00km X2 = 2,00km (solo)	t	156.454,7140
DMT X1 = 0,00km X2 = 2,00km (bota-fora lama)	t	1.852,2000
DMT X1 = 0,00km X2 = 2,00km (bota-fora expurgo)	t	5.548,5750
Transporte Local de Água Caminhão Tanque		
DMT X1 = 2,00km X2 = 0,00km (água p/ compactação)	t	15.965,9240
2 - PAVIMENTAÇÃO		
Regularização, Escarificação e Compactação do Subleito	m²	94.001,4000
Escavação e Carga Material em 1ª Categoria	m³	26.500,3980
Sub-base Estabilizada sem Mistura	m³	16.534,6600
Base de Solo Brita Usinado c=60% de brita	m³	17.406,0600
Imprimação	m²	76.275,6000
Tratamento Superficial Duplo com Emulsão	m²	69.711,0000
Capa Selante com Pó de Pedra	m²	73.252,0000
Usinagem de Concreto Asfaltico	m³	859,2000
Espal de Mistura Betuminosa c/ vibro acab. e compact. e=0,03m	m³	360,0000
Espal de Mistura Betuminosa c/ vibro acab. e compact. e=0,05m	m³	216,0000
Transporte Comercial Caminhão Basculante		
DMT X1 = 44,00km X2 = 3,90km (brita p/ base)	t	22.558,2500
DMT X1 = 44,00km X2 = 3,90km (brita p/ TSD)	t	1.882,2000
DMT X1 = 44,00km X2 = 3,90km (Pó de pedra p/ capa selante)	t	732,5200
DMT X1 = 39,00km X2 = 3,90km (brita p/ CBUQ)	t	1.897,1100

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 16 de 27

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA ESTRUTURA DE TRANSPORTES BAHIA

CREA-BA

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
Transporte Comercial Caminhão Carroceira		
DMT X1 = 70,00km X2 = 0,00km (Filler)	t	41,2400
Transporte Massa Quente		
DMT X1 = 10,00km X2 = 0,00km	t	2.062,0800
Transporte Local Caminhão Basculante		
DMT X1 = 4,00km X2 = 3,90km (solo p/ sub-base)	t	34.722,7900
DMT X1 = 4,00km X2 = 3,90km (solo p/ base)	t	15.038,8400
DMT X1 = 28,00km X2 = 2,00km (brita p/ base)	t	22.558,2500
DMT X1 = 0,00km X2 = 4,00km (usina solo/brita)	t	37.597,0900
DMT X1 = 28,00km X2 = 2,00km (brita p/ TSD)	t	1.882,2000
DMT X1 = 28,00km X2 = 2,00km (pó de pedra p/ capa selante)	t	732,5200
DMT X1 = 28,00km X2 = 2,00km (brita p/ CBUQ)	t	1.897,1100
Transporte Local Caminhão Carroceria		
DMT X1 = 30,00km X2 = 0,00km (Filler)	t	41,2400
Transporte Local de Água Caminhão Tanque		
DMT X1 = 5,00km X2 = 0,00km (regularização)	t	2.356,9900
DMT X1 = 5,00km X2 = 0,00km (sub-base)	t	3.090,3300
DMT X1 = 5,00km X2 = 0,00km (usina solo-brita)	t	1.421,7200
Transporte de Asfalto		
Transporte CAP 50/70 Dt = 89,25km	t	123,7200
Transporte de CM-30 Dt=89,25km	t	91,5300
Transporte de RR-2C Dt=89,25km	t	160,3400
Transporte de RM-1C Dt=89,25km	t	87,9000
3 - DRENAGEM E OBRAS D' ARTE CORRENTES		
Apiloamento de Terra	m³	44,0700
Alvenaria de Pedra Argamassada	m³	484,5000
Fôrmas Planas	m²	4,5800
Concreto de Cimento Portland fck=11 MPa (c = 285,0 kg)	m³	107,7800
Chapeamento ou Revestimento	m²	234,5300
Demolição de Alvenaria de Pedra	m³	24,6100
Fabricação Tubos de Concreto Vibrado Ø (int.) = 0,40 m	m	24,0000
Fabricação Tubos Concreto Vibrado Ø(int.)=1,00 m (AD)	m	61,0000
Assentamento de Tubos de Concreto Ø(interno) = 0,40 m	m	24,0000
Assentamento de Tubos de Concreto Ø(interno) = 1,00 m	m	61,0000
Demolição de Concreto Simples	m³	27,7200

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 17 de 27

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES BAHIA

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
Fabricação Tubos Concreto Vibrado Ø(int.)=0,60 m (AD)	m	45,0000
Fabricação Tubos Concreto Vibrado Ø(int.)=0,80 m (AD)	m	41,0000
Assentamento de Tubos de Concreto Ø(interno) = 0,60 m	m	45,0000
Assentamento de Tubos de Concreto Ø(interno) = 0,80 m	m	41,0000
Drenos Profundos com Tubo-dreno Ø=100 mm com Enchimento de Areia - DPS-01.100 c/ Manta	m³	309,8000
Escavação Manual de Valetas em Material 1ª Categoria	m³	911,6700
Escavação Mecanizada de Vala em Material de 1ª Categoria	m³	2.721,0400
Fornecimento Assentamento Meio-Fio Reto MFC-05	m	835,8000
Transporte Comercial Caminhão Basculante		
DMT X1 = 26,15 km X2 = 3,85km (brita/pedra)	t	988,3800
DMT X1 = 2,00 km X2 = 3,85km (areia)	t	261,6300
Transporte Comercial Caminhão Carroceria		
DMT X1 = 2,00 km X2 = 3,85km (cimento)	t	50,3900
DMT X1 = 2,00 km X2 = 3,85km (madeira)	t	0,1000
4 - PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE		
Conformação de Jazidas e Áreas Degradadas	m²	14.793,1000
5 - SERVIÇOS DIVERSOS		
Remoção e Construção de Cerca de Arame Farpado	m	415,0000
Cerca de Arame Farpado em Estacas de Madeira	m	4.357,0000
7 – CONSULTORIA		
Aluguel de Automóvel/71 HP	km	19.695,4400
Aluguel de Pick-up com 94 HP	km	18.684,2700
Escritorio de Fiscalização do DERBA	mes	8,7070
Moveis e utensilio para EF	mes	9,2100
Administração local da obra por parte do DERBA	mes	9,2100
Placa de entidade contratante	m²	36,0000
14 – SINALIZAÇÃO		
Demarcação de Faixa Delimitadora com Tinta à Base Resina Acrílica (e=0,6 mm)	m²	3.635,2000
Poste Madeira 3" x 3" para Placa de Sinalização	un	149,0000
Fornecimento de Placa Semi-refletiva (Pintada+GT)	m²	80,2900
Fornecimento e Implantação de Tacha Refletiva Bidirecional	un	1.230,0000
Defensa Metalica	m	48,0000

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
16 - LIGANTES BETUMINOSOS		
Aquisição de CM-30	t	91,5300
Aquisição de emulsão RR-2C	t	160,3400
Aquisição de emulsão RM-1C	t	87,9000
Aquisição de CAP 50/70	t	123,7200
17 - CONSERVAÇÃO		
Limpeza de Bueiro com Desobstrução	m³	71,6500

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 18 de 27

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 19 de 27

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES BAHIA

CREA-BA

Para a Supervisão dos Serviços Executados pela **TEOFILÂNDIA – Transporte, Comércio e Construção Ltda,** descritos a seguir:

Trecho: Heliópolis –Divisa BA/SE - 12,00km

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
1 – TERRAPLENAGEM		
Limpeza do Terreno	ha	19,2600
Desmatamento e Destocamento de Árvore com D=<0,20 m e Limpeza do Terreno	m²	128.280,0000
Expurgo de Terra Vegetal	m³	68.585,8000
Carga de Material de 1ª Categoria	m³	59.967,5000
Escavação e Carga Material em 1ª Categoria	m³	106.094,2500
Escavação e Carga Material em 2ª Categoria	m³	106.094,2500
Escavação e Transporte Material em 1ª Categoria	m³	14.463,0000
Compactação de Aterro a 100% Proctor Normal	m³	226.651,5000
Transporte Local Caminhão Basculante		
DMT X1 = 00,00km X2 = 3,00km (p/ aterro)	t	403.158,1500
DMT X1 = 0,00km X2 = 3,00km (expurgo)	t	95.948,0000
Transporte Local de Água Caminhão Tanque		
DMT X1 = 00,00km X2 = 6,00km	t	77.514,8100
2 – PAVIMENTAÇÃO		
Regularização do Subleito	ha	122.100,0000
Escavação e Carga Material em 2ª Categoria	m³	34.621,9250
Sub-base Estabilizada sem Mistura	m³	23.296,0000
Base de Solo Brita Usinado Espessura : 0,2m (70% de Brita + 30% de solo) y mistura = 2,1 t/m3	m³	11.251,8000
Imprimação	m²	60.536,0000
Capa Selante com Pó de Pedra	m²	59.220,0000
Pavimentação em Paralelepípedo	m²	3.990,0000
Transporte Local Caminhão Basculante		
DMT X1 = 00,00km X2 = 6,00km (solo p/ sub-base)	t	46.592,0000
DMT X1 = 22,50km X2 = 7,50km (brita p/ base)	t	31.104,0000
DMT X1 = 0,00km X2 = 21,00km (solo p/ base)	t	7.088,6300
Transporte Local de Água Caminhão		
DMT X1 = 00,00km X2 = 6,00km	t	5.591,0400
Transporte Comercial Caminhão Basculante		
DMT X1 = 43,00km X2 = 0,00km (brita p/ base)	t	31.104,0000

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 20 de 27

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
Transporte de Asfalto		
Transporte de CM-30 Dt=274,00km	t	72,6400
Transporte de RM-1C Dt=197,00km	t	59,2200
3 – DRENAGEM E OBRAS D'ARTE CORRENTES		
Escavação Mecanica cava de Fund. Material em 1ª Categoria	m³	487,6400
Reaterro de vala	m³	91,6200
Corpo de BST Ø=1,00m CA-2	m	218,0000
Boca de BST Ø=1,00m	un	24,0000
Corpo de BSCC 2,00 x 2,00m	m	24,0000
Boca de BSC 2,00 x 2,00m	un	2,0000
Corpo de BSCC 3,00 x 3,00m	m	32,0000
Boca de BSCC 3,00 x 3,00m	un	2,0000
5 – SERVIÇOS DIVERSOS		
Remoção e Construção de Cerca de Arame Farpado	m	21.560,0000
7 - CONSULTORIA		
Aluguel de automovel 71/HP	km	65.332,0000
Escritorio de Fiscalização do DERBA	mes	13,0000
Moveis e utensilios para EF	mes	12,0000
Administração local da obra por parte do DERBA	mes	13,0000
Placa da entidade contratante	m²	36,0000
9 – OBRAS DE ARTE ESPECIAIS		
Escavação Manual Cava Fundação de Material 1ª Categoria	m³	68,4000
Escavação Manual Cava Fundação em Lama	m³	613,7900
Parede de Ensecadeira com Pranchões 5,0 cm de Espessura	m²	99,2000
Hora de Bomba de Imersão	h	300,0000
Fôrmas de Madeirit	m²	600,0300
Escoramento de Fôrmas em O.A.E.	m³	183,6000
Concreto de Cimento Portland fck=25 MPa (c = 361,0 kg)	m³	86,5800
Concreto Ciclópico	m³	324,4600
Fornecimento, Corte, Dobragem e Assentamento de Aço CA-50	kg	7.300,0000
Guarda-corpo Tipo Derba	m	30,0000
Demolição de Concreto Armado	m³	129,8800

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
16 - LIGANTES BETUMINOSOS		
Aquisição de emulsão RM-1C	t	59,2200
Aquisição de CM-30	t	72,6400

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 21 de 27

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 22 de 27

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

CREA-BA

Para a Supervisão dos Serviços Executados pela **TERRABRÁS – Terraplenagens do Brasil S/A,** descritos a seguir:

Trecho: Ouriçangas – Irará - 18,50km

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
1 – TERRAPLENAGEM		
Limpeza do Terreno	ha	30,4920
Desmatamento e Destocamento de Árvore com D=<0,20 m e Limpeza do Terreno	m²	15.456,0000
Destocamento de Árvores com D => 0,40 m	un	33,0000
Expurgo de Terra Vegetal	m³	977,9250
Escavação em Lama	m³	2.409,8480
Escavação e Transporte Material em 1ª Categoria	m³	37.236,1400
Escavação e Carga Material em 1ª Categoria	m³	191.902,0750
Carga de Material de 1ª Categoria	m³	977,9250
Compactação de Aterro a 100% Proctor Normal	m³	116.914,0530
Transporte Local Caminhão Basculante		
DMT X1 = 0,00km X2 = 2,00km (solo)	t	52.294,6790
DMT X1 = 0,00km X2 = 4,00km (solo)	t	253.080,5820
DMT X1 = 0,00km X2 = 2,00km (bota-fora lama)	t	3.614,7720
DMT X1 = 0,00km X2 = 2,00km (bota-fora expurgo)	t	1.466,8880
Transporte Local de Água Caminhão Tanque		
DMT X1 = 0,00km X2 = 6,00km (água p/ compactação)	t	16.695,3280
2 – PAVIMENTAÇÃO		
Regularização, Escarificação e Compactação do Subleito	m²	184.440,0000
Escavação e Carga Material em 1ª Categoria	m³	57.935,2510
Sub-base Estabilizada sem Mistura	m³	35.844,0000
Base de Solo Brita Usinado c=70% de brita	m³	35.184,1950
Imprimação	m²	169.154,2100
Tratamento Superficial Duplo com Emulsão	m²	157.265,0000
Capa Selante com Pó de Pedra	m²	322.963,1500
Transporte Comercial Caminhão Basculante		
DMT X1 = 11,70km X2 = 0,00km (brita p/ base)	t	770,0000
DMT X1 = 42,70km X2 = 0,00km (brita p/ base)	t	53.413,6600
DMT X1 = 42,70km X2 = 0,00km (brita p/ TSD)	t	3.931,6250
DMT X1 = 42,70km X2 = 0,00km (pó de pedra p/ capa selante)	t	1.497,2680
Transporte Local Caminhão Basculante		
DMT X1 = 5,30km X2 = 8,50km (solo p/ sub-base)	t	71.688,0000

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 23 de 27
Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
DMT X1 = 5,30km X2 = 8,50km (solo p/ base)	t	23.221,5690
DMT X1 = 21,50km X2 = 8,50km (brita p/ base)	t	54.183,6600
DMT X1 = 0,00km X2 = 8,25km (usina p solo/brita)	t	77.405,2290
DMT X1 = 21,50km X2 = 8,50km (brita p/ TSD)	t	3.931,6250
DMT X1 = 21,50km X2 = 8,50km (pó de pedra p/ capa selante)	t	1.497,2680
Transporte Local de Água Caminhão Tanque		
DMT X1 = 0,00km X2 = 6,00km (regularização)	t	6.639,8400
DMT X1 = 0,00km X2 = 6,00km (sub-base)	t	5.735,0400
DMT X1 = 0,00km X2 = 6,00km (usina solo-brita)	t	5.091,2400
Transporte de Asfalto		
Transporte de CM-30 Dt=130,75km	t	202,9850
Transporte de RR-2C Dt=130,75km	t	345,9830
Transporte de RM-1C Dt=130,75km	t	199,6360
3 – DRENAGEM E OBRAS D'ARTE CORRENTES		
Apiloamento de Terra	m³	90,0850
Alvenaria de Pedra Argamassada	m³	411,3010
Fôrmas Planas	m²	410,4460
Concreto de Cimento Portland fck=11 MPa (c = 285,0 kg)	m³	364,8930
Demolição de Alvenaria de Pedra	m³	19,7220
Fabricação Tubos de Concreto Vibrado Ø = 0,40 m	m	312,0000
Fabricação Tubos de Concreto Vibrado Ø = 1,00 m (AD)	m	36,0000
Assentamento de Tubos de Concreto Ø = 0,40 m	m	312,0000
Assentamento de Tubos de Concreto Ø = 1,00 m	m	36,0000
Chapeamento ou Revestimento	m²	664,5140
Demolição de Concreto Simples	m³	1,7800
Escavação Manual de Valetas em Material 1ª Categoria	m³	284,4850
Escavação Mecanizada de Vala em Material 1ª Categoria	m³	954,0060
Fornecimento e Assent. de Meio-fio Reto MFC-05	m	2.801,5000
Fabricação Tubos Concreto Vibrado Ø(int.)=0,60 m (AD)	m	217,5000
Fabricação Tubos Concreto Vibrado Ø(int.)=0,80 m (AD)	m	33,0000
Assentamento de Tubos de Concreto Ø(interno) = 0,60 m	m	217,5000
Assentamento de Tubos de Concreto Ø(interno) = 0,80 m	m	33,0000
Fornec. e asssentamento (Túnel Linear) Bueiro metalico D=2,80m	m	14,8000
Fornec. e asssentamento (Túnel Linear) Bueiro metalico D=3,80m	m	14,8000
Transporte Comercial caminhão Basculante		
DMT X1 = 50,00km X2 = 8,50km (brita/pedra)	t	98,8360

CREA-BA

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
DMT X1 = 5,00km X2 = 8,50km (areia)	t	86,9100
Transporte Comercial Caminhão Basculante		
DMT X1 = 2,00km X2 = 8,50km (cimento)	t	29,1420
4 – PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE		
Conformação de Jazidas e Áreas Degradadas	m²	22.758,4000
Plantio de Gramas	m²	11.940,0000
5 – SERVIÇOS DIVERSOS		
Remoção e Construção de Cerca de Arame Farpado	m	4.831,0000
Cerca de Arame Farpado em Estacas de Madeira	m	16.688,0000
7 – CONSULTORIA		
Aluguel de Automóvel/71 HP	km	49.500,0000
Escritorio de Fiscalização do DERBA	mes	9,0000
Moveis e utensilio para EF	mes	9,0000
Placa de entidade contratante	m²	36,0000
Administração local da obra por parte do DERBA	mes	9,0000
14 – SINALIZAÇÃO		
Demarcação de Faixa Delimitadora com Tinta à Base Resina Acrílica (e=0,6 mm)	m²	7.309,3200
Poste Madeira 3" x 3" para Placa de Sinalização	un	230,0000
Fornecimento de Placa Semi-refletiva (Pintada+GT)	m²	128,0000
16 – LIGANTES BETUMINOSOS		
Aquisição de CM-30	t	202,9850
Aquisição de emulsão RR-2C	t	345,9830
Aquisição de emulsão RM-1C	t	199,6360

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 24 de 27
Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 25 de 27
Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

Para a Supervisão dos Serviços Executados pela **TERPLAC – Engenharia e Cosntruções Ltda.,** descritos a seguir:

Trecho: BR 101 – Picado - 3,00km

Continuação do Atestado/Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
Limpeza do Terreno	ha	2,0500
Desmatamento e Destocamento de Árvore com D=<0,20 m e Limpeza do Terreno	m²	10.656,5000
Expurgo de Terra Vegetal	m³	13.605,5000
Escavação e Transporte Material em 1ª Categoria	m³	7.190,4000
Escavação e Carga Material em 1ª Categoria	m³	71.877,8100
Escavação e Carga Material em 2ª Categoria	m³	6.685,5660
Escavação em Lama	m³	3.843,0000
Compactação de Aterro a 100% Proctor Normal	m³	25.028,9300
Fornecimento e Espalhamento de Areia em Camadas	m³	4.099,2000
Transporte Local Caminhão Basculante		
DMT X1 = 0,00km X2 = 1,50km (solo terraplenagem)	t	148.291,6080
DMT X1 = 20,00km X2 = 4,50km (colchão de areia)	t	7.378,5600
DMT X1 = 0,00km X2 = 1,50km (lama)	t	5.956,6500
Transporte Local de Água Caminhão Tanque		
DMT X1 = 0,00km X2 = 7,00km (aterro e colchão de areia)	t	7.985,8360
2 – PAVIMENTAÇÃO		
Regularização, Escarificação e Compactação do Subleito	m²	20.140,0000
Escavação e Carga Material em 1ª Categoria	m³	6.865,6000
Remoção mecanizada do revestimento betuminoso	m³	240,0000
Sub-base Estabilizada sem Mistura	m³	3.480,8000
Base de Solo Brita Usinado c=60% de brita	m³	5.029,2000
Imprimação	m²	19.852,0000
Capa Selante com Areia	m²	19.080,0000
Tratamento Superficial Duplo com Emulsão	m²	19.080,0000
Transporte Local Caminhão Basculante		
DMT X1 = 15,00km X2 = 1,50km (sub-base)	t	6.961,6000
DMT X1 = 15,00km X2 = 0,00km (solo p/ base)	t	4.425,6960
DMT X1 = 05,00km X2 = 3,50km (brita p/ TSD)	t	438,8400
DMT X1 = 05,00km X2 = 2,00km (brita p/ base)	t	6.638,5440
DMT X1 = 00,00km X2 = 1,50km (solo -brita)	t	11.064,2400
DMT X1 = 18,00km X2 = 4,50km (areia p/ capa selante)	t	248,0400

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 26 de 27

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES BAHIA

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
Transporte Local de Água caminhão Tanque		
DMT X1 = 00,00km X2 = 7,00km (pavimentação)	t	2.619,5690
Transporte de Asfalto		
Transporte de CM-30 Dt=73,60km	t	23,8220
Transporte de RR-2C Dt=73,60km	t	62,9640
3 – DRENAGEM E OBRAS D'ARTE CORRENTES		
Limpeza de bueiro com desobstrução	m³	40,3200
Escavação Manual Cava Fundação de Material 1ª Categoria	m³	282,1800
Alvenaria de Pedra Argamassada	m³	289,3760
Demolição de Alvenaria de Pedra	m³	168,0000
Apiloamento de Terra	m³	417,6000
Escavação Vala até 1,50 m de Profundidade em Material 1ª Categoria	m³	374,8500
Fornecimento e Assentamento de Meio-fio Reto	m	200,0000
Corpo de BST Ø = 0,80m CA-2	m	63,0000
Boca de BST Ø = 0,80m	un	6,0000
Sargeta Triangular de Concreto STC-02	m	1.870,0000
Escavação manual de valeta em materiais de 1ª categoria	m³	89,2800
Valeta de proteção de corte VPC-08A incl. transp. dos materiais.	m	324,0000
Concreto de Cimento Portland fck=25 MPa (c = 361,0 kg)	m³	83,5800
Fôrmas Planas sem Reaproveitamento	m²	293,4200
Fornecimento, Corte, Dobragem e Assentamento de Aço CA-60	kg	8.360,0000
Escoramento de Fôrmas em O.A.E.	m³	265,2000
Transporte Local Caminhão Basculante		
DMT X1 = 5,00km X2 = 3,50km (pedra p/ alvenaria	t	667,2340
Transporte Local		
DMT X1 = 20,00km X2 = 4,50km (areia p/ alvenaria)	t	145,5780
DMT X1 = 30,00km X2 = 0,00km (aço /cimento)	t	36,5300
4 – PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE		
Cerca de Arame Farpado em Estacas de Madeira	m	3.000,0000
Remoção e Construção de Cerca de Arame Farpado	m	772,0000
7 - CONSULTORIA		
Aluguel de Automóvel/71 HP	km	22.067,6300
Escritorio de Fiscalização do DERBA	mes	8,4990
Moveis e utensilio para EF	mes	1,3000

DERBA
DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES BAHIA

Continuação do Atestado Referente ao Processo nº 4487/10 Contrato nº CC048-CT501/08

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
Placa de entidade contratante	m²	18,0000
Administração local da obra por parte do DERBA	mes	5,5100
14 – SINALIZAÇÃO		
Demarcação de Faixa Delimitadora com Tinta à Base Resina Acrílica (e=0,6 mm)	m²	1.104,5200
Poste Madeira 3" x 3" para Placa de Sinalização	un	57,0000
Fornecimento de Placa Semi-refletiva (Pintada+GT)	m²	40,1000
Fornecimento e Implantação de Tacha Refletiva Bidirecional	un	40,0000
16 – LIGANTES BETUMINOSOS		
Aquisição de CM-30	t	23,8220
Aquisição de emulsão RR-2C	t	62,9640

Nery Rathael Barbosa Galvão
Tecnico Administrativo
Cad. nº. 47.503987-4

Fiuza Diogo Ribeiro Nascimento
Coordenador Técnico
DCM-COO-DERBA

Salvador, 04 de junho de 2010.

Berchris Moura Requião Filho
Diretor Geral
DERBA

Carlos Laert Lucas Junior
Especialista em Obras Públicas
Cad. 47.420828-4

Antonio Bernardo Mansio Dias Jardim
Diretor da DCM - DERBA

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão de Acervo Técnico CAT Nº 13792010
Folha Nº 27 de 27

Maria da Graça Calhao
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

CREA-SP
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Estado de São Paulo

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT

Válida somente com a autenticação do CREA-SP

CERTIDÃO Nº: **SZC-15615** *Folha(s) nº: 1 de 1*

Referente à(s) ART(s): 82102006094194591, 92221220090041812, 92221220090097369 e 92221220090138008

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, de acordo com os artigos 4º, 5º e 6º da Resolução nº 317/86 do CONFEA, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo Técnico do profissional abaixo mencionado.

Profissional	JOSE THEODOZIO NETTO
Título(s)	Engenheiro Civil
CREASP Nº	0600415481
Atribuições	dos artigos 28, exceto alínea "g" (quanto a aeroportos) e 29, do Decreto Federal 23569, de 11 de dezembro de 1933.
Atividade(s) Técnica(s) Realizada(s)	Responsável Técnico por Coordenação, Fiscalização de Obra e Supervisão, Regularização e Legalização na área da Engenharia Civil - Coordenação na execução de serviços técnicos especializados de supervisão das obras de recuperação das rodovias do Estado de São Paulo, componentes do Programa "Caminhos da Qualidade".
Quantificação	Especificadas conforme Atestado anexo.
Local da Atividade	Rodovia do Estado de São Paulo - SP-270 - SP-294 e SP-[illegible]
Cidade	São Paulo *Estado* SP
Valor	R$ 1.063.150,76 (abril/2006)
Período	18/05/2006 a 17/10/2007
Contratante	Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de São Paulo - [illegible]
Contratada	ATP Engenharia Ltda
CREASP Nº	0753440

CERTIFICAMOS, finalmente, que faz(em) parte integrante da presente Certidão o(s) documento(s) emitido(s) pela contratante ou órgão público, a quem cabe a responsabilidade pela exatidão e veracidade do que ele(s) consta(m).

São Paulo, quinta-feira, 26 de [illegible] de 2007

Certificado: Eliz Maria Neves

IMPORTANTE: A presente certidão é valida somente como acervo técnico do profissional certificado.

O Acervo Técnico é toda a experiência adquirida ao longo da vida do profissional, compatível com suas atribuições legais, não cabendo qualquer limitação temporal à sua validade.

JOSE THEODOZIO NETTO

SECRETARIA DOS TRANSPORTES

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO 0322/2008

Contrato nº. 14.447-2

A Assessoria de Construção da Diretoria de Engenharia do Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de São Paulo, no exercício das funções que lhe foram atribuídas pela Portaria SUP/DER-017 de 21/03/1991 e Portaria 019 de 19/04/2005, a pedido do CONSÓRCIO CONCREMAT - ATP à fl. 02 da PR n.º 005.313/18/DE/2008, e considerando as informações da DO às fls. 03/61, minuta de fls. 11/19, **ATESTA** o seguinte: **I – O CONSÓRCIO CONCREMAT - ATP, constituído pelas empresas CONCREMAT ENGENHARIA E TECNOLOGIA S/A e ATP - ENGENHARIA LTDA.,** exerceu no período compreendido entre 18/05/2006 a 17/10/2007 (01ª Medição Provisória a Medição Final) a titularidade do contrato nº **14.447-2**, cujo objeto é: Execução de serviços técnicos especializados de supervisão das obras de recuperação das rodovias do Estado de São Paulo, componentes do programa "Caminhos da Qualidade". **Lote 5 – trecho 1 - SP-294** - Implantação de dispositivo de acesso no km 647,500, no município de Dracena – extensão de 2,70 km - (rodovia sob jurisdição da DR.12 – Presidente Prudente); **trecho 2 - SP-270** - Construção de passarela no km 558,2 - distrito do Espigão - Regente Feijó - (rodovia sob jurisdição da DR.12 – Presidente Prudente); **trecho 3 - SP-294** - Pavimentação do novo dispositivo de acesso no km 525,588, acesso ao bairro Chaparral em Tupã - (rodovia sob jurisdição da DR.07 – Assis); **trecho 4 - SP-501** - Melhoramentos e recapeamento da SP-501, trecho entre o km 10,8 ao km 32 (trecho entre o entroncamento com a SP-270 e o município de Alfredo Marcondes) e pavimentação dos acostamentos entre o km 26 e o km 32 – extensão de 21,10 Km - (rodovias sob jurisdição da DR.12 – Presidente Prudente); **trecho 5 - SP-270** - Execução de obras e serviços de recapeamento da pista e pavimentação dos acostamentos da rodovia Raposo Tavares SP-270, trecho compreendido entre Presidente Prudente (km 572,3) a Álvares Machado (km 576), inclusive complementação do trevo de cruzamento com a SP-501 (km 573,4) - extensão de 3,70 km - (rodovias sob jurisdição da DR.12 - Presidente Prudente); **trecho 6 - SP-270** - Execução de obras e serviços de recapeamento da pista e pavimentação dos acostamentos da rodovia Raposo Tavares SP-270, trecho compreendido entre Álvares Machado (km 576) a Santo Anastácio (km 597,9) - extensão de 21,90 km - (rodovia sob

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB Nº SFC-15615
SÃO PAULO, 26/02/09
ELZA ARRUDA NOVAES
GRE5 - SFCC ONAL CENTRO

Eng.º Jorge Masaaki Sakai
CREA-SP 0601810603

Eng.ª Sônia Maria Marcitelli
Diretora da Assessoria
de Construção - AOE

ATESTADO 0322/2008
Contrato nº. 14.447-2

jurisdição da DR.12 – Presidente Prudente); **trecho 7 - SP-270** - Execução de obras e serviços de melhoramentos e recapeamento da SP-270 – rodovia Raposo Tavares, entre Maracaí (km 473,00) e Taciba (km 541,80) – **LOTE 1** - km 473 ao km 493,34 – extensão de 20,34 km - (rodovia sob jurisdição da DR.07 – Assis); **trecho 8 – SP-270** - Execução de obras e serviços de melhoramentos e recapeamento da SP-270 – rodovia Raposo Tavares, entre Maracaí (km 473,00) e Taciba (km 541,80) – **LOTE 2** - km 493,34 ao km 511,08 – extensão de 17,74 km - (rodovia sob jurisdição da DR.12 – Presidente Prudente); **trecho 9 - SP-270** - Execução de obras e serviços de melhoramentos e recapeamento da SP-270 – rodovia Raposo Tavares, entre Maracaí (km 473,00) e Taciba (km 541,80) – **LOTE 3** - km 511,08 ao km 527,04 – extensão de 15,96 km - (rodovia sob jurisdição da DR.12 – Presidente Prudente) e **trecho 10 - SP-270** - Execução de obras e serviços de melhoramentos e recapeamento da SP-270 – rodovia Raposo Tavares, entre Maracaí (km 473,00) e Taciba (km 541,80) - **LOTE 4**- km 527,04 ao km 541,8 – extensão de 14,76 Km - (rodovia sob jurisdição da DR.12 – Presidente Prudente). Edital nº 003/2006 – CO. II – Tendo como Responsáveis Técnicos o Engenheiro José Theodozio Netto (CREA-SP 600415481), pela empresa ATP, o Engenheiro Ariovaldo dos Santos (CREA-SP 800472763), pela empresa CONCREMAT, e como Preposto o Engenheiro Carlos Henrique Costa Jardim (CREA-SP 600490240). III – **Os serviços foram elaborados em conjunto pelas consorciadas, sendo a divisão entre as partes feitas de tal forma que coube a cada uma o seguinte percentual de trabalhos: CONCREMAT = 50% e ATP = 50%,** conforme Termo de Constituição de Consórcio, às fls. 49/52 da referida Papeleta de Remessa.

IV – ATIVIDADES DESENVOLVIDAS: Na execução dos serviços foram desenvolvidas as seguintes atividades:

a) Orientação às empreiteiras na execução dos serviços de recuperação, implantação e melhoria das rodovias, no que diz respeito à interpretação dos projetos finais de engenharia;

b) Acompanhamento, com pessoal especializado, equipamentos e instrumental

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB Nº 15015. SÃO PAULO 26/02/09
ELZA ARRUDA NOVAES
CREA-SP SECCIONAL CENTRO

Eng.º Jorge Nagaaki Sakai
CREA-SP 0601810603

Eng.ª Sonia Maria Marcitelli
Diretora da Assessoria

apropriado, de cada etapa de cada tipo de obra, zelando pelo cumprimento das determinações emanadas dos projetos executivos e por outras, ditadas pela boa engenharia;

c) Verificação e amostragem e, quando necessário, aceitação de cada uma das etapas das obras e dos serviços executados, incluindo o acompanhamento e a verificação dos materiais extraídos de jazidas de solos, areais e pedreiras, bem como, os industrializados (ligantes asfálticos, cimento e aço) assim como, das suas misturas e execução dos serviços. Os ensaios tecnológicos foram executados pelos métodos fixados nas normas e instruções em vigor no DER/SP e, na falta destas, pelas equivalentes existentes na ABNT;

d) Observação da natureza e do número mínimo de ensaios, definidos pelas normas, métodos e instruções em vigor no DER/SP, sendo que o engenheiro residente da SUPERVISORA executou alterações quando necessário com a anuência do engenheiro fiscal do DER/SP;

e) Execução dos ensaios necessários ao controle tecnológico de todas as fases da obra e dos serviços executados (serviços preliminares, terraplenagem, pavimentação, obras de arte correntes e especiais, drenagem, elementos de segurança e serviços de proteção ao meio ambiente);

f) Realização de todos os ensaios necessários ou, quando especificamente autorizado pela fiscalização do DER/SP, realização de ensaios pelo sistema de amostragem, para conferência da qualidade dos ensaios realizados pelas Empreiteiras;

g) Realização, em Laboratório aprovado pelo DER/SP, dos ensaios de maior complexidade, ou dos quais necessitaram confirmações;

h) Medição das deflexões recuperáveis das camadas dos pavimentos que foram construídos ou recuperados; das deflexões finais de cada uma das camadas do pavimento, que definem a qualidade dos serviços da empreiteira. Para tais finalidades, foram escolhidos trechos experimentais construídos com cuidado especial, por segmentos homogêneos definidos pela SUPERVISORA, e que serviram de gabaritos para as demais medições de deflexões no restante do

CREA-SP
O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DO ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB Nº S2C - 156 15
ELZA ARRUDA NOVAES
GRES - GRCC GNAL CENTRO

Eng.º Jorge Mitsaaki Sakai
CREA-SP 0601810603

Eng.ª Sonia Maria Marcitelli
Diretora de Assessoria

trecho;

i) Manteve, nos escritórios de campo, arquivados em pastas próprias, de forma organizada, de todos os boletins de ensaios tecnológicos e levantamentos topográficos realizados, sendo que todos os boletins e fichas de ensaios foram assinados e identificados, através de carimbo, pelo laboratorista e / ou topógrafo e pelo engenheiro residente da SUPERVISORA; ao final da obra, estes documentos foram entregues para guarda e arquivamento no DER/SP;

j) Verificação, em laboratórios próprios, dos projetos de misturas betuminosas elaborados pela empreiteira de acordo com o especificado no projeto e, quando necessário, foram aceitos ou não; em ambos os casos, o engenheiro residente da SUPERVISORA assinou e se identificou no laudo;

k) Execução dos serviços topográficos necessários à execução, controle e medições de todas as fases das obras e dos serviços executados;

l) Propôs ao DER/SP soluções técnicas para os problemas ocorrentes no transcurso das obras, tendo em conta os aspectos econômicos envolvidos, assim como, as características originais do projeto e os cronogramas estabelecidos;

m) Sustar, através de comunicações escritas às empreiteiras os serviços executados em desacordo com o projeto ou com as especificações técnicas, assim como, as demais ocorrências que interferiram com o transcorrer normal da obra, sendo comunicado tais atitudes, por escrito, ao DER/SP;

n) Exigimos das empreiteiras, juntamente com a equipe de supervisão ambiental o cumprimento das especificações ambientais e a execução das medidas de proteção ambiental previstas no projeto, com a realização de reuniões periódicas conjuntas com a equipe de supervisão ambiental e com as empreiteiras para o adequado planejamento da execução dos serviços e para a solução das pendências na área ambiental;

o) Exigimos também, que os serviços das empreiteiras fossem executados com segurança, com uma sinalização adequada nas diversas frentes de serviços das obras verificando a exatidão da implantação da sinalização provisória, englobando os sinais, dispositivos e pintura de acordo com o Manual de

CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB Nº [illegible]
SÃO PAULO, 16/03/09
ELZA ARRUDA NOVAES
GRE5 - AFCC ONAL CENTRO

Eng.º Jorge Masaaki Sakai
CREA-SP 0601810603

Eng.ª Sonia Maria Marcitelli
Diretora da Assessoria

Sinalização Rodoviária do DER/SP, e reportando, por escrito, ao DER/SP as condições da sinalização; verificando também as condições de adequação, limpeza e conservação da sinalização das obras;

p) Realização de medições mensais dos serviços executados pelas empreiteiras, acompanhadas de um resumo dos ensaios de controle tecnológico, medições essas assinadas e identificadas pela SUPERVISORA para recebimento do visto da fiscalização do DER/SP;

q) Atuou como representante do DER/SP na fiscalização das obras;

r) Observar o cumprimento das cláusulas dos contratos vigentes entre o DER/SP e as empreiteiras;

s) Registro nos respectivos "Diários de Obra" todos os eventos relevantes verificados nas obras, assim como, os serviços executados;

t) Assessoramento ao DER/SP na análise das reivindicações das empreiteiras, sob quaisquer aspectos, como os relacionados com os prazos, custos, métodos executivos e soluções técnicas, com emissão de pareceres conclusivos sobre os assuntos;

u) Emissão de parecer conclusivo sobre assunto que envolva modificações de contratos, suspensão parcial ou total de serviços, execução de serviços não previstos nos contratos, modificações de preços unitários e composição de preços de novos serviços, tendo em vista as repercussões destes assuntos nos custos e prazos contratuais;

v) Empenho para o rigoroso cumprimento dos prazos de entrega e conclusão dos relatórios, medições, faturas e programações, que ficarão a cargo da supervisora e das empreiteiras;

w) Preparação de todos os elementos de campo referentes aos serviços executados, necessários à elaboração das avaliações de serviços concluídos, para fins de pagamentos às empreiteiras, assumindo, solidariamente com o DER/SP, a responsabilidade pelos dados constantes das medições, assinando estes documentos e neles se identificando;

x) Elaboração dos controles físico-financeiros das obras, possibilitando à

CREA-SP
O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP
ELZA ARRUDA NOVAES
GRES - SECCIONAL CENTRO

Eng.º Jorge Masaaki Sakai
CREA-SP nº 0810603

Eng.ª Sonia Maria Marcitelli
Diretora da Assessoria

fiscalização conhecer, a cada momento, os seus andamentos cronológico, quantitativo e financeiro, assegurando-lhe as necessárias condições de decidir, em tempo hábil, eventuais medidas cabíveis;

y) Elaboração de relatórios mensais, de acordo com os modelos fornecidos pelo DER/SP, com informações sobre os andamentos dos contratos, das obras e dos serviços executados, tanto sob os aspectos técnicos como os financeiros e os administrativos necessários para documentar e manter informada a fiscalização sobre o real andamento das diversas etapas das obras, os problemas verificados e as providências necessárias tomadas;

V – Quantidades apontadas em medições (01ª medição provisória a medição final), compreendendo o período de 18/05/2006 a 17/10/2007:

FASE 35 – EQUIPE DE PROJETO, GERENCIAMENTO, MEIO AMBIENTE E OBRA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE
35.03.11	Auxiliar de Laboratório	hora	11.480,00
35.03.12	Auxiliar de Topografia	hora	20.192,00
35.03.13	Auxiliar Técnico	hora	2.262,00
35.03.23	Cadista / Calculista I	hora	2.620,00
35.03.24	Cadista / Calculista II	hora	2.110,00
35.03.25	Cadista / Calculista III	hora	1.662,00
35.03.26	Digitador	hora	3.344,00
35.03.30	Engenheiro Júnior	hora	1.723,00
35.03.31	Engenheiro Pleno	hora	1.404,00
35.03.32	Engenheiro Sênior	hora	7.976,00
35.03.35	Fiscal de Obras	hora	5.808,00
35.03.39	Laboratorista	hora	13.012,00
35.03.41	Motorista	hora	10.880,00
35.03.42	Nivelador	hora	10.440,00
35.03.51	Topógrafo	hora	10.632,00

Considerações referentes aos códigos: 35.03.11, 35.03.12, 35.03.13, 35.03.23, 35.03.24, 35.03.25, 35.03.26, 35.03.30, 35.03.31, 35.03.32, 35.03.35, 35.03.39, 35.03.41, 35.03.42 e 35.03.51, a saber:

a) Nos preços unitários estão computadas todas as despesas diretas e indiretas de leis trabalhistas, fiscais, comerciais e previdenciárias, bonificação e despesas indiretas e administrativas, como: aluguel de escritório, custo de administração central de material de escritório, conjunto de micro computador, impressora e acessórios, alimentação, alojamento, ajuda de custo, transporte de pessoal, despesas diretas necessárias à perfeita execução do serviço. Na taxa de benefício despesa indireta (BDI) está inclusa uniformes e equipamentos de segurança. Deverão ser previstas nas composições dos preços, eventuais horas extras, férias e licenças, etc., que se façam necessárias durante a prestação dos serviços, ficando a critério da empresa [illegible] outro; e

b) Medição: A unidade para efeito de medição é a hora (h) efetivamente trabalhada, independente das extensões da jornada de trabalho, obrigações ou ônus. Em hipótese alguma será pago hora-extra.

CREA SP
INTEGRANTE DA [illegible]
Nº 52C - 15615
SÃO PAULO, 26/02/09
ELZA ARRUDA NOVAES
GRES - SECCIONAL CENTRO

Eng.º Jorge Massaki Sakai
CREA-SP 0601810603

Eng.ª Sonia Maria Marcitelli
Diretora da Assessoria

SECRETARIA DOS TRANSPORTES

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO 0322/2008

Contrato nº. 14.447-2

FASE 72 – EQUIPAMENTOS			
CÓDIGO	**DESCRIÇÃO**	**UNID.**	**QTDE**
72.02.02.05	Veículo com capacidade para 4 pessoas, 1.000CC – Cond. E	km	124.432,92
72.02.02.06	Veículo com capacidade para 4 pessoas, 1.000CC – Cond. F	veic. mens.	51,00
72.02.03.05	Veículo utilitário tipo Kombi 1.600CC, capacidade para 9 pessoas – Condição E	km	156.494,17
72.02.03.06	Veículo utilitário tipo Kombi 1.600CC, capacidade para 9 pessoas – Condição F	veic. mens.	50,00
72.09.02.04	Caminhão Basculante 8m^3 – Condição D.	hora	140,00
72.40.02.04	Estação Total, com capacidade de precisão de 10's – Cond. D	hora	7.478,00
72.40.03.04	Nivel c/ tripé, com capacidade de precisão de 0,50m – Cond. D	hora	3.959,94

VI – CONTRATOS SUPERVISIONADOS PELO CONSÓRCIO CONCREMAT - ATP:

CONTRATO: **14.426-5**
CONTRATADA: CONSTRUTORA MADRI LTDA.
OBJETO: Execução de obras e serviços de implantação e pavimentação de um dispositivo de acesso em nível, na SP-294, trecho Marília - Tupã, acesso ao bairro Chaparral, município de Tupã. Edital nº 011/2006-TP.
PRAZO CONTRATUAL: 03 meses
INÍCIO: 09/05/2006
VALOR: R$ 607.425,54

CONTRATO: **14.406-8**
CONTRATADA: SPA ENGENHARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.
OBJETO: Execução das obras e serviços de melhoramentos e recapeamento da SP-270 - rodovia Raposo Tavares entre Maracaí (km 473,00) e Taciba (km 541,80) com extensão de 68,8 km, compreendendo: Lote 1 - do km 473,0 (Maracaí) ao km 493,34 (Divisa DR.7/DR.12), numa extensão de 20.340 m. Edital nº 069/2005-CO.
PRAZO CONTRATUAL: 17 meses
INÍCIO: 17/05/2006
VALOR: R$ 12.740.672,26

CONTRATO: **14.399-6**
CONTRATADA: CMB ENGENHARIA LTDA.
OBJETO: Execução de obras e serviços de implantação e pavimentação de uma rotatória em nível no acesso de Dracena a rodovia Comandante João Ribeiro de Barros (SP-294), km 647+500m. Edital nº 005/2006-TP.
PRAZO CONTRATUAL: 13 meses
INÍCIO: 17/05/2006
VALOR: R$ 902.040,82

CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB Nº SZC - 1615
SÃO PAULO, 26/ 03/ 09
ELZA ARRUDA NOVAES
GRES - REGIONAL CENTRO

Eng.º Jorge Masaaki Sakai
CREA-SP 0600810603

Eng.ª Sonia Maria Marcitelli
Diretora da Assessoria

SECRETARIA DOS TRANSPORTES

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO 0322/2008

Contrato nº: 14.447-2

CONTRATO:	**14.403-4**
CONTRATADA:	CONSTRUTORA KAMILOS LTDA.
OBJETO:	Execução de obras e serviços de construção de uma passarela no km 558,2 da rodovia Raposo Tavares – SP-270, Distrito de Espigão, com extensão de 206,75 metros. Edital nº 007/2006-TP.
PRAZO CONTRATUAL:	21 meses
INÍCIO:	17/05/2006
VALOR:	R$ 1.520.229,69

CONTRATO:	**14.440-0**
CONTRATADA:	CONSTRUTORA ESTRUTURAL LTDA.
OBJETO:	Execução das obras e serviços de melhoramentos e recapeamento (pista e acostamentos) da rodovia Julio Budiski – SP 501, compreendendo: Lote 1 - da rodovia SP-270 (km 10,8) até a divisa dos municípios Álvares Machado / Alfredo Marcondes (km 23,45), com extensão total de 12.650 metros. Edital nº 025/2006-CO.
PRAZO CONTRATUAL:	13 meses
INÍCIO:	17/05/2006
VALOR:	R$ 7.787.738,92

CONTRATO:	**14.441-1**
CONTRATADA:	ENGENHARIA E COMÉRCIO BANDEIRANTES LTDA.
OBJETO:	Execução das obras e serviços de melhoramentos e recapeamento (pista e acostamentos) da rodovia Julio Budiski - SP-501, compreendendo: Lote 2 - da divisa dos municípios Álvares Machado / Alfredo Marcondes (km 23,45) até o município de Alfredo Marcondes (km 32,0), com extensão total de 8.550m. Edital nº 025/2006-CO.
PRAZO CONTRATUAL:	13 meses
INÍCIO:	17/05/2006
VALOR:	R$ 5.075.658,97

CONTRATO:	**14.312-1**
CONTRATADA:	ETEMP ENGENHARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.
OBJETO:	Execução das obras e serviços de recapeamento da pista e pavimentação dos acostamentos da rodovia Raposo Tavares – SP-270, entre Presidente Prudente (km 572,3) e Santo Anastácio (km 597,9) com extensão total de 25,6 km, compreendendo: Lote 1: trecho entre Presidente Prudente (km 572,3) e Álvares Machado (km 576), inclusive complementação do trevo de cruzamento com a SP-501 (km 573,4), com extensão de 3.700 m. Edital nº 060/2005-CO.
PRAZO CONTRATUAL:	23 meses
INÍCIO:	17/05/2006
VALOR:	R$ 7.363.894,51

CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB Nº 32C - 15615

SÃO PAULO, 26/03/09

ELZA ARRUDA NOVAES
GRE5 - SFCC ONAL CENTRO

Eng.º Jorge Masaaki Sakai
CREA-SP 0601810603

Eng.ª Sonia Maria Marcitelli
Diretora da Assessoria de Construção - AOE

SECRETARIA DOS TRANSPORTES

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO 0322/2008

Contrato nº. 14.447-2

CONTRATO:	14.313-3
CONTRATADA:	S/ A PAULISTA DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO
OBJETO:	Execução das obras e serviços de recapeamento da pista e pavimentação dos acostamentos da rodovia Raposo Tavares - SP-270, entre Presidente Prudente (km 572,3) e Santo Anastácio (km 597,9) com extensão total de 25,6 km, compreendendo: lote 2: trecho entre Álvares Machado (km 576) e Santo Anastácio (km 597,9), com extensão de 21.900 m. Edital nº 060/2005-CO.
PRAZO CONTRATUAL:	15 meses
INÍCIO:	17/05/2006
VALOR:	R$ 22.900.375,56

CONTRATO:	14.395-9
CONTRATADA:	CAMTER CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS S/A
OBJETO:	Execução das obras e serviços de melhoramentos e recapeamento da SP-270 – rodovia Raposo Tavares, entre Maracaí (km 473,00) e Taciba (km 541,80), com extensão de 68,8 km, compreendendo: Lote 2 - do km 493,34 (divisa DR.7/DR.12) ao km 511,08, numa extensão de 17.740 m. Edital nº 059/2005-CO.
PRAZO CONTRATUAL:	15 meses
INÍCIO:	17/05/2006
VALOR:	R$ 10.278.325,09

CONTRATO:	14.396-0
CONTRATADA:	ARAGUAIA ENGENHARIA LTDA.
OBJETO:	Execução das obras e serviços de melhoramentos e recapeamento da SP-270 - rodovia Raposo Tavares, entre Maracaí (km 473,00) e Taciba (km 541,80) com extensão de 68,8 km, compreendendo: Lote 3 - do km 511,08 ao km 527,04 numa extensão de 15.960 m. Edital nº 059/2005-CO.
PRAZO CONTRATUAL:	15 meses
INÍCIO:	17/05/2006
VALOR:	R$ 10.369.654,62

CONTRATO:	14.397-2
CONTRATADA:	EMPRESA CONSTRUTORA BRASIL S/A
OBJETO:	Execução das obras e serviços de melhoramentos e recapeamento da SP-270 – rodovia Raposo Tavares, entre Maracaí (km 473,0) e Taciba (km 541,80) com extensão de 68,8 km, compreendendo: Lote 4 - do km 527,04 ao km 541,80, numa extensão de 14.760 m. Edital nº 059/2005-CO
PRAZO CONTRATUAL:	15 meses
INÍCIO:	17/05/2006
VALOR:	R$ 10.227.028,67

CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB Nº 32C-15615

SÃO PAULO, 26/02/09

ELZA ARRUDA NOVAES
GRE5 - SECCIONAL CENTRO

VI) DADOS CONTRATUAIS:

* Valor do contrato R$ 2.665.376,91 passando para R$ 3.064.951,72 através de TAM (Data-Base: dezembro/2005);

* Prazo contratual: 17 meses.

São Paulo, 22 de agosto de 2008.

Eng.º Jorge Masaaki Sakai
CREA-SP 0601810603

Eng.ª Sonia Maria Marcitelli
Diretora da Assessoria

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

CREA-ES

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT Nº 000397/2009

Processo Nº: **011074 / 2009**

Requerente..: **JOSÉ THEODOZIO NETTO**

Carteira Nº...: **SP-0600415481/D**

Título.....:**ENGENHEIRO CIVIL**

Nº de Folhas: 002 Folha Nº: 1

CERTIFICAMOS, de ordem do senhor Presidente do CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA,ARQUITETURA E AGRONOMIA DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO,que o profissional acima qualificado, procedeu a(s) ANOTAÇÃO(ÕES) DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA-ART, constantes do presente certificado,tendo comprovado a efetiva realização dos serviços de acordo com a Resolução Nº 317/86 do CONFEA.

Esta certidão é para fins de Cadastramento e Licitação. E nada mais tendo sido requerido, Eu MARIA DE LOURDES MARTINS DA SILVA, TÉCNICO(A) DE SERVIÇOS OPERACIONAIS, lavrei e datei a presente Certidão,que vai por mim assinada , e devidamente visada pelo(a) Gerente Operacional Crea/ES, Engº Civil JOSÉ MARIA COLA DOS SANTOS, por delegação da Presidência do CREA - ES

Vitória, 8 de Abril de 2009.

Maria de Lourdes M. da Silva
Téc. de Serv. Operacionais
Mat. 159 - CREA-ES

Engº Civil José Maria Cola dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

A presente CERTIDÃO tem validade permanente

Válida somente com a chancela do CONSELHO

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

CREA-ES

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT Nº 000397/2009

Profissional: **JOSÉ THEODOZIO NETTO** Protocolo Nº: **011074/2009**

Carteira.....: **SP-0600415481/D**

Título(s) :

ENGENHEIRO CIVIL

ART Nº: 00999984

Empresa Executora: ATP ENGENHARIA LTDA

Contratante: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESPÍRITO SANTO - DER-ES

Local da Obra:

Município: COLATINA UF: ES

Atividades Técnicas:	Natureza da Obra/Serviço:	Tipo de Obra:	Projetos/Serviços:
ELABORAÇÃO DE PROJETO/ ESPECIFICAÇÃO ASSISTÊNCIA TÉCNICA/ ASSESSORIA TÉCNICA/ CONSULTORIA TÉCNICA ---xxxx-----xxxxx---xxxxx---	RODOVIAS ---xxxx-----xxxxx---xxxxx---	SONDAGEM ontrole tecnológico Levantamento topográfico ---xxxx-------xxxxx---xxxxx----	ESTUDO GEOTÉCNICO ESTUDO TOPOGRÁFICO PROJETO TERRAPLE.DRENAGEM /PAVIMENTAÇÃO CONTROLE TÉCNICO DOS MAT. E ESTR -----xxxx-------xxxxx---xxxxx----

Resumo do Contrato:

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSULTORIA DE APOIO TÉCNICO PARA SUPERVISÃO E FISCALIZAÇÃO DAS OBRAS A SEREM EXECUTADAS NA ÁREA DA GERÊNCIA REGIONAL SRO-3/SRO-4; NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005 - CONTRATO DE CONSULTORIA SERV./ROD. N.º 06/2005). ----xxx ---- xxx --- xxx---- xxx----

Documento de Conclusão:

ATESTADO EXPEDIDO PELO CONTRATANTE EM 06/03/2009, ASSINADO PELO ENGENHEIRO CIVIL EDUARDO ANTÔNIO MANNATO GIMENES - DIRETOR GERAL - DER-ES, VISADO POR ESTE CONSELHO. ----xxx ---- xxx --- xxx---- xxx----

Vitória, 8 de Abril de 2009.

www.creaes.org.br Folha :002

Maria de Lourdes [illegible] Silva
Téc. de Serv. Operacionais
Mat. 159 - CREA-ES

Engº Civil José Maria Cola dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

DECLARAÇÃO

Declaro que na execução do serviço objeto do referido contrato:

Contratante: DER ES
Processo: 28930053/2004
Contrato: ROD. 06/05 – Superintendência Regional de Obras SRO-3/ SRO-4
Data da assinatura: 05/05/2005
Empresa: ATP ENGENHARIA LTADA
Trecho: Superintendência Regional de Obras SRO-3/ SRO-4
Período de Execução: 23/05/2005 a 15/12/2007
Valor a PI: R$ 3.191.281,55 data base 31/08/2004, participaram os profissionais abaixo relacionados:

- JOSÉ THEODÓZIO NETO (CREA N°41548/D-SP) – Período 23/05/2005 a 31/05/2005
- FERNANDO ANTONIO DA SILVEIRA MENDONÇA (CREA N° 11573/D-PE) – Período 31/05/2005 a 15/02/2007
- MARCONDES WILSON (CREA N° 4528/D-PE) – Período 01/05/2006 a 15/02/2007;

Declaro ainda que, houve dois aditivos e que não houve serviços subempreitados.

Colatina, 04 de março de 2009.

JOSÉ THEODÓZIO NETO

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 01/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005, EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Eng° Civil José Maria dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ATESTADO

O DIRETOR ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO DO DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - DER-ES, no uso de suas atribuições legais, tendo em vista o que consta no Processo Administrativo **nº 36523712/2007, ATESTA**, para os devidos fins, que a Empresa **ATP ENGENHARIA LTDA**, executou para o **Departamento de Estradas de Rodagem do Estado do Espírito Santo - DER-ES**, os serviços abaixo relacionados, tendo como Responsável Técnico o **Engº José Theodozio Netto**, CREA Nº 0600415481/D-SP, no período de 23/05/2005 A 31/05/2005 e como Co-responsáveis Técnicos os Engenheiros: **Fernando Antônio da Silveira Mendonça**, CREA Nº 11573/D-PE, no período de 31/05/2005 a 15/02/2007 e **Marcondes Wilson**, CREA nº 4528/D-PE, no período de 01/05/2006 a 15/02/2007.

Processo n.º	: 28930053/2004
Contrato	: ROD. 06/05 - Superintendência Regional de Obras - SRO-3/SRO-4
Data de assinatura	: 03/05/2005
Empresa	: **ATP ENGENHARIA LTDA**
Trecho	: Superintendência Regional de Obras - SRO-3/SRO-4
Período de Execução	: 23/05/2005 a 15/02/2007
Medição	: 01ª à 18ª (Medição Final)
Valor a Pl	: R$ 3.191.281,55 (Três milhões, cento e noventa e um mil, duzentos e oitenta e um reais e cinqüenta e cinco centavos)
Data-base (Atual)	: 31/08/2004

Os serviços contratados consistem num conjunto de atividades voltadas à supervisão das obras a cargo da Superintendência Regional de Operações SRO-3.

1- Elaboração de Revisão de Projetos.

2- Apoio Técnico

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 02/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA) VITÓRIA-ES 08 DE ABRIL DE 2009."

Engº Civil José [illegible] dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

3- Acompanhamento e Supervisão das Obras, controle geométrico e tecnológico, verificação da qualidade do controle da empreiteira, avanço físico, preparo das notas de serviços de terraplenagem, camadas do pavimento, drenagem, entregar as diretrizes gerais do projeto, ou seja, grade de pavimentação, espessuras das camadas, abaulamentos, superelevações, alinhamento horizontais, cotas de controle de drenagem e outros elementos necessários a confecção das notas de serviços por parte do construtor.

4- Verificar as Notas de Serviços elaboradas pelo construtor, quanto a Concordância com os elementos do Projeto (revisado) e emitir parecer para embasar a fiscalização quanto à emissão da ordem específica de serviços;

5- Acompanhar por amostragem a execução dos serviços, principalmente os procedimentos e controle da qualidade.

6- Verificar a efetividade do Controle de qualidade (geométrico, tecnológico e desempenho físico) exercido pelo Construtor, de acordo com as especificações, projetos e fiscalização do DER-ES.

7- Elaborar as medições das obras e o respectivo controle físico e financeiro das mesmas.

8- Elaborar Relatórios mensais.

9- Elaborar Relatório final consolidando os "AS BUILT" de todas as intervenções realizadas no trecho objeto do Contrato.

B) QUANTIDADES MEDIDAS NO PERÍODO

Descrição	**Unid.**	**Qtde. Executada**
PESSOAL		
Engenheiro (sênior)	Mes	24,930
Técnico de estradas	Mes	26,930
Digitador	Mes	26,930
Laboratorista chefe	Mes	57,900
Laboratorista auxiliar	Mes	61,900
Topógrafo	Mes	59,900
Auxiliar de Laboratório	Mes	80,830
Auxiliar de topografia	Mes	90,930
Operáro braçal	Mes	238,370
Nivelador	Mes	70,430
DESPESAS GERAIS		
Aluguel mensal de alojamento	Mes	65,770
Aluguel mensal de mobiliário - alojamento	Mes	65,770
Aluguel mensal de veículos do tipo Gol	Mes	59,900
Aluguel mensal de utilitário excl. motorista	Mes	56,370
Alugel mensal de instr.de topografia	Mes	59,370

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 03/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Eng. Civil José Maria Cola dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

AUTENTICAÇÃO

10 MAR. 2009

Selo de Fiscalização

AUTENTICAÇÃO

AKB 04142

Aluguel mensal de laborat. de solos	Mes	20,930
Serviços gráficos e materiais de consumo	Mes	56,370
Aluguel Pentium III, 500 Mhz, 64Mb/impr. J. de tinta	Mes	42,870
Aluguel mensal de escritório	Mes	10,970
Aluguel mensal de mobiliário - escritório	Mes	10,970
REVISÃO DE PROJETO		
Projeto Final de Engenharia – Implantação e pavimentação de Rodovias	KM	2,190

C) QUANTIDADES DOS SERVIÇOS SUPERVISIONADOS PELA CONSULTORA NO PERÍODO

1 – Obra de terraplenagem, pavimentação, obras de arte correntes e drenagem e obras complementares do entroncamento da Rod. ES-137 - Vila Fartura (São Gabriel da Palha), extensão de 11,30km – Pelicano Construções Ltda., Contrato Nº 33/98.

Descrição	Unid.	Qtde. Executada
TERRAPLENAGEM		
Limpeza, desmatamento e destocam. de ávores c/diametro até 15cm	M2	103.840,750
Destocamento de ávores c/diam. de 15 a 30 cm	Ud	536,000
Destocamento de ávores diametro >30cm	Ud	1.025,000
Escavação, carga e transporte de mat. 1ª cat. até 200m	M3	69.712,550
Escavação, carga e transporte de mat. 1ª cat. 200 a 400m	M3	28.793,540
Escavação, carga e transporte de mat. 1ª cat. 400 a 600m	M3	18.838,150
Escavação, carga e transporte de mat.1ª cat. 600 a 800m	M3	31.388,150
Escavação, carga e transporte mat. 1ª cat. 800 até 1000m	M3	17.387,240
Escavação, carga e transporte de mat.1ª cat. 1000 até 1200m	M3	16.023,970
Escavação, carga e transporte mat. 3ª cat. até 200m	M3	9.972,630
Escalonamento de taludes	M3	4.871,360
Compactação de aterros 95% PN	M3	63.519,140
Compactaão de aterros 100% PN	M3	29.901,058
Remoção de solos moles c/ transporte até 2Km	M3	9.441,710
OBRAS DE ARTE CORRENTES E DRENAGEM		
Valeta de proteção de orte, escavação (tipo VPC-01))	M	5.969,600
Valeta de proteção de aterro (tipo VPA-01)	M	160,000
Sarjeta concreto DP-1 (0,081m³/m) - calha triang. incl. caiação	M	8.868,000
Meio fio sargeta de concr. DP-1 (0,035m³/m) incluindo caiação	M	2.011,900
Saida dágua em concreto com caiação (p/aterro tipo SDA-01)0	Ud	38,000
Saida dágua em concreto com caiação (p/aterro tipo SDA-02)	Ud	10,000
Descida dágua conc. simples (calha) c/caiação (DSA-01) disp.	Ud	8,000
Descida dágua conc. simples (calha) c/caiação (DSA-01) canal	M	314,300
Descida dágua conc. simples (degraus) c/caiação (DSA-03) degrau	M	14,850

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 04/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Engº Civil José Maria Coelho dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

AUTENTICAÇÃO
VITÓRIA-ES 10 MAR. 2009
Selo de Fiscalização
AUTENTICAÇÃO
AKB 04141

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

Caixa de concreto p/BSTC D=0,80m H=2,30m	Ud	29,000
Caixa de concreto para BSTC D=1,00m H=2,50m	Ud	4,000
Dreno profundo D=0,20m c/ench. de areia esc. 1ª cat. (DPS-01)	M	5.111,550
Dreno profundo, escav. em 3ª categ. (DPR-01)	M	990,000
Colchão drenante brita 1 inc. fonc. desta. espalh. e compactação	M3	3.121,870
Colchão drenante p/ fundos de aterros	M3	5.949,390
Corpo BSTC (greide) D=0,80m CA-1 incl. escav. e reaterro	M	593,500
Corpo de BSTC (grota) D=0,80m CA II, excl. escav. e reaterro	M	14,000
Corpo de BSTC (grota) D=1,00m CA I, excl. escav. e reaterro	M	202,500
Corpo de BDTC (grota) D=1,00m CA I, excl. escav. e reaterro	M	83,500
Corpo de BDCC 3,00 X 3,00m Projeto DNIT p/ 2,50< H < 5,00m	M	14,500
Berço de concreto ciclópico p/ BSTC D=0,80m	M	607,500
Berço de concreto ciclópico p/BSTC D=1,00m	M	202,500
Berço de concreto ciclópico para BDTC D=1,00m	M	83,500
Boca de concreto ciclópico p/ BSTC D=0,80m	Ud	28,000
Boca de concreto ciclópico p/ BSTC D=1,00m	Ud	12,000
Boca de concreto ciclópico p/BDTC D=1,00m	Ud	8,000
Enroc. de pedra jogada excl. transp.	M3	3.918,750
Enrocamento de pedra jogada excl. transporte	M3	588,530
Boca de BDCC 3,00 X 3,00 Projeto DNIT (preliminar)	Ud	2,000
Perfuração de rocha p/ fixação de chumbadores	M	569,600
Preparo e lanç. de argamassa "Grout" traço 1:0, 1:3 : 2, incl. materiais	M3	0,750
Escav. mecânica em material de 1ª cat. sendo 1,50 < H < 3,00m	M3	2.466,303
Reaterro de cavas com compactação mecânica	M3	379,642
Canaleta de concreto (0,13m³/m) forma retang. incl. caiação	M	339,300
Transposição de segmento de sarjeta TSS-01	M	169,200
Pedra p/ enrocamento (XP=24,5 e XR=5,65)	t	794,510
PAVIMENTAÇÃO		
Regularização e compactação do sub-leito (100%P.N.) H= 0,20m	M2	112.118,780
Reforço do sub-leito 100% P.I.	M3	21.567,317
Base argila, pó de pedra e brita (30:30:40%) - Execução	M3	20.286,009
Limpeza e desmatamento destc. jasida remoção 15cm solo organico	M2	10.000,000
Escavação e carga de material de 1ª categoria	M3	14.920,960
Imprimação - excl. fornecimento e transp. comercial mat. betuminoso	M2	91.317,629
Pintura de ligação excl. fornec. e transp. do Mat. Betuminoso	M2	1.740,830
T.S.B.D. c/ capa selante, excl. fornecim. e transp. comerc. da emulsão	M2	87.453,270
CBUQ (camada pronta-capa) excl. fornec. e transp. do CAP e massa	T	208,900
OBRAS COMPLEMENTARES		
Sinalização horizontal TMD=400V. util. 2 a 3 anos taxa=0,6L/M²	M2	2.778,908
Sinalização vertical	M2	77,960
Defensa metálica	M	40,000

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 05/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Engº Civil José Maria Lúcia dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

AUTENTICAÇÃO

VITÓRIA-ES 18 MAR. 2009

Selo de Fiscalização

AUTENTICADO

AKB 04140

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

Cerca mourão mad. cada m. 4 arames farp.esticadores cada 20 m	M	1.240,000
Deslocamento de cerca de madeira c/ fios de arame	M	1.503,800
Corta-Rio (escavação material de 1ª categoria) 1,50<H<3,00m	M3	2.107,230
Fornecimento e aplic. de taxa reflectiva birrefletorizado	Ud	1.199,000
Fornecimento e aplic. de taxão refletivo birrefletorizado	Ud	449,000
OBRAS DE ARTE ESPECIAIS		
Forma plana chapa compensada resinada 17mm c/1 reaprov. c/desf.	M2	693,710
Aço CA-50, forn. dobragem coloc. nas formas perdas e transporte.	kg	9.258,138
Concret estrutural FC(28) kg/cm² (18,5MPA)	M3	151,100
Escoramento e cimbramento (pontes e pontilhões)	M3	258,170
PRESERVAÇÃO AMBIENTAL		
Revestimento vegetal de taludes grama em muda	M2	5.901,000
Conformação de dren. de ocor. de materiais e áreas de bota-fora	M2	20.220,830

2 *– Obra de terraplenagem, pavimentação, obras de arte correntes e drenagem, obras de arte especiais, sinalizalção e obras complementares da - Rod. ES-220, trecho ent. ES-320 (Paulista)- Vila Pavão, subtrecho Todos os Santos - Vila Pavão, extensão de 11,70km – Construtora Rodoviária União, Contrato Nº 31/98.*

Descrição	**Unid.**	**Qtde. Executada**
TERRAPLENAGEM		
Escavação mecânica em material de 1ª categ 1,50<H<3,00	M3	715,489
Corta-Rio (Escav em mat. 1ª categoria)	M3	483,110
Reaterro com areia tudo incluído	M3	93,767
Escavaçã, carga e transporte mat. 1ª cat. até 200m	M3	13.908,021
Escavação , carga e transp.em material de 1ª cat de 200 a 400m	M3	8.125,153
Escavaçã, carga e transporte mat. 1ª cat.400 a 600m	M3	10.099,196
Escavação, carga e transp. em material de 1ª cat de 600 a 800m	M3	7.494,260
Escavação, carga e transp. em mat. 1ª categ de 800 a 1000m	M3	5.872,727
Escavação, carga e transporte mat. 1ª cat.1200 a 1400m	M3	11.508,939
Escavação, carga e transporte mat. 1ª cat.1400 a 1600m	M3	8.424,326
Escavaçã, carga e transporte mat. 3ª cat. até 200m	M3	705,720
Escalonamento de taludes	M3	308,304
Compactação de aterros 95% PN	M3	27.261,702
PAVIMENTAÇÃO		
Regularização e compactação do sub leito (100% P.N.) H=0,15m	M2	44.000,000
Estabilização granulométrica solo c/mistura na pista com 100% PM	M3	22.260,400
Base c/mitura de argila pó de pedra e brita,30%, 30% e 40%, inclusive transporte do pó de pedra e da brita	M3	20.938,000
Imprimação excl. fornec. e transp. comercial mat. betuminoso	M2	99.180,000
T.S.D.B. c/ capa selante exclusive forn/transporte comercial da emulsã.	M2	99.180,000
Escavação e carga de material de 1ª categoria	M3	10.084,471
OBRAS DE ARTE CORRENTES E DRENAGEM		

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 06/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Engº Civil José Maria Lola dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

AUTENTICAÇÃO

VITÓRIA 10 MAR. 2009

Selo de Fiscalização
AUTENTICADO
AKB 04139

Corpo de BSTC (greide) 0,40m CA-1 incl. escav e reaterro	M	20,000
Corpo BSTC (greide) D=0,80m CA -1 incl. escav. e reaterro	M	99,000
Corpo BSTC (grota) D=1,00 CA -1 excl. escav. e reaterro	M	75,500
Berço em concreto ciclópico p/ BSTC 0,40m	M	20,000
Berço de concreto ciclópico para BSTC D=0,80m	M	156,000
Berço de concreto ciclópico para BSTC D=1,00m	M	75,500
Boca de concreto ciclópico para BSTC D=0,80m	Ud	7,000
Boca de concreto ciclópico para BSTC D=1,00m	Ud	10,000
Caixa de concreto para BSTC D= 0,80m H=2,30m	Ud	4,000
Dreno profundo D=0,20m c/ench. brita-areia (1:1) escav. 1ª cat.	M	138,300
Dreno profundo D=0,20m c/ ench de brita - escavaçã em rocha	M	536,100
Colchão drenante de areia para fundos de aterro	M3	899,000
Corpo de BTCC - 3,00 x 3,00m - Projeto DNER - H=2,50m	M	15,000
Boca de BTCC - 3,00 x 3,00m - Projeto DNER -P/H <=2,50m	Ud	2,000
Corpo BSCC-3,00x3,00m Projeto DNER-P/H <=2,50m	M	17,000
Boca de BSCC - 3,00 x 3,00 m - Projeto DNER P/H<=2,50m	Ud	2,000
Canaleta de concreto retangular (0,130m³/m) inclusive caiação	M	84,500
Meio fio sargeta de conc. DP-1 (0,035m³/m) incluindo caiação	M	2.196,500
Sarjeta de concreto DP-1 (0,081m³/m) calha triangular incl. caiação	M	4.950,800
Descida dágua conc. simples (calha) c/caiação (DSA-01) canal	M	179,900
Descida dágua conc. simples (calha) c/caiação (DSA-03) dispersor .	Ud	16,100
Valeta de proteção de corte, escavação (tipo VPC-01)	M	491,000
Colchão drenante de brita 2 incl. fornec. espalhamento e compactação	M3	1.198,273
OBRAS COMPLEMENTARES		
Sinalização horizontal TMD=600 V. util 2 a 3 anos taxa=0,8 L/m²	M2	2.720,670
Sinalização vertical	M2	91,000
Conreto ciclopico c/70% de concreto, 11MPa, 30% pedra de mão	M3	99,630
Forma de madeira c/ 4 reaproveitamento	M2	254,440
Cerca de arame farpado com mourão de concreto (quatro fios)	M	2.153,000
PRESERVAÇÃO AMBIENTAL		
Conformação e dren. de ocor. de materiais e areas de bota-fora	M2	42.275,406

3 – *Obra de contenção e proteção da margem direita do Rio Doce em enrocamento e aterro – Covênio Prefeitura Municipal de Colatina.*

Descrição	**Unid.**	**Qtde. Executada**
Escavação, carga e transporte de material de 3ª categoria (bloco de rochas com peso de 500 a 1500kg, com lançamento e execução de dique de proteção – enrocamento)	M3	90.641,249
Aterro e/ou reaterro com areia (escavação, carga e transporte, descarga e espalhamento)	M3	351.115,700

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espirito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 07/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Engº Civil José Maria Cola dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

4 – *Obra de terraplenagem, pavimentação, obras de arte correntes e drenagem, obras de arte especiais, sinalizalção e obras complementares do acesso ao terminal de carga (Entr. BR/ES-259 -Terminal de Carga), extensão 2,48km, Construtora R. Monteiro Ltda., Contrato Nº ROD 01/05.*

Descrição	Unid.	Qtde. Executada
Obra: Entr. BR/ES-259 (Terminal de Carga)		
TERRAPLENAGEM		
Limpeza, desmatamento e destocamento de árvores c/ diâmetro até 15cm	M2	22.039,200
Remoção de solos moles c/ transporte até 2 km	M3	876,000
Escavação, carga e transporte de material de 3ª cat. 400 a 600m	M3	4.563,450
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria até 200m, c/ escavadeira	M3	2.461,610
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 200 a 400m c/ escavadeira	M3	3.881,240
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 400 a 600m c/ escavadeira	M3	8.145,440
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 600 a 800m c/ escavadeira	M3	7.699,880
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 800 a 1.000m c/escavadeira	M3	830,760
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 1.000 a 1.200m c/escavadeira	M3	9.939,530
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 1.200 a 1.400m	M3	2.829,100
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 1.400 a 1.600m	M3	6.149,280
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 1.600 a 1.800m	M3	326,720
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 1.800 a 2.000m	M3	294,570
Espalhamento de material de 1ª categoria	M3	10.046,140
Escalonamento de taludes	M3	318,600
Colchão drenante de brita 1, inclusive fornecimento, espalhamento e compactação	M3	828,210
Colchão drenante, para fundos de aterros	M3	600,000
Corta-rio (escavação mecânicã em material de 1ª cat.) H=1,50 a 3,00m	M3	712,250
Compactação de aterros 95% PN	M3	12.896,140
Compactação de aterros 100% PN	M3	11.008,560
OBRAS DE ARTE CORRENTES E DRENAGEM		
Escavação manual em mat. 1ª cat. H= 0,00 a 1,50m	M3	180,430
Escavação mecânica em material de 1ª cat. H= 1,50 a 3,00m	M3	295,200
Reaterro de cavas c/ compactação mecânica (compactador manual)	M3	182,350
Formas planas de madeira c/ 01 (um) reaproveitamento	M2	79,800
Escoramento e cimbramento (bueiro celular)	M3	9,980

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 08/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Engº Civil [illegible] Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

AUTENTICADO
10 MAR. 2009
Selo de Fiscalização
AUTENTICAÇÃO
AKB 04137

Concreto ciclópico c/ 70% concreto 18,5 MPa e 30% de pedra de mão	M3	25,840
Demolição manual de concreto simples ou ciclópico	M3	10,100
Enrocamento de pedra jogada exclusive transporte	M3	1.188,000
Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,40m CA-2 MF inclusive escavação e reaterro	M	13,000
Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,60m CA-2 PB inclusive escavação e reaterro	M	159,000
Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,80m CA-2 PB inclusive escavação e reaterro	M	37,200
Corpo BSTC (grota) diâmetro 1,00m CA-2 PB exclusive escavação e reaterro	M	81,700
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,60m	M	159,000
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,80m	M	37,200
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,00m	M	81,700
Boca de concreto ciclópico para BSTC D=0,40m	Ud	1,000
Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,60m	Ud	7,000
Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,80m	Ud	4,000
Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,00m	Ud	4,000
Caixa de concreto para BSTC diâmetro 0,40m H=1,60m	Ud	1,000
Caixa de concreto para BSTC diâmetro 0,60m H=2,00m	Ud	8,000
Caixa de concreto para BSTC diâmetro 0,80m H=2,50m	Ud	1,000
Dreno profundo com enchimento de brita, escavação em material 1ª categoria	M	682,000
Dreno profundo D=0,20m c/ enchimento de brita escavação em material 3ª categoria	M	523,000
Meio fio de concreto MFC 05, inclusive caiação	M	785,000
Sarjeta de concreto DP-2 (0,085m³/m) calha triangular, inclusive caiação	M	974,000
Entrada para descida dágua EDA-01	Ud	11,000
Descida dágua concreto armado (calha) c/ caiação (DSA-01A) canal	M	37,000
Valeta de proteção de corte VPC-01 (escavação)	M	1.160,000
Valeta de proteção de corte revestida em concreto VPC-03	M	20,000
PAVIMENTAÇÃO		
Regularização e compactação do sub-leito (100% P.N.) H=0,20m	M2	25.304,590
Limpeza, desmatamento e destocamento de jazida c/ remoção 15cm solo orgânico	M2	11.134,000
Estabilização granulométrica de solos c/ mistura de areia na pista 100% P.M. (80%, 20%) exclusive transporte	M3	4.763,520
Base de brita bica corrida, inclusive transporte da brita	M3	4.546,320
Reciclagem de pavimento (base existente + TSD) sem adição de materiais	M3	478,500
Escavação e carga de material de 1ª categoria(SUB-BASE)	M3	4.687,310
Imprimação exclusive fornecimento e transporte comercial do material betuminoso	M2	23.668,690
Pintura de ligação exclusive fornecimento e transporte comercial do	M2	13.545,700

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 09/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Engº Civil José Mário Coelho dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES



material betuminoso		
CBUQ (camada pronta - capa) exclusive fornecimento e transportes do CAP e massa	t	3.320,580
SERVIÇOS DIVERSOS		
Deslocamento de cerca de madeira c/ 4 fios de arame	M	3.430,000
PRESERVAÇÃO AMBIENTAL		
Revestimento vegetal de taludes grama em mudas tudo incluído	M2	7.166,760
Recomposição vegetal de jazidas, empréstimos e bota-fora	M2	11.235,390
SINALIZAÇÃO		
Sinalização horizontal TMD=400, vida útil 2 a 3 anos, taxa=0,60 L/m²	M2	998,700
Sinalização vertical com chapa revestida em película	M2	26,400
Obra: PONTE SOBRE O RIO BAUNILHA		
SERVIÇOS PRELIMINARES		
Revisão de Projeto Estrutural de Obras de Arte Especiais até 40m em fase de obra	Ud	1,000
INFRA-ESTRUTURA		
Fornecimento e cravação de estacas pré-moldadas de concreto 30x30cm	M	160,200
Escavação mecânica em material de 1ª cat. H= 1,50 a 3,00m	M3	459,000
Escavação mecânica em material de 1ª cat. H= 0,00 a 1,50m c/ esgotamento	M3	33,530
Demolição manual de concreto simples ou ciclópico	M3	104,440
Formas planas de madeira s/ reaproveitamento (fundações)	M2	66,610
Formas planas de madeira c/ 01 (um) reaproveitamento	M2	300,920
Escoramento e cimbramento (pontes e pontilhões)	M3	136,160
Concreto de regularização	M3	4,870
Concreto estrutural FC(28)=350 kg/cm² (26,0 MPa) c/ plastificante	M3	59,620
Fornecimento, dobragem e colocação nas formas, de aço CA-50	kg	9.399,400
SUPER-ESTRUTURA		
Viga pré-moldada concreto TT 15,00m X 1,14m X 1,00m CL. 45 s/ guarda rodas	Ud	9,000
Formas planas de madeira c/ 01 (um) reaproveitamento	M2	9,200
Concreto estrutural FC(28)=400 kg/cm² (31,0 MPa) c/ plastificante	M3	24,000
Aparelho de apoio de neoprene fretado	dm3	68,040
Junta de dilatação JEENE mod. JJ-5070 W (construção)	M	20,560
Guarda corpo padrão (tipo DNIT)	M	30,000

5 – *Obra de terraplenagem, pavimentação, obras de arte correntes e drenagem e obras complementares da Rod. ES-209/410, Trecho: Pedro Canário - Cristal, extensão 31,00km – Construtora Aterpa Ltda., Contrato Nº 44/1986.*

Descrição	Unid.	Qtde. Executada
Obra: Pavimentação do Trecho Pedro Canário - Cristal		

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 10/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Engº Civil José Maria Cola dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

AUTENTICAÇÃO

VITÓRIA-ES 10 MAR. 2009

Gerência de Fiscalização

AUTENTICAÇÃO

AKB 04135

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

TERRAPLENAGEM		
Desmatamento, limpeza e destocamento de árvores cm diâmetro até 15cm	M2	73.402,370
Escavação e carga de mat. em 1ª categoria	M3	136.329,225
Escavação, carga e transporte de mat. de 3ª cat.Dmt até 100,0m	M3	242,055
Compactação de aterro com 95% do PN	M3	22.671,045
Compactação de aterro com 100% do PN	M3	29.858,945
OBRAS DE ARTE CORRENTES E DRENAGEM		
Valeta de proteção de corte - escavação (VPC-01)	M	187,400
Sarjeta de concreto calha triangular (SCA 70/15)	M	391,000
Descida dágua em concr. simples degraus c/caiação (DSA-03) Apoio	M	7,900
Meio-fio moldado de concreto tipo DP-1 , inclusive caiação	M	384,300
Dreno profundo c/manilha porosa de D=0,20m, enchim. de brita e areia em partes iguais c/escav. em mat. 1ª cat.	M	844,000
Dissipador de energia DEB-02	Ud	1,000
Corpo de BSTC D=0,60m CA-II (grota) excl. escav. e reaterro	M	25,000
Corpo de BSTC D=0,80m CA-II (grota) excl. escav. e reaterro	M	16,400
Berço p/ BSTC D=0,60m	M	25,000
Berço p/ BSTC D=0,80m	M	16,400
Boca p/ BSTC D=0,60m	Ud	2,000
Boca p/ BSTC D=0,80m	Ud	1,000
Caixa p/ BSTC D=0,60m	Ud	2,000
Caixa p/ BSTC D=0,80m	Ud	1,000
Caixa ralo de elementos pre-moldados de concreto	Ud	18,000
Corpo de BDCC 2,50x2,50m projeto DNIT p/ 2,50< H <5,00m	M	34,500
Boca de BDCC 2,50x2,50m projeto DNIT	Ud	2,000
Colchão drenante de areia p/ fundação de aterros	M3	924,075
PAVIMENTAÇÃO		
Regularização e compactação do sub-leito H=0,20m e 100% PI	M2	174.410,000
Estabilização granulométrica de solo s/mistura p/ sub-base 100% PI	M3	23.201,200
Base solo brita, 70% em peso, exclusive transporte da brita	M3	24.888,000
Escavação e carga de material em 2ª cat.	M3	36.187,768
Imprimação excl. fornecimento e transporte do material	M2	118.040,000
TSDB c/ capa selante excl. fornecimento e transporte de material betuminoso	M2	115.300,000
OBRAS COMPLEMENTARES		
Cerca de arame farpado c/ mourão de madeira (4 fios) e esticadores	M	923,300
Pavimentação blocos de concreto H=8cm, assentada s/colchão de areia de 5cm, excl. transporte blocos	M2	3.920,000

6 – *Obra de terraplenagem, pavimentação, obras de arte correntes e drenagem e obras complementares da Rodovia ES – 245, Trecho: GOV. LIN-DEMBERG - ENTR ES 482 (São Jorge do Tiradentes, extensão 18,00km – Tracomal Terraplenagem e Construção Machado Ltda.,*

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 11/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Engº Civil José Maria Cola dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

AUTENTICAÇÃO
VITÓRIA-ES 10 MAR. 2009
CARTÓRIO 3º OFÍCIO DE NOTAS
Selo de Fiscalização
AUTENTICAÇÃO
AKE 04134

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

Contrato Nº ROD 11/2006.

Descrição	Unid.	Qtde. Executada
TERRAPLENAGEM		
Limpeza, desmatamento e destocamento de árvores c/ diâmetro até 15cm	M2	81.238,050
Remoção de solos moles c/ transporte até 2 km	M3	6.954,120
Escavação, carga e transporte de material de 3ª cat. 100 a 200m	M3	418,020
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria até 200m, c/ escavadeira	M3	16.225,230
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 200 a 400m, c/ escavadeira	M3	12.148,900
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 400 a 600m, c/ escavadeira	M3	29.452,370
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 600 a 800m, c/ escavadeira	M3	15.455,610
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 800 a 1000m, c/ escavadeira	M3	697,570
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 1000 a 1200m, c/ escavadeira	M3	13.231,790
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 1200 a 1400m, c/ escavadeira	M3	1.314,060
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 1400 a 1600m, c/ escavadeira	M3	1.912,150
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 1800 a 2000m, c/ escavadeira	M3	6.970,980
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 2000 a 2500m, c/ escavadeira	M3	2.491,160
Compactação de aterros 100% PN	M3	25.168,680
Compactação de aterros 95% PN	M3	45.301,660
Areia média, jazida c/ carregamento mecânico	M3	892,100
Espalhamento de material de 1ª categoria	M3	892,100
Enrocamento de pedra jogada exclusive transporte	M3	603,570
OBRAS DE ARTE CORRENTES E DRENAGEM		
Escavação mecânica em material de 1ª cat. H=1,50 a 3,00m	M3	3.322,924
Reaterro de cavas c/ compactação mecânica (compactador manual)	M3	2.399,080
Corpo BSTC diâmetro 0,40m C.S. PB inclusive escavação e reaterro	M	377,800
Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,60m CA-1 PB inclusive escavação e reaterro	M	21,000
Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,80m CA-1 PB inclusive escavação e reaterro	M	128,350
Corpo BSTC (grota) diâmetro 0,80m CA-1 PB exclusive escavação e reaterro	M	85,500
Corpo BSTC (grota) diâmetro 1,00m CA-1 PB exclusive escavação e reaterro	M	179,550
Corpo BDTC (grota) diâmetro 1,00m CA-1 PB exclusive escavação e	M	45,000

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 12/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES. 08 DE ABRIL DE 2009."

Eng.º Civil José Maria Costa dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

AUTENTICAÇÃO

VITÓRIA-ES 10 MAR. 2009

Em Test

9KB 04133

reaterro

Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,40m	M	363,800
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,60m	M	21,000
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,80m	M	213,850
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,00m	M	179,550
Berço de concreto ciclópico para BDTC diâmetro 1,00m	M	45,200
Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,60m	Ud	1,000
Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,80m	Ud	15,000
Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,00m	Ud	14,000
Boca de concreto ciclópico para BDTC diâmetro 1,00m	Ud	4,000
Caixa de concreto para BSTC diâmetro 0,40mH=1,60m	Ud	2,000
Caixa de concreto para BSTC diâmetro 0,60mH=2,00m	Ud	1,000
Caixa de concreto para BSTC diâmetro 0,80mH=2,50m	Ud	11,000
Dreno profundo D=0,20m c/ enchimento de areia, escavação em material 1ª categoria (DPS-01)	M	1.218,100
Dreno profundo D=0,20m c/ enchimento de brita, escavação em material 3ª categoria (DPR-01)	M	35,000
Valeta de proteção de corte VPC-01 (escavação)	M	1.694,300
Lastro de brita	M3	486,760
Remoção de bueiros existentes	M	89,600
Limpeza e desobstrução de BSTC e BSCC	M	53,500
PAVIMENTAÇÃO		
Regularização e compactação do sub-leito (100% P.N.) H=0,20m	M2	46.860,000
Estabilização granulométrica de solo s/ mistura 100% P.I.	M3	8.806,800
Escavação e carga de material de 1ª categoria	M3	10.303,960
Base de solo brita, 50% em peso, exclusive transporte da brita	M3	5.910,000
Escavação e carga de material de 1ª categoria	M3	2.955,000
OBRAS COMPLEMENTARES		
Cerca de arame liso 4 fios c/ mourões cada 2,0m, esticadores de madeira cada 20,0 m	M	2.558,300
Revestimento vegetal de taludes grama em mudas tudo incluido	M2	7.617,060

7 – *Obra de terraplenagem, pavimentação, obras de arte correntes e drenagem, obras de arte especiais e obras complementares da Rodovia BR 101/BR259-ES - ACESSO A BARRA DO TRIUNFO IGREIJINHA - DESTILARIA, extensão 10,08km – Construtora Ferfranco Ltda., Contrato Nº03/2001.*

Descrição	**Unid.**	**Qtde. Executada**
TERRAPLENAGEM		
Limpeza, desmatamento e destocamento de árvores c/ diâmetro até 15cm	M2	36.337,000
Escavação, carga e transporte de material de 1ª cat. até 200m	M3	30.417,360
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 200 a 400m	M3	32.820,410
Escavação, carga e transporte de material de 1ª cat. 400 a 600m	M3	5.324,450


CREA-ES
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia do Espírito Santo
"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A
APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 0003972009 - FOLHAS 13/23,
ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS
SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A
31/05/2005, EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE
PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E
REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA VITÓRIA-ES, 08
DE ABRIL DE 2009."
Engº Civil José Nemésio da Silva Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES


AUTENTICAÇÃO
VITÓRIA
10 MAR. 2009
CARTÓRIO DO 4º OFÍCIO DE NOTAS E PROTESTOS
Selo de Fiscalização
AUTENTICAÇÃO
RNB 04132
SILVA SANTOS

Escavação, carga e transporte de material de 1ª cat. 600 a 800m	M3	1.192,640
Escavação, carga e transporte de material de 1ª cat. 800 a 1000m	M3	7.681,600
Escavação, carga e transporte de material de 1ª cat. 1000 a 1200m	M3	3.392,710
Escavação e carga de material de 1ª categoria	M3	3.714,040
Escavação, carga e transporte de material de 3ª cat. 200 a 400m	M3	2.087,640
Corta-rio (escav. material de 1ª cat.) H=1,50 a 3,00m	M3	1.004,400
Compactação de aterros 95% PN	M3	25.608,840
Compactação de aterros 100% PN	M3	25.010,080
Remoção de solos moles c/ transporte até 2 km	M3	1.284,610
Colchão drenante areia p/ fundação de aterros	M3	765,012
OBRAS DE ARTE CORRENTES E DRENAGEM		
Dreno prof. c/ enchim. brita e areia traço 1:1 escav. mat. 1ª cat.	M	2.014,100
Dreno profundo, escav. mat. 3ª cat. (tipo DPR-01)	M	907,400
Valeta de proteção de corte VPC-01 (escavação)	M	1.681,700
Enrocamento de pedra jogada exclusive o fornecimento e transporte da pedra	M3	681,600
Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,40m CA-2 incl. escav. e reaterro	M	319,600
Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,80m CA-1 PB inclusive escavação e reaterro	M	362,200
Corpo BSTC (greide) diâmetro 1,00m CA-1 PB inclusive escavação e reaterro	M	120,800
Corpo BSTC (greide) diâmetro 1,20m CA-1 inclusive escavação e reaterro	M	22,300
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,80m	M	362,200
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,00m	M	120,800
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,20m	M	22,300
Boca de concreto ciclópico para BSTC 0,40m	Ud	2,000
Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,80m	Ud	22,000
Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,00m	Ud	7,000
Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,20m	Ud	2,000
Caixa de concreto para BSTC diâmetro 0,80m H=2,30m	Ud	18,000
Caixa de concreto para BSTC diâmetro 1,00m H=2,50m	Ud	7,000
Escavação mecânica em material de 1ª cat. H=1,50m	M3	4.833,400
Escavação mecânica em material de 1ª cat. H=1,50 a 3,00m	M3	893,360
PAVIMENTAÇÃO		
Regularização e compactação do sub-leito (100% P.I.) H=0,20m	M2	68.319,360
Base de brita bica corrida, exceto transporte da brita	M3	11.690,200
Imprimição excl. fornecimento e transporte comercial do mat. betuminoso	M2	54.655,490
Pintura ligação excl. fornec. e transp. com. do material betuminoso	M2	53.137,280
CBUQ exc. fornec. e transp. CAP e massa, incl. fornec. transp. brita	T	5.101,180
Colchão drenante brita 1 incl. forn. desta, espalham. e compactação	M3	1.837,140
OBRAS DE ARTE ESPECIAIS		

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 14/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Engº Civil José Maria Lima dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

AUTENTICAÇÃO

VITÓRIA-ES 10 MAR. 2009

Em Test.º

AUTENTICAÇÃO

AKB 04131

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

Ponte s/ o Rio São Francisco - João Neiva		
Serviços Preliminares		
Sondagem simples de reconhecimento tipo SPT convencional	M	19,000
Escavação mecânica em material de 1ª cat. H=1,50 a 3,00m	M3	257,400
Escavação manual valas, valetas mat. 1ª cat. H=0,00 a 1,50m c/ esgot.	M3	34,500
Ensecadeira dupla de madeira esp.=5cm sem reaproveitamento	M2	41,000
Demolição de concreto armado (manual)	M3	26,330
Encontros e Pilares		
Estaca metálica, fornec. transp. perdas, solda, emenda, corte e cravação de TR-57	M	148,900
Formas de madeira s/ reaproveitamento (fundações)	M2	39,270
Formas planas de madeirit meso e superest. c/1 reaproveit. esp.=14mm	M2	375,150
Escoramento de pontes	M3	167,000
Concreto estrutural FC(28)=175 kg/cm2 (8,5 MPA)	M3	20,800
Concreto estrutural FC(28)=350 kg/cm2 (26 MPA)	M3	94,210
Fornec., dobragem e colocação nas formas de aço CA-50	Kg	8.662,300
Junta de dilatação JEENE mod. JJ-5070 W (Construção)	Kg	17,000
Super-estrutura (Vigas)		
Placa neoprene (18% I.P.I. e embalagem)	Dm3	18,000
Viga pré-moldada concreto 10x1,14x1 CL45 s/ guarda rodas	Ud	6,000
Corrimão (dois lados)	Mlp	20,000
Projeto estrutural da obras de arte especiais até 40m	Ud	1,000
RECONSTRUÇÃO DA PONTE		
Ponte s/ o Rio Pau Gigante - João Neiva		
Sondagem simples de reconhecimento tipo SPT convencional	M	12,000
Escavação manual valas, valetas mat. 1ª cat. H=0,00 a 1,50m c/ esgot.	M3	43,680
Ensecadeira dupla de madeira esp.=5cm sem reaproveitamento	M2	28,690
Encontros e Pilares		
Estaca metálica, fornec. transp. perda, solda, emenda, corte e cravação de TR-57	M	166,470
Formas de madeira s/ reaproveitamento (fundações)	M2	35,020
Formas planas de madeirit meso e superest. c/1 reaproveit. esp.=14mm	M2	386,590
Escoramento de pontes	M3	144,940
Concreto estrutural FC(28)=350 kg/cm2 (26 MPA)	M3	89,730
Fornec., dobragem e colocação nas formas de aço CA-50	Kg	7.949,700
Super-estrutura (Vigas)		
Projeto estrutural de obras de arte especiais até 40m	Ud	1,000
OBRAS COMPLEMENTARES		
Cerca mourão de madeira cada metro, 4 fios arame farpado, estic. cada 20m	M	7.765,000
Concreto estrutural FC(28)=225 kg/cm2 (13,5 MPA)	M3	14,050
Formas de madeira c/ 4 reaproveitamentos	M2	140,470

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 15/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Engº Civil José Maria Costa dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

AUTENTICAÇÃO

VITÓRIA-ES 10 MAR. 2009

Em Test°

Sala de Fiscalização

AUTENTICAÇÃO

AKB 04130

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

Fornec., dobragem e colocação nas formas de aço CA-50	Kg	421,410

8 – *Obra de terraplenagem, pavimentação, obras de arte correntes e drenagem e obras complementares da Rodovia ES-248, trecho Linhares-Colatina, Subtrecho entr. ES-245(Linhares), extensão 20,30Km – Construtora A. Madeira Indústria e Comércio Ltda., Contrato Nº 44/98.*

Descrição	Unid.	Qtde. Executada
Grupo de Serviço : 1 - TERRAPLENAGEM		
Limpeza, desmatamento e destocamento de árvores c/ diâmetro até 15cm	M2	106.687,740
Destocamento de árvores c/ diâmetro de 15 a 30 cm	Ud	522,000
Destocamento de árvores c/ diâmetro > 30 cm	Ud	203,000
Escavação, carga e transporte de material de 1ª cat. até 200m	M3	5.652,380
Escavação, carga e transporte de material de 1ª cat. 200 a 400m	M3	3.834,396
Escavação, carga e transporte de material de 1ª cat. 600 a 800m	M3	12.733,200
Escavação, carga e transporte de material de 1ª cat. de 1000 a 1200m	M3	13.032,026
Esacavação e carga de material de 1ª categoria	M3	60.477,000
Transporte de material 1ª categoria	T	78.620,100
Compactação de aterros 95% PN	M3	14.157,660
Compactação de aterros 100% PN	M3	65.197,732
Escavação mecânica em material de 1ª cat. H=1,50m	M3	1.692,000
Reaterro cavas c/ compac. mecânica (compac. manual a gasol.)	M3	280,190
PAVIMENTAÇÃO		
Regularização e compactação do sub-leito (100% P.N.) H=0,15m	M2	130.372,000
Estabilização granulométrica solo s/ mistura 100% P.I. excl. transp.	M3	24.002,090
Base solo brita, 50% em peso, 100% PI exclusive transporte	M3	20.663,910
Imprimação excl. fornec. e transp. comercial do mat. betuminoso	M2	7.200,000
Escavação e carga de material de 2ª categoria	M3	41.210,748
OBRAS DE ARTE CORRENTES E DRENAGEM		
Corpo BSTC (greide) 0,40 m CA-1, incl. escav. e reaterro	M	24,000
Corpo BSTC (geide) 0,60 m CA-1, incl. escav. e reaterro	M	14,000
Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,80m CA-1 incl. escav. e reaterro	M	129,500
Corpo BSTC (grota) diâmetro 0,80m CA-1 excl. escav. e reaterro	M	99,000
Corpo BSTC (grota) 1,00 m CA-1, excl. escav. e reaterro	M	13,500
Corpo BDTC (grota) diâmetro 1,00m CA-1 excl. escav. e reaterro	M	14,000
Berço de concreto ciclópico p/ BSTC 0,40 m	M	24,000
Berço de concreto ciclópico p/ BSTC 0,60 m	M	14,000
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,80m	M	228,500
Berço de concreto ciclópico p/ BSTC 1,00 m	M	13,500
Berço de concreto ciclópico para BDTC diâmetro 1,00m	M	14,000
Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,80m	Ud	32,000
Boca de concreto ciclópico para BDTC diâmetro 1,00m	Ud	2,000

CREA-ES

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Estado do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 16/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Engº Civ. José Maria Cola dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

AUTENTICAÇÃO

10 MAR. 2009

Selo de Fiscalização

AUTENTICAÇÃO

AKB 04129

Caixa de concreto para BSTC diâmetro 0,80m H=2,30m	Ud	4,000
Corpo BTCC 2,50 x 2,50 h < 2,50 m	M	13,000
Boca para BTCC 2,50 x 2,50 m	Ud	2,000
Enrocamento de pedra jogada excl. transporte	M3	72,000
Transporte Comercial de pedra	T	102,000
OBRAS COMPLEMENTARES		
Cerca de arame farpado com mourão de concreto (4 fios)	M	15.391,000
Deslocamento de cerca de madeira c/ 4 fios de arame	M	4.430,300
PRESERVAÇÃO AMBIENTAL		
Revestimento vegetal de taludes grama em mudas tudo inlcuido	M2	8.598,600

9 *– Obra de terraplenagem, pavimentação, obras de arte correntes e drenagem da Rodovia ES-360, trecho Marilândia – Sapucaia, extensão 10,75Km – Contek Engenharia Ltda., Contrato Nº ROD 03/06.*

Descrição	**Unid.**	**Qtde. Executada**
TERRAPLENAGEM		
Limpeza, desmatamento e destocamento de árvores c/ diâmetro até 15cm	M2	3.489,000
Recomposição vegetal de jazidas, empréstimos e bota-fora	M2	4.040,000
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria até 200m, c/ escavadeira	M3	40.373,251
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 200 a 400m c/ escavadeira	M3	21.420,412
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 400 a 600m c/ escavadeira	M3	21.250,376
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 600 a 800m c/ escavadeira	M3	3.479,665
Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, 800 a 1000m, c/ escavadeira	M3	5.939,801
Escavação, carga e transporte de material de 3ª cat. até 100m	M3	200,414
Compactação de aterros 95% PN	M3	13.338,123
Compactação de aterros 100% PN	M3	21.694,100
OBRAS DE ARTE CORRENTES E DRENAGEM		
Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,60m CA-1 PB inclusive escavação e reaterro	M	14,000
Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,80m CA-1 PB inclusive escavação e reaterro	M	482,650
Corpo BSTC (greide) diâmetro 1,00m CA-1 PB inclusive escavação e reaterro	M	46,400
Corpo BSTC (greide) diâmetro 1,20m CA-1 PB inclusive escavação e reaterro	M	13,000
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,00m	M	18,400
Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,80m	Ud	38,000

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 17/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Engº Civil José Maria Coia dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

AUTENTICAÇÃO
VITÓRIA-ES 10 MAR 2009
AKB 04128

Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,00m	Ud	4,000
Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,20m	Ud	2,000
Caixa de concreto para BSTC diâmetro 0,80m H=2,50m	Ud	31,000
Caixa de concreto para BSTC diâmetro 1,00m H=3,00m	Ud	1,000
Corpo de BSCC 1,50x1,50m projeto DNIT p/ H<=2,50m	M	12,000
Corpo de BSCC 2,00x2,00m projeto DNIT p/ H<=2,50m	M	14,000
Corpo de BSCC 2,50x2,50m projeto DNIT p/ H<=2,50m	M	17,750
Boca de BSCC 1,50x1,50m projeto DNIT	Ud	2,000
Boca de BSCC 2,00x2,00m projeto DNIT	Ud	2,000
Boca de BSCC 2,50x2,50m projeto DNIT	Ud	2,000
Dreno profundo c/ enchimento de brita e areia (1:1) escavação em material 1ª categoria	M	549,000
Descida dágua concreto simples (calha) c/ caiação (DSA-01) canal	M	90,550
Dissipador de energia aplicado a saída de bueiro/descida dagua de aterro (DEB-01)	Ud	3,000
Descida dágua concreto armado DP-1 (degraus) c/ caiação	M	13,100
PAVIMENTAÇÃO		
Regularização e compactação do sub-leito (100% P.N.) H=0,15m	M2	80.136,000
Estabilização granulométrica de solos c/ mistura na pista 100 % P.I.(SUB-BASE)	M3	14.049,200
Areia grossa rio c/ carreg. mecânico	M3	11.809,980
Bica corrida (incl. 0% IUM) s/ frete	M3	3.732,560

10 – Obra de terraplenagem, obras de arte correntes e drenagem e obras complementares da Rodovia ES-164, trecho Pancas – Alto Mutum Preto, extensão 10,00Km – Almeida Filho Terraplenagem Ltda., Contrato Nº 60/86.

Descrição	**Unid.**	**Qtde. Executada**
TERRAPLENAGEM		
Limpeza, desmatamento e destocamento de arvores c/ diametro até 15cm	M2	64.960,000
Escavação, carga e transporte de material de 1ª cat. 200 a 400m	M3	28.690,930
Escavação, carga e transporte de material de 1ª cat. 400 a 600m	M3	47.226,510
Escavação, carga e transporte de material de 1ª cat. 800 a 1000m	M3	13.936,470
Escavação, carga de material de 1ª cat	M3	37.842,100
Remoção de solo mole c/ transporte até 2Km	M3	22.953,800
Colchão drenante areia fund. aterros	M3	62,300
Compactação de aterros 100% PN	M3	5.749,770
Comapctação de aterros 95% PN	M3	53.813,400
OBRAS DE ARTE CORRENTES E DRENAGEM		
Escavação mecânica em material de 1ª cat. H=0,00 a 1,50m	M3	327,550
Escavação mecânica em material de 1ª cat. H=1,50 a 3,00m	M3	100,800
Reaterro com areia, tudo incluído	M3	145,280
Corpo BSTC (grota) diâmetro 0,80m CA-2 PB exclusive escavação e	M	24,000

CREA-ES

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 18/23. ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERIODO DE 23/05/2003 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Eng. Civil José Maria de Cod dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

AUTENTICAÇÃO

VITÓRIA-ES: 10 MAR. 2009

AUTENTICADO

CARTÓRIO SILVA SANTOS

reaterro		
Corpo BSTC (grota) diâmetro 1,00m CA-2 PB exclusive escavação e reaterro	M	31,000
Corpo BSTC (grota) diâmetro 1,20m CA-2 PB exclusive escavação e reaterro	M	20,000
Corpo BDTC (grota) diâmetro 1,20m CA-2 PB exclusive escavação e reaterro	M	22,000
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,80m	M	24,000
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,00m	M	31,000
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,20m	M	20,000
Berço de concreto ciclópico para BDTC diâmetro 1,20m	M	22,000
Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,80m	Ud	2,000
Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,00m	Ud	2,000
Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,20m	Ud	2,000
Boca de concreto ciclópico para BDTC diâmetro 1,00m	Ud	2,000
Caixa de concreto para BSTC diamêtro 0,80m H=2,50m	Ud	2,000
Caixa de concreto para BSTC diamêtro 1,00m H=3,00m	Ud	2,000
Dreno profundo D=0,20m c/ enchimento de areia, escavação em material de 1ª categoria (DPS-01)	M	1.940,000
Valeta de proteção de corte VPC-01	M	2.065,000
Valeta de proteção de corte revestida em concreto VPC-03	M	882,000
OBRAS COMPLEMENTARES		
Cerca de arame farpado 4 fios c/ mouroes cada 2,0m, esticadores de madeira cada 20m	M	3.894,000

11 – Obra de terraplenagem, obras de arte correntes e drenagem e obras complementares da Rodovia trecho entr. ES-137 (Vona Venécia) com ES-080 (Barra de São Francisco), Subtrecho Ponte Rio Muniz BR381 até entrocamento da ES080, extensão 19,00Km – Almeida Filho Terraplenagem Ltda., Contrato Nº 46/98.

Descrição	**Unid.**	**Qtde. Executada**
TERRAPLENAGEM		
Escavação mecânica em material de 1ª cat H= até 1,50m	M3	517,830
Limpeza, desmatamento e destocamento, árvores c/ D até 15cm	M2	40.677,970
Escavação, carga transp. 1ª cat. até 200m	M3	8.122,840
Escavação, carga transp 1ª cat 200 a 400m	M3	13.668,080
Escavação, carga transp. 1ª cat 400 a 600m	M3	21.140,440
Escavação, carga transp. 1ª cat 600 a 800m	M3	7.679,920
Escavação, carga e transp. de mat. de 1ª cat. 800 a 1000m	M3	33.390,050
Compactação de aterro 95% PN	M3	52.804,820
Compactação de aterro 100% PN	M3	11.811,590
OBRAS DE ARTE CORRENTES E DRENAGEM		
Corpo de bstc (grota) D=0,80m CA-1 exclusive escavação e reaterro	M	291,900
Corpo BSTC (grota) D=1,00 CA-1 exclusive escavação e reaterro	M	118,400

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 19/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Engº Civil José Maria Cola dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

AUTENTICAÇÃO
VITÓRIA-ES 10 MAR. 2009
Em Test.

Corpo BSTC (grota) D=1,20m CA-1	M	16,460
Corpo BDTC (grota) D=1,00m CA-1 exclusive escavação e reaterro	M	22,600
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,80m	M	291,900
Berço de concreto ciclópico para bstc D=1,00m	M	118,400
Berço de concreto para BSTC diâmetro 1,20m	M	16,460
Berço de concreto ciclópico para BDTC diâmetro 1,00m	M	22,600
Dreno profundo D=0,20m c/ ench brita-areia (1:1) escavado em 1ª cat.	M	1.358,000
OBRAS COMPLEMENTARES		
Deslocamento de cerca de madeira c/ 4 fios de arame	M	5.221,000

12 – *Obra de Reciclagem do pavimento do acesso a São Jacinto, extensão 2,60Km – Contrutora R. Monteiro Ltda., Contrato Nº ROD 07/2005.*

Descrição	Unid.	Qtde. Executada
PAVIMENTAÇÃO		
Reciclagem de pavimento (Base existente + T.S.D.) com adição de bica corrida, incl.transp.da brita	M3	3.641,000
T.S.B.D.c/ capa selante, excl. fornecimento e transp. com. da emulsão modificada por polímeros	M2	18.200,000
Imprimação exclusive fornecimento e transporte comercial do material betuminoso	M2	18.200,000
Dreno profundo em solo com tubo de PVC perfurado diam.=0,10 m, envolto por geotextil e preenchimento com brita	M	160,000
SINALIZAÇÃO		
Sinalização horizontal TMD=400, vida útil 2 a 3 anos, taxa=0,60 L/m²	M2	1.040,000
Sinalização vertical com chapa revestida em película	M2	15,000

13 – *Obra de pavimentação – perimetro urbano – Barra de São Francisco – Três Vendas, extensão 1,30Km – Contrutora R. Monteiro Ltda., Contrato Nº ROD 02/2006.*

Descrição	Unid.	Qtde. Executada
PAVIMENTAÇÃO		
Imprimação exclusive fornecimento e transporte comercial do material betuminoso	M2	92.156,040
Obturação de buracos c/ CBUQ inclusive fornecimento e transporte dos materiais betuminosos	t	535,000
CBUQ (camada pronta - capa) exclusive fornecimento e transportes do CAP e massa	t	5.027,040

14 – *Obra de restauração Entr. ES-446 (Itaimbé) - Baixo Guandu - Divisa ES/MG (Aimorés) e ES-164, Entr. ES-446 (Itaimbé) – Itaguaçu, extensão 29,90Km – Contrutora Ápia Ltda., Contrato Nº ROD 15/2006.*

Descrição	Unid.	Qtde. Executada
Restauração da ES-446, trecho B. Guandú - Itaimbé		
TERRAPLENAGEM		

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 20/23, ENGENHEIRO CIVIL. JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Engª Civil Ivone Maria Dola dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

AUTENTICAÇÃO

VITÓRIA-ES 10 MAR 2009

Selo de Fiscalização

AKB 04125

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

Roçada, capina e limpeza (manual)	M2	5.476,000
Espalhamento de material de 1ª categoria	M3	2.449,265
Escavação e carga de material de 1ª categoria	M3	1.884,050
OBRAS DE ARTE CORRENTES E DRENAGEM		
Limpeza de sarjeta e meio-fio	M	290,600
Limpeza e desobstrução de caixa coletora	Ud	2,000
Corpo BSTC (greide) diâmetro 1,00m CA-1 PB inclusive escavação e reaterro	M	8,000
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 1,00m	M	8,000
Dreno profundo em solo com tubo de PVC perfurado diam.=0,10 m, envolto por geotextil e preenchimento com brita	M	2.246,500
PAVIMENTAÇÃO		
Reabilitação da Rodovia		
Reciclagem de pavimento (Base existente + T.S.D.) c/ adição de 30% de brita, excl. transp.brita	M3	7.711,200
Imprimação exclusive fornecimento e transporte comercial do material betuminoso	M2	51.408,000
Pintura de ligação exclusive fornecimento e transporte comercial do material betuminoso	M2	39.781,000
CBUQ(camada pronta-faixa"C") exclusive forn.do CAP e transp.de todos os materiais	T	4.694,158
Obturação de buracos c/ CBUQ-faixa "C", exclusive forn.do CAP e transporte de todos os materiais	M2	12,790

Descrição	**Unid.**	**Qtde. Executada**
Divisa ES/MG (Aimorés) - Baixo Guandu		
TERRAPLENAGEM		
Roçada, capina e limpeza (manual)	M2	11.230,500
Espalhamento de material de 1ª categoria	M3	2.673,390
Escavação e carga de material de 1ª categoria	M3	2.138,710
Grupo de Serviço : 3 - OBRAS DE ARTE CORRENTES E DRENAGEM		
Limpeza de sarjeta e meio-fio	M	418,000
Limpeza e desobstrução de caixa coletora	Ud	6,000
Reparo de meio-fio, inclusive caiação	M	254,000
Reparo de caixa coletora	Ud	9,000
Pintura de dispositivos de drenagem	M	3.176,500
Demolição manual de concreto simples ou ciclópico	M3	18,750
Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,80m CA-1 PB inclusive escavação e reaterro	M	35,000
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,80m	M	35,000
Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,80m	Ud	4,000
Caixa coletora concreto armado H= 2,00m	Ud	10,000
Tampa de concreto em grelha (fornecimento e assentamento)	Ud	12,000
Meio fio sarjeta de concreto tipo DP-1 (0,035m³/m) inclusive caiação	M	11,300

CREA-ES

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 21/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Engº Civil José Maria Cola dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

AUTENTICAÇÃO

VITÓRIA-ES 10 MAR. 2009

Selo de Fiscalização
AUTENTICAÇÃO
AKB 04124

Meio fio de concreto MFC 01, inclusive caiação	M	951,800
Sarjeta de concreto DP-2 (0,085m³/m) calha triangular, inclusive caiação	M	1.121,500
Descida dágua concreto armado (calha) c/ caiação (DSA-01A) canal	M	41,800
Descida dágua concreto armado (calha) c/ caiação (DSA-01A) dispersor	Ud	1,000
Saída dágua concreto p/ aterro c/ caiação (SDA-01)	Ud	5,300
Dreno profundo em solo com tubo de PVC perfurado diam.=0,10 m, envolto por geotextil e preenchimento com brita	M	303,000
PAVIMENTAÇÃO		
Reestabilização da base com adição de 50% de brita, exclusive transporte da brita	M3	8.587,810
Base de solo brita, 50% em peso, excluisve transporte da brita	M3	256,160
Escavação e carga de material de 1ª categoria	M3	204,928
Imprimação exclusive fornecimento e transporte comercial do material betuminoso	M2	43.075,050
Pintura de ligação exclusive fornecimento e transporte comercial do material betuminoso	M2	78.987,050
CBUQ(camada pronta-faixa"C") exclusive forn.do CAP e transp.de todos os materiais	T	6.308,858
Obturação de buracos c/ CBUQ-faixa "C", exclusive forn.do CAP e transporte de todos os materiais	M2	142,595
10 - SINALIZAÇÃO		
Sinalização horizontal TMD=600, vida útil 2 a 3 anos, taxa=0,80 L/m²	M2	1.692,970
Sinalização vertical com chapa revestida em película	M2	55,700
OBRAS COMPLEMENTARES		
Guarda corpo padrão (tipo DNIT)	M	8,000
Calçada de concreto	M2	16,690

Entr. ES-446 - (Itaimbé) Itaguaçu

Descrição	**Unid.**	**Qtde. Executada**
TERRAPLENAGEM		
Roçada, capina e limpeza (manual)	M2	57.736,120
Espalhamento de material de 1ª categoria	M3	8.958,560
Escavação e carga de material de 1ª categoria	M3	6.891,200
OBRAS DE ARTE CORRENTES E DRENAGEM		
Limpeza de sarjeta e meio-fio	M	16.512,600
Limpeza e desobstrução de caixa coletora	Ud	5,000
Reparo de bueiros tubulares	Ud	1,000
Reparo de sarjeta, inclusive caiação	M	70,000
Reparo de caixa coletora	Ud	1,000
Escavação mecânica em material de 1ª cat. H= 0,00 a 1,50m	M3	143,592
Demolição manual de concreto simples ou ciclópico	M3	6,687
Corpo BSTC diâmetro 0,40m C.S. PB inclusive escavação e reaterro	M	11,600

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 22/23, ENGENHEIRO CIVIL. JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Engº Civil José Maria Cola dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

AUTENTICAÇÃO
VITÓRIA-ES 10 MAR 2009
Em Test
Selo de Fiscalização
AUTENTICAÇÃO
AKB 04123

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM

Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,80m CA-1 PB inclusive escavação e reaterro	M	124,000
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,40m	M	11,600
Berço de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,80m	M	125,000
Boca de concreto ciclópico para BSTC diâmetro 0,80m	Ud	10,000
Caixa de passagem para tubos de D=0,80m H=1,50m	Ud	3,000
Caixa coletora concreto armado H= 2,50m	Ud	7,000
Meio fio sarjeta de concreto tipo DP-1 (0,035m³/m) inclusive caiação	M	121,000
Sarjeta de concreto DP-2 (0,085m³/m) calha triangular, inclusive caiação	M	810,850
Descida dágua concreto armado (calha) c/ caiação (DSA-01A) canal	M	63,140
Descida dágua concreto armado (degraus) c/ caiação (DSA-03A) degrau	M	5,080
Saída dágua concreto p/ aterro c/ caiação (SDA-02)	Ud	1,600
Valeta de proteção de corte VPC-02 (revestida em grama)	M	330,500
Dreno profundo em solo com tubo de PVC perfurado diam. =0,10 m, envolto por geotextil e preenchimento com brita	M	1.186,200
Limpeza e desobstrução de BSTC e BSCC	M	36,500
PAVIMENTAÇÃO		
Reciclagem de pavimento (Base existente + T.S.D.) c/ adição de 30% de brita, excl. transp.brita	M3	8.691,229
Base de solo brita, 50% em peso, excluisve transporte da brita	M3	334,200
Escavação e carga de material de 1ª categoria	M3	247,308
Imprimação exclusive fornecimento e transporte comercial do material betuminoso	M2	57.941,520
Pintura de ligação exclusive fornecimento e transporte comercial do material betuminoso	M2	138.782,300
CBUQ(camada pronta-faixa"C") exclusive forn.do CAP e transp.de todos os materiais	T	16.418,797
Obturação de buracos c/ CBUQ-faixa "C", exclusive forn.do CAP e transporte de todos os materiais	M2	496,679
OBRAS COMPLEMENTARES		
Deslocamento de cerca de madeira c/ 4 fios de arame	M	401,500
Calçada de concreto	M2	10,074

Vitória, 06 de Março de 2009.

Rubens Ferreira Filho
Diretor de Gestão - DA/DER-ES

Eduardo Antônio Mannato Gimenes
Diretor Geral - DER-ES

CREA-ES Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Espírito Santo

"DOCUMENTO VISADO CUJA VALIDADE OBRIGA A APRESENTAÇÃO DA CAT Nº 000397/2009 - FOLHAS 23/23, ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ THEODOZIO NETTO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 23/05/2005 A 31/05/2005; EXCETUANDO TODOS OS SERVIÇOS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL EM OBRAS COMPLEMENTARES E REVESTIMENTO DE TALUDES GRAMA EM MUDA. VITÓRIA-ES, 08 DE ABRIL DE 2009."

Engº Civil [illegible] Ola dos Santos
Gerente Operacional
CREA 460-D/ES

AUTENTICAÇÃO

VITÓRIA-ES 10 MAR 2009

Fiscalização

AUTENTICAÇÃO

AKB 04122

CARTÓRIO DO 4º OFÍCIO DE NOTAS SILVA SANTOS

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AL

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

672053/2017

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas - Crea-AL, o Acervo Técnico do profissional **JOSÉ THEODÓZIO NETTO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descriminada(s):

Profissional: **JOSÉ THEODÓZIO NETTO**
Registro: **437/1981 AL** RNP: **2603961985**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **00026039619855002202** Tipo de ART: ART Registrada em: 10/09/2013 Baixada em: 02/12/2019
Forma de registro: NORMAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **ATP - ENGENHARIA LTDA.**

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA - SEINFRA/AL** CPF/CNPJ: **02.210.303/0001-64**
Endereço do contratante: RUA CINCINATO PINTO 530 Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MACEIÓ UF: AL CEP: 57020050
Contrato: 18/2013 Celebrado em: 05/08/2013
Valor do contrato: R$ 37.417.820,96 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA CINCINATO PINTO 530 Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MACEIÓ UF: AL CEP: 57020050
Data de início: 05/08/2013 Conclusão efetiva: 05/08/2015
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA - SEINFRA/AL CPF/CNPJ: 02.210.303/0001-64

Atividade Técnica: **3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO** #A0199 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES 53 - EXECUCAO 2 ANO; **3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO** #A0199 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES 53 - EXECUCAO 2 ANO;

Observações

Serviços de Engenharia para Desenvolvimento das Atividades de: Acompanhamento Técnico Especializado na Execução dos Projetos Já Contratados; Apoio Técnico na Elaboração dos Projetos Básicos; Elaboração dos Projetos de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo, Executivos e Complementares; e Gerenciamento das Obras dos Projetos Incluídos nos Programas de Financiamento junto ao BNDES - PROINVEST, PREPI-BIRD, PROCONFISBID e PNAGE-BID, para Desenvolvimento da Infraestrutura do Estado de Alagoas, de conformidade com as especificações e discriminações contidas no Termo de Referência que integra este instrumento.

Número da ART: **00026039619855016702** Tipo de ART: ART Registrada em: 27/10/2014 Baixada em: 05/01/2018
Forma de registro: NORMAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **ATP - ENGENHARIA LTDA.**

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA - SEINFRA/AL** CPF/CNPJ: **02.210.303/0001-64**
Endereço do contratante: RUA CINCINATO PINTO 530 Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MACEIÓ UF: AL CEP: 57020050
Contrato: Celebrado em: 05/08/2013
Valor do contrato: R$ 3.181.955,59 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA CINCINATO PINTO 530 Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MACEIÓ UF: AL CEP: 57020050
Data de início: 05/08/2013 Conclusão efetiva: 05/08/2015
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA - SEINFRA/AL CPF/CNPJ: 02.210.303/0001-64

Atividade Técnica: **3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO** #A0199 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES 53 - EXECUCAO 2 ANO; **3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO** #A0199 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES 53 - EXECUCAO 2 ANO;

Observações

Primeiro Termo Aditivo ao Contrato nº 18/2013 de objeto Serviços de Engenharia para Desenvolvimento das Atividades de: Acompanhamento Técnico Especializado na Execução dos Projetos Já Contratados; Apoio Técnico na Elaboração dos Projetos Básicos; Elaboração dos Projetos de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo, Executivos e Complementares; e Gerenciamento das Obras dos Projetos Incluídos nos Programas de Financiamento junto ao BNDES - PROINVEST, PREPI-BIRD, PROCONFISBID e PNAGE-BID, para Desenvolvimento da Infraestrutura do Estado de Alagoas, de conformidade com as especificações e discriminações contidas no Termo de Referência que integra este instrumento.

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AL

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
672053/2017
Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Número da ART: **AL20160047244** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 05/10/2016 Baixada em: 28/11/2019
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **Secretaria de Estado de InfraEstrutura de Alagoas** CPF/CNPJ: **02.210.303/0001-64**
Endereço do contratante: RUA CINCINATO PINTO Nº: 503
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MACEIÓ UF: AL CEP: 57020050
Contrato: 18/2013 Celebrado em: 05/08/2013
Valor do contrato: R$ 40.599.776,55 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA CINCINATO PINTO Nº: 530
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MACEIÓ UF: AL CEP: 57020050
Data de início: 05/08/2013 Conclusão efetiva: 05/08/2015
Finalidade:
Proprietário: Secretaria de Estado de InfraEstrutura de Alagoas CPF/CNPJ: 02.210.303/0001-64

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - ARQUITETURA > ARQUITETURA DE INTERIORES > ARRANJO FÍSICO (LAY-OUT) > #0869 - EDIFICAÇÃO 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - ARQUITETURA > ARQUITETURA DE INTERIORES > #0884 - COMPATIBILIZAÇÃO DAS ATIVIDADES MULTIDISCIPLINARES 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #0989 - ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1014 - SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #1267 - SAPATA ASSOCIADA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > #1292 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > #1292 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1614 - REDE HIDRO-SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1614 - REDE HIDRO-SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado;

Observações

2° TERMO ADITIVO AO CONTRATO N° 18/2013- CPL/AL, EM DECORRÊNCIA DE AJUSTES TÉCNICOS NA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA,NECESSÁRIOS A PERFEITA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, SEM, NO ENTANTO, ALTERAR O VALOR GLOBAL DO CONTRATO.

Número da ART: **AL20160047247** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 05/10/2016 Baixada em: 28/11/2019
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **Secretaria de Estado de InfraEstrutura de Alagoas** CPF/CNPJ: **02.210.303/0001-64**
Endereço do contratante: RUA CINCINATO PINTO Nº: 503
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MACEIÓ UF: AL CEP: 57020050
Contrato: 18/2013 Celebrado em: 05/08/2013
Valor do contrato: R$ 40.599.776,55 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA CINCINATO PINTO Nº: 530
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MACEIÓ UF: AL CEP: 57020050
Data de início: 05/08/2013 Conclusão efetiva: 04/04/2016
Finalidade:
Proprietário: Secretaria de Estado de InfraEstrutura de Alagoas CPF/CNPJ: 02.210.303/0001-64

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - ARQUITETURA > ARQUITETURA DE INTERIORES > ARRANJO FÍSICO (LAY-OUT) > #0869 - EDIFICAÇÃO 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - ARQUITETURA > ARQUITETURA DE INTERIORES > #0884 - COMPATIBILIZAÇÃO DAS ATIVIDADES MULTIDISCIPLINARES 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #0989 - ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1014 - SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #1267 - SAPATA ASSOCIADA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > #1292 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > #1292 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1614 - REDE HIDRO-SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1614 - REDE HIDRO-SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado;

Observações

3° TERMO ADITIVO AO CONTRATO N° 18/2013- CPL/AL, EM DECORRÊNCIA DA NECESSIDADE DE SE CONCLUIR PROJETOS EM ANDAMENTO E ATENDER A NOVOS PROJETOS, FICA PRORROGADO POR MAIS 08(OITO) MESES CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AL

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
672053/2017
Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

DA EXPIRAÇÃO DO PRAZO ORIGINAL DO CONTRATO.

Número da ART: **AL20160047248** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 05/10/2016 Baixada em: 28/11/2019
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **Secretaria de Estado de InfraEstrutura de Alagoas** CPF/CNPJ: **02.210.303/0001-64**
Endereço do contratante: RUA CINCINATO PINTO Nº: 503
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MACEIÓ UF: AL CEP: 57020050
Contrato: 18/2013 Celebrado em: 05/08/2013
Valor do contrato: R$ 40.599.776,55 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA CINCINATO PINTO Nº: 530
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MACEIÓ UF: AL CEP: 57020050
Data de início: 05/08/2013 Conclusão efetiva: 05/10/2016
Finalidade:
Proprietário: Secretaria de Estado de InfraEstrutura de Alagoas CPF/CNPJ: 02.210.303/0001-64

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - ARQUITETURA > ARQUITETURA DE INTERIORES > ARRANJO FÍSICO (LAY-OUT) > #0869 - EDIFICAÇÃO 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - ARQUITETURA > ARQUITETURA DE INTERIORES > #0884 - COMPATIBILIZAÇÃO DAS ATIVIDADES MULTIDISCIPLINARES 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #0989 - ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1014 - SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #1267 - SAPATA ASSOCIADA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > #1292 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > #1292 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1614 - REDE HIDRO-SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1614 - REDE HIDRO-SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado;

Observações

4° TERMO ADITIVO AO CONTRATO N° 18/2013- CPL/AL, EM DECORRÊNCIA DA NECESSIDADE DE SE PROMOVER AJUSTES TÉCNICOS NOS TERMOS DE REFERÊNCIA, COM VISTAS A SE CONCLUIR PROJETOS DE ENGENHARIA EM ANDAMENTO E ATENDER A NOVOS PROJETOS, FICA PRORROGADO POR MAIS 06(SEIS) MESES CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA EXPIRAÇÃO DO PRAZO DO TERCEIRO TERMO ADITIVO.

Número da ART: **AL20160047249** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 05/10/2016 Baixada em: 28/11/2019
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **Secretaria de Estado de InfraEstrutura de Alagoas** CPF/CNPJ: **02.210.303/0001-64**
Endereço do contratante: RUA CINCINATO PINTO Nº: 503
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MACEIÓ UF: AL CEP: 57020050
Contrato: 18/2013 Celebrado em: 05/08/2013
Valor do contrato: R$ 44.286.423,92 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA CINCINATO PINTO Nº: 530
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MACEIÓ UF: AL CEP: 57020050
Data de início: 05/08/2013 Conclusão efetiva: 05/10/2016
Finalidade:
Proprietário: Secretaria de Estado de InfraEstrutura de Alagoas CPF/CNPJ: 02.210.303/0001-64

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - ARQUITETURA > ARQUITETURA DE INTERIORES > ARRANJO FÍSICO (LAY-OUT) > #0869 - EDIFICAÇÃO 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - ARQUITETURA > ARQUITETURA DE INTERIORES > #0884 - COMPATIBILIZAÇÃO DAS ATIVIDADES MULTIDISCIPLINARES 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #0989 - ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1014 - SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #1267 - SAPATA ASSOCIADA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > #1292 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > #1292 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1614 - REDE HIDRO-SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1614 - REDE HIDRO-SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado;

Observações

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AL

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
672053/2017
Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

5° TERMO ADITIVO AO CONTRATO N° 18/2013- CPL/AL, EM DECORRÊNCIA DA READEQUAÇÃO NA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CONTRATUAL,RECEBE UM ACRÉSCIMO DE NA ORDEM DE R$757.130,70, REPRESENTANDO UM IMPACTO FINANCEIRO DE 1,74%, PASSANDO, PARA R$44.286.423,92.

Número da ART: **AL20160047404** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 07/10/2016 Baixada em: 28/11/2019
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **Secretaria de Estado de InfraEstrutura de Alagoas** CPF/CNPJ: **02.210.303/0001-64**
Endereço do contratante: RUA CINCINATO PINTO Nº: 503
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MACEIÓ UF: AL CEP: 57020050
Contrato: 18/2013 Celebrado em: 05/08/2013
Valor do contrato: R$ 44.286.423,92 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA CINCINATO PINTO Nº: 530
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MACEIÓ UF: AL CEP: 57020050
Data de início: 05/08/2013 Conclusão efetiva: 02/01/2017
Finalidade:
Proprietário: Secretaria de Estado de InfraEstrutura de Alagoas CPF/CNPJ: 02.210.303/0001-64

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - ARQUITETURA > ARQUITETURA DE INTERIORES > ARRANJO FÍSICO (LAY-OUT) > #0869 - EDIFICAÇÃO 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - ARQUITETURA > ARQUITETURA DE INTERIORES > #0884 - COMPATIBILIZAÇÃO DAS ATIVIDADES MULTIDISCIPLINARES 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #0989 - ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1014 - SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #1267 - SAPATA ASSOCIADA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > #1292 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > #1292 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1614 - REDE HIDRO-SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado; **11 - SUPERVISÃO** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1614 - REDE HIDRO-SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 1.00 metro quadrado;

Observações

6° TERMO ADITIVO AO CONTRATO N° 18/2013- CPL/AL, EM DECORRÊNCIA DA NECESSIDADE DE SE DAR CONTINUIDADE A EXECUÇÃO DOS PROJETOS DE ENGENHARIA QUE SE ENCONTRAM EM FASE DE CONCLUSÃO, FICA PRORROGADO POR MAIS 90(NOVENTA) DIAS CONSECUTIVOS, A PARTIR DA EXPIRAÇÃO DO PRAZO DO QUARTO TERMO ADITIVO.

Número da ART: **AL20190162164** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 20/11/2019 Baixada em: 30/07/2020
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **FUTURE ATP SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONSULTIVA LTDA**

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA - SEINFRA/AL** CPF/CNPJ: **02.210.303/0001-64**
Endereço do contratante: RUA CINCINATO PINTO 530 Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MACEIÓ UF: AL CEP: 57020050
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R$ 37.417.820,96 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA CINCINATO PINTO 530 Nº:
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: MACEIÓ UF: AL CEP: 57020050
Data de início: 05/08/2013 Conclusão efetiva: 05/08/2015
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA - SEINFRA/AL CPF/CNPJ: 02.210.303/0001-64

Atividade Técnica: **3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO** #A0199 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES 53 - EXECUCAO 4.00 ANO; **3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO** #A0199 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES 53 - EXECUCAO 4.00 ANO;

Observações

Serviços de Engenharia para Desenvolvimento das Atividades de: Acompanhamento Técnico Especializado na Execução dos Projetos Já Contratados; Apoio Técnico na Elaboração dos Projetos Básicos; Elaboração dos Projetos de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo, Executivos e Complementares; e Gerenciamento das Obras dos Projetos Incluídos nos Programas de Financiamento junto ao BNDES - PROINVEST, PREPI-BIRD, PROCONFISBID e PNAGE-BID, para Desenvolvimento da Infraestrutura do Estado de Alagoas, de conformidade com as especificações e discriminações contidas no Termo de Referência que integra este instrumento. O contrato teve ordem de serviço de 05/08/2013 e término em 05/08/2015. Foi realizado o 1º aditivo do contrato, um acréscimo de 8,5% (R$ 3.181.955,59) no valor do contrato ficando o valor final de R$ 40.599.776,55, este aditivo ainda no período do contrato inicial(05/08/2013 a 05/08/2015). O 2º aditivo, foi realizado replanilhamento, ficando em torno de 14,76%. O 3º aditivo, foi um aumento do prazo de execução do contrato em 8(oito)meses consecutivos (compreende 05/08/2015 a

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AL

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

672053/2017

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

05/04/2016). Já o 4º aditivo do contrato, foi um aumento de mais 6(seis) meses de prazo do contrato (compreendendo de 05/04/2016 a 04/10/2016).O 5º aditivo foi o acréscimo de 1,74% (R$757.130,70) no valor do contrato , ficando em R$ 41.05.952,04. O 6º e último aditivo de prazo foi de 90 dias consecutivos, ficando de 04/10/2016 a 02/01/2017. Ficando o tempo de contrato compreendido entre 05/08/2013 a 02/01/2017 conformes aditivos descritos. Ao longo do contrato tiveram os reajustamentos, ficando o valor global consolidado de R$ 45.770.019,12 (quarenta e cinco milhões, setecentos e setenta mil, dezenove reais e doze centavos) conforme atestado emitido pela Contratante Secretaria Estadual de Infraestrutura-SEINFRA.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 28 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 672053/2017
05/10/2020, 11:08
W06y0

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-al.sitac.com.br/publico/, com a chave: W06y0

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI

ATESTADO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

Maceió, 23 de março de 2017

Ao Ilmo. Senhor
OTAVIANO AUTO DE ALBUQUERQUE
ATP Engenharia Ltda

Referência: Contrato nº 18/2013 CPL/AL

Atestamos para os devidos fins que a ATP Engenharia Ltda., empresa sediada na Av. Consul Vilares Fragoso, nº 291 – Casa E, San Martin – Recife/PE inscrita no CNPJ/MF sob o nº 35.467.604/0001-27, através do contrato nº 18/2013 CPL/AL, realizou para o Secretaria de Estado da Infraestrutura – SEINFRA/AL com sede na Rua Cincinato Pinto, nº 503 – Centro, Maceió-AL, inscrito no CNPJ sob o nº 02.210.303/0001-64, iniciado em agosto de 2013, com objeto: **Serviços de Engenharia** para Desenvolvimento das Atividades de: Acompanhamento Técnico Especializado na Execução dos Projetos já Contratados; Apoio Técnico na Elaboração de Projetos Básicos; Elaboração dos Projetos de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo, Executivos e Complementares; e, Gerenciamento das Obras e Serviços, Incluídos nos Programas de Financiamento junto ao BNDES, PROINVESTE, PREPI-BIRD E PROCOFINS-BID, para Desenvolvimento e Melhorias da Infraestrutura de Alagoas, realizou os serviços abaixo relacionados:

1. **FISCALIZAÇÕES RODOVIÁRIAS de 217,97 km**

- Restauração da Rodovia AL-220, trecho entr. AL 225 (Olho D'água do Casado/Delmiro Gouveia) com extensão de 23,40 km;
- Restauração da Rodovia AL-101 Norte, trecho Maceió/ Paripueira, com extensão de 26,22 km;
- Conclusão da Implantação e Pavimentação da Rodovia AL-460, trecho Entr. Al-101 (Porto de Pedras/entr. AL 105 (Porto Calvo), sub-trecho km 17/Entr. AL-105 (Porto Calvo), com extensão de 6,74 km;
- Restauração da Rodovia AL. -101 Sul, trecho, Barra de São Miguel- Coruripe, com extensão de 58,05km;
- Implantação, Pavimentação e Restauração da Rodovia AL-105, Trecho: Penedo - Pindorama - Entr. BR-101, com extensão de 56,13 km;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI

- Implantação e Pavimentação da Rodovia AL-105 Campo Alegre- Ent. BR-101(Teotônio Vilela), com extensão de 19,20km;

- Implantação e Pavimentação da Rodovia AL-145, Água Branca – Mata Grande, com extensão de 28,23km;

2. GERENCIAMENTOS DE OBRAS

- Gerenciamento das Obras da Implantação do Sistema de Esgotamento Sanitário de São Brás/AL; População do Município: 7.000 Habitantes

- Gerenciamento das Obras da Implantação do Sistema de Esgotamento Sanitário do município de Delmiro Gouveia/AL; População do Município: 48.000 Habitantes

Ligação Domiciliar
- Locação de Ramais num total de 5.310,00 metros;
- Assentamento de tubos e conexões de PVC JE DN 100 com extensão de 16.830 metros;

Rede Coletora
- Assentamento de tubos e conexões de PVC JE DN 150 com extensão de 19.843,94 metros;
- Assentamento de tubos e conexões de PVC JE DN 200 com extensão de 1.515,55 metros;

Emissário Final e Deságue
- Locação de rede coletora na extensão de 1.325,38 metros;
- Assentamento de tubos e conexões de PVC JE DN 100 com extensão de 109,02 metros;
- Assentamento de tubos e conexões de PVC JE DN 250 com extensão de 2.135,30 metros;
- Assentamento de tubos e conexões de PVC JE DN 300 com extensão de 4.999,68 metros;

- Gerenciamento das Obras do Projeto de Urbanização Integrada do Vale do Reginaldo, em Maceió/AL - Área habitacional 02;
População: 300 mil Habitantes
Reforma de 110 (cento e dez) unidades onde passaram por melhorias na parte elétrica, pintura e hidros sanitária.

- Gerenciamento das Obras de Melhorias Habitacionais e Urbanas do Projeto de Urbanização do Vale do Reginaldo, em Maceió/AL - Setores 01-B, 02-A e 02-B;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI

População: 300 mil Habitantes
Reforma de 220 (duzentos e vinte) unidades onde passaram por melhorias na parte elétrica, pintura e hidrossanitária.

- Gerenciamento das Obras de Melhorias Habitacionais e Urbanas do Projeto de Urbanização do Vale do Reginaldo, em Maceió/AL - Setores 01-A, 03-A, 03-B, 04, 05 e 06;

População: 300 mil Habitantes
Reforma de 140 (cento e quarenta) unidades onde passaram por melhorias na parte elétrica, pintura e hidrossanitária.

- Apoio Técnico para a realização de Auditoria e Suporte Técnico no acompanhamento dos serviços de reforma que estão sendo executadas no Prédio Sede da Secretaria de Estado da Fazenda – SEFAZ; Área de 800 m²
- Gerenciamento das Obras da Implantação do Sistema de Esgotamento Sanitário do Distrito do Francês, no município de Marechal Deodoro/AL; População: 10.000 Habitantes
- Gerenciamento das Obras da Implantação do Sistema de Esgotamento Sanitário da Bacia da Pajuçara; População: 3.700 Habitantes
- Gerenciamento das Obras da Implantação do Sistema de Esgotamento Sanitário de União dos Palmares/AL; População: 66.000 Habitantes
- Gerenciamento das Obras da Implantação do Sistema de Abastecimento de Água de Rio Largo/AL; População: 75.000 Habitantes
- Gerenciamento das Obras de Construção do Memorial Rainha Marta, no Estádio Rei Pelé/AL;
- Gerenciamento das obras da Construção do centro de Treinamento no Estádio Rei Pelé, em Maceió/AL;
- Gerenciamento das Obras de Reforma dos vestiários no Estádio Rei Pelé, em Maceió/AL;

3. PROJETOS

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI

3.1 PROJETOS SANEAMENTO ESGOTO

- Projetos Executivos Complementares referentes à Obra de Ampliação do Sistema de Esgotamento Sanitário Pratagy, no bairro Benedito Bentes;
  Extensão da rede coletora: 37,697 Km
  Ligações feitas: 4.352 unidades

- Perfuração e Recuperação de 62 Poços Artesianos e construção de obras complementares para garantir abastecimento de água nas regiões mais atingidas pela estiagem prolongada.

3.2 PROJETOS DE MOBILIDADE

Os projetos abaixo foram desenvolvidos pela ATP, utilizando Estações Gráficas Computadorizadas com Tecnologia Bim - Building Information Modeling (Modelagem da Informação da Construção) para desenvolvimento dos Projetos de Geometria; Terraplenagem; Drenagem e Obras de Arte Correntes; Pavimentação; Sinalização; Iluminação; Paisagismo; Acessibilidade e Obras Complementares nas mais diversas disciplinas rodoviárias:

- Projeto Básico de Duplicação e Melhoramento da Avenida Cachoeira do Meirim, entre o Shopping Pátio Maceió e o terminal de ônibus do Benedito Bentes, com extensão de 4km;

- Projeto elaboração dos Projetos de melhoramento viários da Rodovia BR-316 – LOTE 02, trecho urbano de Maceió, considerando implantação de corredor de transporte coletivo, incluindo obras de arte especiais nos cruzamentos de maiores fluxos viários, estações de embarque e desembarque de transporte coletivo, passarelas de pedestres, sinalização vertical e horizontal, incluindo uma extensão de 6,2 Km – Via Expressa LOTE 2;

- Melhoramento viário da Rodovia BR-316, trecho urbano de Maceió (LOTE 01), com extensão de 6,36KM;

- Elaboração de laudos de avaliação referentes às desapropriações necessárias para o melhoramento viários da Rodovia BR-316, trecho urbano de Maceió, na avenida Menino Marcelo, no trecho compreendido entre a rotatória da Polícia Federal finalizando no entroncamento com a Av. Maria Coralina Moreira Sampaio, incluindo uma extensão de 6,36 Km (LOTE 01);

- Elaboração dos Projetos Básicos para a obra de Construção da Ciclovia da Rodovia AL-101 Sul, trecho: Ponte Divaldo Surugy (Maceió) - Entr. AL-220 (Barra de São Miguel), inclusive na parte da supressão vegetal protegida a ser acrescida para a viabilização da referida ciclovia, numa extensão total de 18,6 km, largura de 2,5 m, contemplando 18 paradas de ônibus, 2 passarelas e 10.972 m de rede de energia elétrica e iluminação pública;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI

- Elaboração do Projeto Executivo de Engenharia para duplicação e restauração com melhoramentos da pista existente da Rodovia AL-101 Norte, no trecho compreendido entre a Avenida Josefa Mello e a Rua São Pedro (Garça Torta), com extensão aproximada de 5,60 km.

- Elaboração dos Estudos Complementares e Projeto Básico de Engenharia para implantação e pavimentação, constituída de 02(duas) faixas de rolamentos, ciclovia, passeios e iluminação pública. (Implantação do Binário Viário em Bebedouro), com extensão de 1 km;

3.3 PROJETOS ELÉTRICOS

- Projetos Executivos da Linha de Transmissão de Energia Elétrica e de Painéis de Comando de Motores e Painéis de Automação;

- Projeto de Eletrificação das Comportas e das Redes de Alimentação Elétrica do Canal de Adução do Sistema Integrado de aproveitamento dos Recursos Hídricos para o Sertão Alagoano - Canal do Sertão;

- Projeto Básico das Instalações Elétricas de BAIXA TENSÃO e de ALTA TENSÃO (SUBESTAÇÃO), do Prédio do Centro Cultural e de Exposições Ruth Cardoso - Centro de Convenções na cidade de Maceió;

- Atualização de Projeto Elétrico da SE 30 MVA e Automação de 02(Duas) Moto Bomba de 2000 CV do Canal do Sertão.

3.4 PROJETOS CONSTRUÇÃO DE ÓRGÃOS PÚBLICOS

- Projetos Executivos para a Construção de Campos de Futebol Society no Benedito Bentes, em Maceió/AL; Área: 6.365,84 m²

- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Arapiraca/AL; Área: 9,00 m²

- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Barra de Santo Antônio/AL; Área: 9,00 m²

- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Barra de São Miguel/AL; Área: 9,00 m²

- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Arapiraca Belo Monte/AL, na localidade Alto da Serra das Porteiras; Área: 9,00 m²

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI

- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Estrela de Alagoas/AL; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Igaci/AL, na localidade Estrada Vicinal do Alto da Serra; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Igreja Nova/AL, na localidade Alto da Serra de Marabá; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Jequiá da Praia/AL, na BR 101 - Usina Sinimbu; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Junqueiro/AL, na localidade Alto do Cruzeiro, Zona Rural; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Lagoa da Canoa/AL, na AL 115 (ao lado do Ginásio Nelson de Jesus Silva); Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Maceió/AL, na Av. Cachoeira do Meirim, 5º Batalhão, no bairro do Benedito Bentes; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Maceió/AL, Canil da Polícia Militar de Alagoas BR 104, no bairro da Cidade Universitária; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Maceió/AL, na Rua Miguel Guedes Nogueira, ao Lado do 7º DP, no bairro da Pitanguinha; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Maceió/AL, no Quartel Geral do Corpo de Bombeiros Militar - QGCBM, na Av. Siqueira Campos, bairro do Trapiche da Barra; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Maceió/AL, na Escola Téo Brandão (Conjunto Santo Eduardo), na Rua Cel. Adauto Gomes, no bairro do Poço; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Maceió/AL, no bairro de Ipioca; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Major Izidoro/AL; Área: 9,00 m²

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI

- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Mar Vermelho/AL; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB), acesso pela AL 215 (Terra Esperança), no município de Marechal Deodoro/AL; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB), na estrada vicinal do Sítio Terra Grande, no município de Maribondo/AL; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB), no Residencial Jarbas Maya de Omena, no município de Messias/AL; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Penedo/AL; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) em Pindorama no município de Coruripe/AL; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no Pontal do Coruripe/AL; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Rio Largo/AL; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Santa Luzia do Norte/AL; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Santana do Ipanema/AL; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de São Miguel dos Campos/AL; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Taquarana/AL, na localidade Alto das Colinas; Área: 9,00 m²
- Projeto para Implantação de Sítio de Estação Rádio Base (ERB) no município de Traipu/AL; Área: 9,00 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Arapiraca/AL, localidade Jardim das Paineiras; Área: 140,70 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Arapiraca/AL, localidade Lago da Perucaba; Área: 137,17 m²

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI

- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Boca da Mata/AL; Área: 137,17 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Joaquim Gomes/AL; Área: 136,67 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Limoeiro de Anadia/AL; Área: 140,50 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Maceió/AL, no bairro do Benedito Bentes; Área: 137,57 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Maceió/AL, no bairro do Bom Parto; Área: 124,27 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Maceió/AL, no bairro do Canaã; Área: 135,53 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Maceió/AL, no bairro da Chã da Jaqueira; Área: 144,82 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Maceió/AL, no bairro do Fernão Velho; Área: 143,38 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Maceió/AL, no bairro do Graciliano Ramos; Área: 143,38 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Maceió/AL, no bairro de Ipioca; Área: 129,37 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Maceió/AL, no bairro de Santa Helena; Área: 138,72 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Maceió/AL, no bairro da Santa Lúcia; Área: 136,67 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Maceió/AL, no bairro do Vale do Reginaldo; Área: 136,67 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Maceió/AL, no bairro do Pontal da Barra; Área: 136,67 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Marechal Deodoro/AL; Área: 137,78 m²

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI

- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Marechal Deodoro /AL, no povoado da Massagueira; Área: 138,41 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Murici/AL; Área: 137,78 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Palmeira dos Índios/AL, no povoado Alto do Cruzeiro; Área: 125,69 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Palmeira dos Índios/AL, no povoado Palmeira de Fora; Área: 136,67 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Pilar/AL; Área: 121,86 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Rio Largo/AL; Área: 143,36 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de São José da Laje/AL; Área: 139,33 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de São Miguel dos Campos/AL; Área: 136,04 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de São Sebastião/AL; Área: 136,77 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Satuba/AL; Área: 127,67 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Satuba/AL, na comunidade Brasil Novo; Área: 136,67 m²
- Projeto para Construção da Base Comunitária de Segurança (BCS) no município de Teotônio Vilela/AL; Área: 134,74 m²
- Projetos Complementares Executivos e Planilhas Orçamentárias para a Construção do Centro Integrado de Operação da defesa Social (CIODS) no município de Arapiraca-AL; Área: 115,40 m²
- Projetos Complementares Executivos e Planilhas Orçamentárias para a Construção do Centro Integrado de Operação da defesa Social (CIODS) no município de Maceió-AL; Área: 296,41 m²

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI

- Projetos Executivos e Planilhas Orçamentárias para a Construção do Quartel de Policiamento no município de Atalaia-AL; Área: 437,61 m²
- Projetos Executivos e Planilhas Orçamentárias para a Construção do Quartel de Policiamento no município de Maceió, no bairro Bebedouro; Área: 437,61 m²
- Projetos Executivos e Planilhas Orçamentárias para a Construção do Quartel de Policiamento no município de Maceió, no bairro Jacarecica; Área: 437,61 m²
- Projetos Executivos e Planilhas Orçamentárias para a Construção do Quartel de Policiamento no município de Novo Lino-AL; Área: 437,61 m²
- Projetos Executivos e Planilhas Orçamentárias para a Construção do Quartel de Policiamento no município de Maceió, no bairro Tabuleiro dos Martins; Área: 437,61 m²
- Projetos Executivos e Planilhas Orçamentárias para a Construção da Área Integrada de Segurança Pública (AISP) no município de Arapiraca-AL; Área: 1.058,06 m²
- Projetos Executivos e Planilhas Orçamentárias para a Construção da Área Integrada de Segurança Pública (AISP) no município de Coruripe-AL; Área: 1.058,06 m²
- Projetos Executivos e Planilhas Orçamentárias para a Construção da Área Integrada de Segurança Pública (AISP) no município de Delmiro Gouveia-AL; Área: 1.058,06 m²
- Projetos Executivos e Planilhas Orçamentárias para a Construção da Área Integrada de Segurança Pública (AISP) no município de Maceió-AL; Área: 1.058,06 m²
- Projetos Executivos e Planilhas Orçamentárias para a Construção da Área Integrada de Segurança Pública (AISP) no município de Penedo-AL; Área: 1.058,06 m²
- Projetos Executivos e Planilhas Orçamentárias para a Construção da Região Integrada de Segurança Pública (RISP) no município de Arapiraca-AL; Área: 258,54 m²
- Projetos Executivos e Planilhas Orçamentárias para a Construção da Região Integrada de Segurança Pública (RISP) no município de Santana do Ipanema-AL; Área: 258,54 m²
- Projetos Executivos e Planilhas Orçamentárias para a Construção da Região Integrada de Segurança Pública (RISP) no município de União dos Palmares-AL;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI

Área: 258,54 m²

- Projetos Executivos e Planilhas Orçamentárias para a Construção do Centro de Treinamento (CT) no município de Arapiraca-AL; Área: 645,15 m²
- Projetos Executivos e Planilhas Orçamentárias para a Construção do Centro de Treinamento (CT) no município de Maceió; Área: 881,40 m2
- Projetos Executivos para Construção do Departamento de Homicídios e Proteção à Pessoa (DHPP) no município de Maceió/AL; Área: 1.672,26 m2
- Projetos Executivos para Construção do Departamento de Homicídios e Proteção à Pessoa (DHPP) no município de Arapiraca/AL; Área: 1.000,36 m2
- Projetos Complementares Executivos e Planilha Orçamentária para a Reforma e Ampliação do futuro Santuário Papa João Paulo II, constituído do Papódromo original e dois novos blocos laterais, sito à Avenida Senador Rui Palmeira, Vergel do Lago, Maceió-AL; Área: 2.285,00 m²
- Projetos Executivos e Orçamento para Construção da Sede do Instituto de Inovação para o Desenvolvimento Rural Sustentável - EMATER/AL; Área: 6.000,00 m²
- Projetos complementares e Orçamento para construção da Nova sede da Procuradoria Geral do Estado de Alagoas – PGE/AL; Área: 3.336,82 m²
- Projetos Executivos e Planilha Orçamentária para a Ampliação do Centro Cultural e de Exposições Ruth Cardoso; Área: 15.000,00 m²
- Adequação, ampliação e reforma nas seguintes Unidades de Internação Provisórias: Rio Largo, Tabuleiro dos Martins e Fazenda Boa Fortuna; Área: 2.285,00 m²
- Reforma e ampliação Unidade de Internação de Jovens Adultos – UIJA; Área: 3.976,24 m²
- Reforma e ampliação Unidade de Internação Masculina – UIM; Área: 364,46 m²
- Reforma e Ampliação Unidade de Internação Masculina/Extensão - UIME e da Sede Administrativa do NEAS; Área: 807,87 m²
- Reforma e Ampliação da Unidade de Internação Feminina – UIF; Área: 605,50 m²

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

- Projetos Executivos e Orçamento para a Construção da Unidade de Internação Provisória de Santa Amélia; Área: 3.372,02 m²
- Projetos Complementares e Orçamento para a Construção de Centro Regionalizado de Atendimento Socioeducativo para Internação Provisória Masculina para Adolescentes em Conflito com a Lei em Maceió-AL, conforme Projeto Básico de Pilar-AL; Área: 807,87 m²
- Projetos Complementares Executivos Integrantes do Projeto Integrado da Orla Lagunar; Área: 1.060,18 m²
- Projetos Básicos para Construção do Posto Fiscal no município de Novo Lino, no estado de Alagoas; Área: 2.496,63 m²
- Projetos Básicos para Construção do Posto Fiscal no município de Porto Real do Colégio, no estado de Alagoas; Área: 2.496,63 m²
- Projetos Básicos para Reforma do Palácio do governo do Estado de Alagoas; Área: 4.609,24 m²
- Projetos Padrão para Construção de Postos de Policiamento Comunitário no Estado de Alagoas; Área: 125,00 m²
- Projetos Básicos para Construção de módulos CISP (Centro Integrado de Segurança Pública) no estado de Alagoas; Área: 225,00 m²
- Projetos Básicos para Ampliação do Centro de Cultura e Exposição Ruth Cardoso para a Construção de um Pavimento Garagem. O Centro de Cultura e Exposição Ruth Cardoso fica localizado na Rua Celso Piatti, no bairro de Jaraguá em Maceió/AL; Área: 5.008,00 m²
- Projeto para Construção de um Batalhão da Polícia Militar no estado de Alagoas Área: 935,00 m²
- Projetos para Reforma do Edifício onde será o Instituto de Criminalística - IC, localizado na Rua do Sol, em Maceió/AL; Área: 3.484,94 m²

3.5 PROJETOS DE AEROPORTOS E AERÓDROMOS

- Projetos Executivos para Construção do Aeródromo do Grupamento Aéreo da Secretaria de Estado da Defesa Social de Alagoas, em Maceió; Área: 1.934,83 m²
- Plano Básico de Zona de Proteção de Aeródromo (PBZPA) do Aeroporto de Arapiraca-AL: Elaboração de um Relatório Ambiental Simplificado – RAS;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI

- Adequação da Infraestrutura do Projeto de Engenharia Aeronáutico para Recuperação e Ampliação da Pista de Pouso e Decolagem do Aeroporto Freitas Melo na cidade de Penedo – AL;

- Projeto de Estudo de Área para Sítio Aeroportuário no Município de Arapiraca/AL, aproximadamente 141 m²

3.6 PROJETOS ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- Projeto para melhoria e recuperação da captação, adutora e elevatória existente no trecho de Pão de Açúcar, Olho D'Água das Flores, pertencentes a 3ª Etapa das obras e serviços de reforço e ampliação do Sistema Adutor de Abastecimento da Bacia Leiteira.

- Elaboração de Relatório Ambiental Simplificado - RAS, para a implantação do sistema de abastecimento de água com suas unidades de Tratamento (ETA) e reservação de água e unidades de Tratamento de Esgoto (ETE) do projeto denominado Estrada Parque Rota Ecológica;

- Projetos Básicos para Construção do Reservatório de Água com capacidade de 2.000 m³ no município de Olho D'água das Flores, no estado de Alagoas;

- Projeto Básico de Rede Expressa de Esgotamento Sanitário e das Estações Elevatórias da Praça Lions a Praça 13 de Maio, mais a Travessia e Conexão ao Poço de Visita do Salgadinho;

3.7 PROJETOS DE INCÊNDIO

- Projeto Básico de Instalações de Prevenção e Combate a Incêndio e Pânico nas dependências do Estádio Rei Pelé em Maceió/AL; Área: 23.698,72 m²

- Projeto Executivo para Detalhamento das Dependências dos projetos Elétrico, SPDA e Orçamento, do Estádio Rei Pelé, em Maceió/AL; Área: 51.405,22 m²

3.8 PROJETOS DE HOSPITAIS E CENTROS DE REFERÊNCIAS

- Construção do Hospital Metropolitano, a ser construído no Tabuleiro do Martins; Área: 13.683,00 m²

- Projetos Complementares Executivos da Construção de um novo prédio para a Maternidade Escola; Área: 7.428,57 m²

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI

- Projetos para Construção de um Centro de Referência de Especialização em Capela, no estado de Alagoas; Área: 1.320,00 m²
- Projetos para Construção de um Centro de Referência de Especialização em Porto Calvo, no estado de Alagoas; Área: 1.320,00 m²
- Projetos para Construção de um Centro de Referência de Especialização em Delmiro Gouveia, no estado de Alagoas; Área: 1.320,00 m²
- Projetos para Construção de um Centro de Referência de Especialização em Palmeira dos Índios, no estado de Alagoas; Área: 1.320,00 m²
- Projetos Executivos para Construção de um Hospital no município de Porto Calvo, no estado de Alagoas; Área: 7.534,80 m²

3.9 RELATÓRIOS AMBIENTAIS

- Elaboração de Relatórios de Avaliação Ambiental – RAA, objetivando a Implantação do empreendimento Urbanístico de Readequação no Sistema de Vias Laterais à Avenida Fernandes Lima nos Eixos Quartel, CEPA e Bebedouro, totalizando 03 (três) eixos, na cidade de Maceió/AL;
- Elaboração de um Relatório de Estudo Ambiental e de um Levantamento Planialtimétrico no terreno onde será a Construção do Aeroporto no município de Maragogi/AL;

3.10 PROJETOS NA PLATAFORMA BIM

Alguns dos projetos elaborados foram realizados no programa Revit que é um software para a arquitetura criado dentro do conceito de Modelagem das Informações de Construção (BIM). Os projetos arquitetônicos descritos abaixo, foram desenvolvidos no Revit, conforme imagens dos Projetos abaixo:

- Projetos para Construção da sede da Emater

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

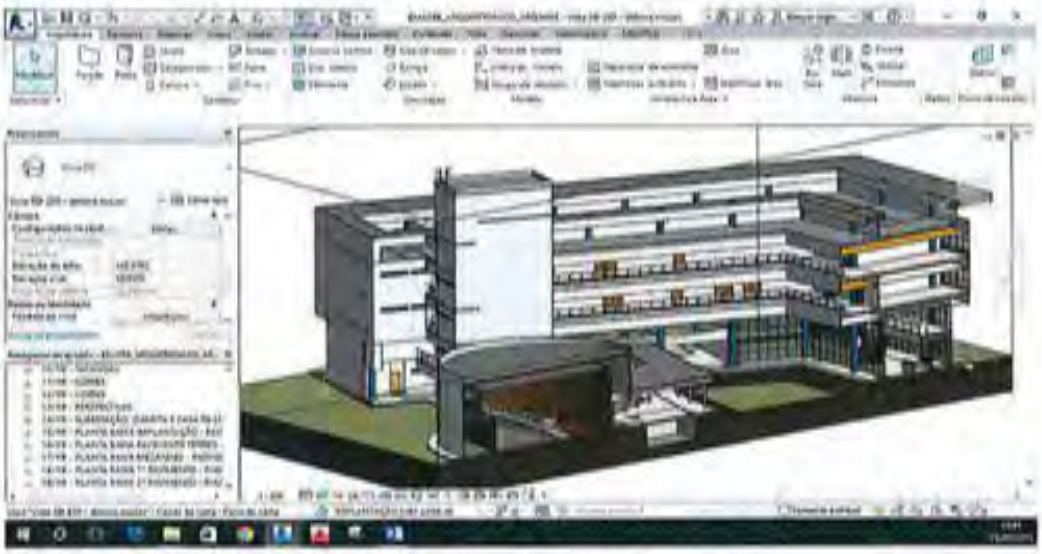
Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br

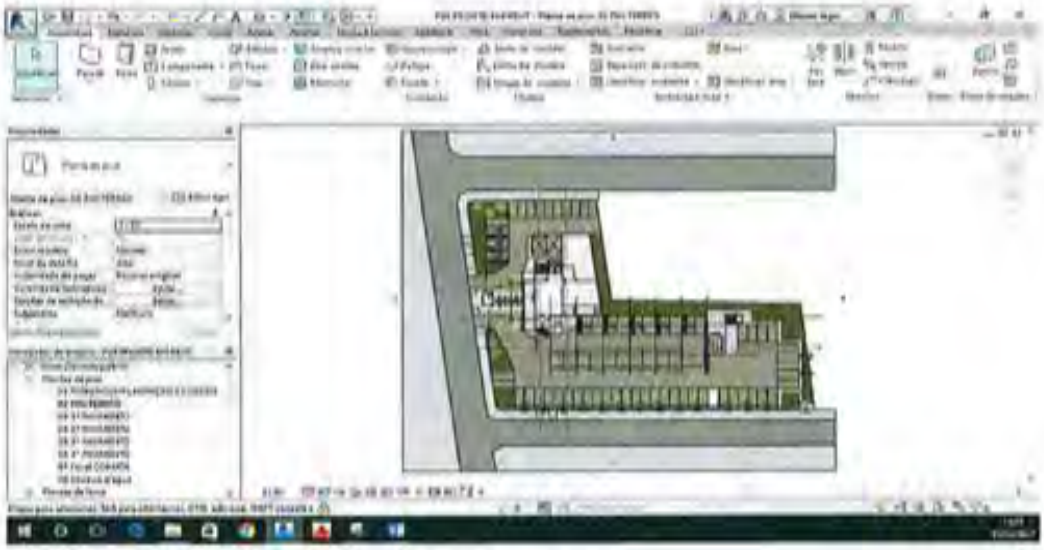
CREA-AL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Impresso em: 05/10/2020, às 13:56.

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI



❖ Projetos para Construção da Procuradoria Geral do Estado (PGE);



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br

CREA-AL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
Impresso em: 05/10/2020, às 13:56.

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI





❖ Projetos para Construção da Maternidade Santa Mônica;

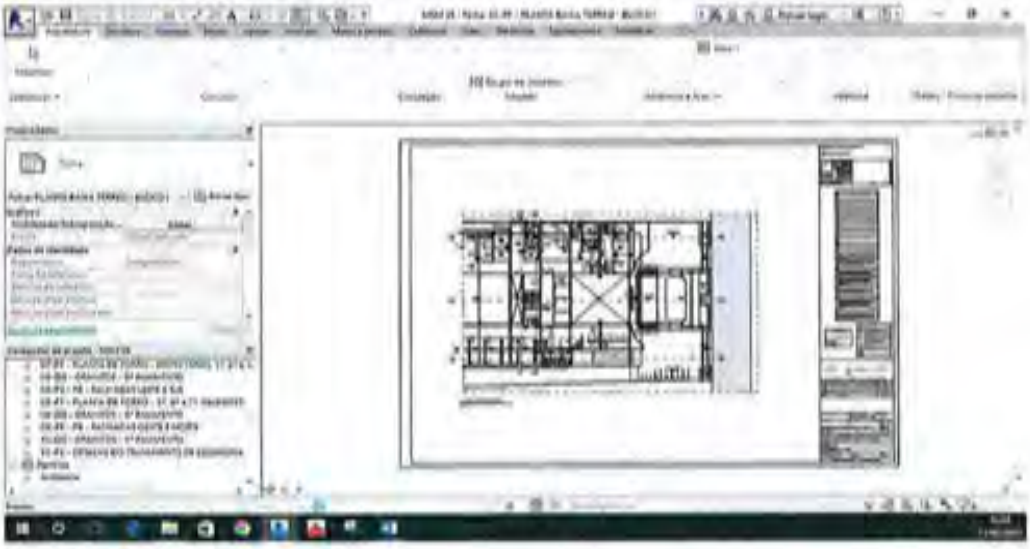
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br

CREA-AL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
Impresso em: 05/10/2020, às 13:56.

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br

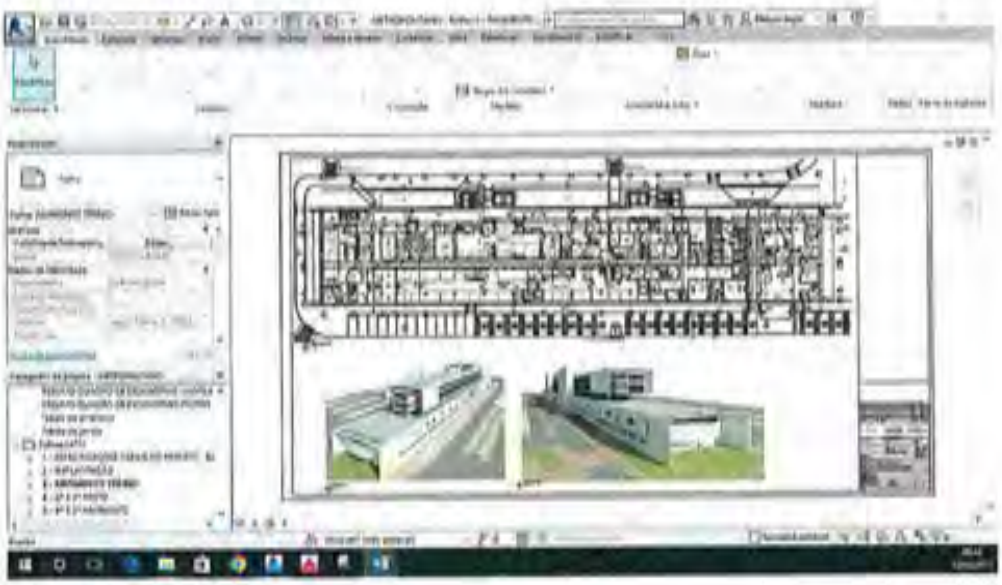
CREA-AL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Impresso em: 05/10/2020, às 13:56.

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI



❖ Projetos para Construção do Hospital Metropolitano;



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI





❖ Projetos para Construção do Hospital de Porto Calvo;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br

CREA-AL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Impresso em: 05/10/2020, às 13:56.

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br

CREA-AL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Impresso em: 05/10/2020, às 13:56.

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI



- Projetos para Construção do Centro de Referência de Porto Calvo e Capela;



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br

CREA-AL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Impresso em: 05/10/2020, às 13:56.

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI

- Projetos para Construção do Centro de Referência de Delmiro Gouveia:





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br

CREA-AL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

Impresso em: 05/10/2020, às 13:56.

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRIUTURA - SEI



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
Rua Dr. Osvaldo Sarmento, nº 22, Farol, Maceió - AL - CEP: 57051-510
Tel: + 55 (82) 2123-0866 Fax: + 55 (82) 2123-0894 E-mail: creaal@creaal.org.br

CREA-AL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas
Impresso em: 05/10/2020, às 13:56.

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI

EQUIPE DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS PELOS SERVIÇOS:

A **Coordenação** dos serviços ficou a cargo dos seguintes profissionais:

Profissional	Função
Engº. José Theodozio Netto – CREA nº 41.548-D/SP	Coord. Geral Serviços, Obras e Gerenciamento
Engº Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA Nº 5652 D/PE	Coordenação de Obras
Engº Otaviano Auto de Albuquerque – CREA Nº 2013 76087 D/AL	Coordenação de Obras
Engº José Wilson Vilela Santos – CREA Nº 200367697 D/AL	Coordenação de Obras
Engº Tibério Augusto Brito Correia de Brito – CREA Nº 501147241 D/BA	Coordenação de Obras

Equipe Técnica Geral

Profissional	Formação
Engº. Fabrício Peixoto Moreira de Farias – CREA nº 200900375-D/AL	Engenheiro Eletricista
Engº. Felipe Becerra – CREA nº 200146206-D/AL	Engenheiro Civil
Engº. Flávio José dos Santos Guimarães – CREA nº 200130481-3/AL	Engenheiro Civil
Engº. Frederico Uriel Passos Silva – CREA nº 2063156-0-D/AL	Engenheiro Civil
Engª Guadalupe Sanches Garcia - CREA nº 2009181043-D/AL	Engenheira Civil
Engº. Luis Henrique de Souza – CREA nº 1806447832-D/AL	Engenheiro Civil
Engº. Paulo Henrique Ferreira – CREA nº 200481235-D/AL	Engenheiro Civil
Engº. Rodrigo David Pessoa de Oliveira- CREA nº 200027794-D/AL	Engenheiro Civil
Engº. Victor Leonardo Aciali Barros – CREA nº 210384751-D/AL	Engenheiro Civil
Arquiteta Norman Dowell Vale de Brito – CAU A38533-3	Arquiteta
Arquiteta Carina Cerqueira de Carvalho – CAU A40664-3	Arquiteta
Arquiteta Adriana Pacheco de Souza – CAU 134856-2	Arquiteta
Arquiteta Flavia Pessoa de Freitas – CAU A53107-3	Arquiteta
Engº. Antônio Colatino Ferreira – CREA nº 020484216-6-D/AL	Engenheiro Civil
Engº. Diego Martel Silva Lopes – CREA nº 0306878664-D/AL	Engenheiro Eletricista
Engº. David Perlrin Pereira da Silva – CREA nº 0206833302-D/AL	Eng. Civil/Engenheiro de Seg.do Trabalho
Engº. José Theodózio Netto – CREA nº 41.548-D/SP	Engenheiro Civil
Engª Yeda Cardeira Gandini - CREA nº 017188-D/PE	Engenheira Civil
Engº. Luiz de Albuquerque Maranhão – CREA nº 3.402-D/PE	Engenheiro Civil
Engº Henrique Alexandre Fernandes da Silva – CREA nº 2106848132-6	Engenheiro Civil
Engº Sizenando Lins de Albuquerque - CREA nº 0136686-D/PE	Engenheiro Civil
Engº Viberty dos Anjos Vasconcelos - CREA nº 032032-D/PE	Engenheira Civil
Engª Andressa de Melo Rêgo Coutinho CREA nº 050024-D/PE	Engenheira Civil
Engº Danilo Candeia de Lima – CREA nº 063133-D/PE	Engenheira Civil
Engª Guadalupe Sanches Garcia - CREA nº 500356780G-D/SP	Engenheira Civil
José Marcio Maia CORECOM/PE 1117	Economista
Tulio Alves Colaço Paz – CRBIO - 019409/05	Biólogo
Engº Gustavo Monteiro Simões - CREA 39.271 D/PE	Engenheiro Civil
Engº Antônio Carlos Pernci L. Alves - CREA 9.435 D/PE	Engenheiro Eletricista
Engº Dárcio Benjamin Reis - CREA 20425 D/PE	Engenheiro Mecânico
Engº Sérgio José Friori Juvino Marques - CREA 15.784 D/PE	Engenheiro Civil
Engª Jarbas Terras - CREA 4131D/PE	Engenheiro Civil
Engº Alexandre Antônio Neves Falcão - CREA 23508-D/PE	Engenheiro Civil
Engº Fernando Antônio da Silveira Mendonça – CREA -11573-D/PE	Engenheiro Civil

26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA - SEI

Engª Mônica Coimbra Loyo - CREA 11414 -D/PE	Engenheira Civil
Engª Daniela de Medeiros Portirio - CREA 180572302-2	Engenheira Civil
Engº Marlos Wilson Andrade L. de Gois – CREA nº 4710-D/RN	Engenheiro Civil
Arq. Patrícia Cortez Moraes da Silva – CAU 25512-9	Arquiteta
Engª Dalliana Bandeira Luz Monteiro Santos – CREA nº 3104256185-D/RN	Engenheira Civil
Engª Elijane Bezerra da Silva – CREA nº 029102-D/PE	Engenheira Civil
Engª Hayanne Crystinne de Oliveira Carneiro – CREA nº 181520483-3	Engenheira Civil
Engª Kathleen Cristy Duque Cortez - CREA nº 180349058-6	Engenheira Civil
Engº Bruno Cordeiro Rocha – CREA nº 056345 D/BA	Engenheiro Civil
Engº Rafael Henrique de Souza Silva - CREA nº 181317574-8	Engenheiro Civil

O valor global consolidado do contrato foi de R$ 45.770,019,12 (quarenta e cinco milhões, setecentos e setenta mil, dezenove reais e doze centavos).

Os serviços foram executados de acordo com os termos estabelecidos, no período de 05/08/2013 a 02/01/2017, atendendo aos padrões técnicos requeridos.

A aceitação dos serviços não exonerará a CONTRATADA, nem seus técnicos, da responsabilidade civil e técnica por futuros eventos decorrentes ou relacionados com a execução dos serviços, inclusive pelo prazo de 05 (cinco) anos, a que alude o art. 618, do Código Civil.

LUCIANE PONTUAL PATRIOTA
Gestora de Contrato – Mat.: 478-2
- SEINFRA -

HUMBERTO CARVALHO JUNIOR
Secretário Executivo de Infraestrutura
- SEINFRA -

MARIA APARECIDA DE OLIVEIRA BERTO MACHADO
Secretária de Estado
-SEINFRA-

1.OF. DE NOTAS E PROTESTOS
R. Dr. Luiz P. de Miranda, 421
Centro - Maceió - Alagoas
Rec +/ Semelhança 2 firma(s):
HUMBERTO CARVALHO JUNIOR
E LUCIANE PONTUAL PATRIOTA
EXCETO. 05 de abril de 2017.
Fe Testemunho da verdade
CELSO S. PONTES DE MIRANDA
- Tabeliao Vitalicio -
MARIANA P. DE M. L. DE FARIAS
- Escrevente Substituta -
EDILMA DE ALBUQUERQUE RAI
- Escrevente Autorizada -

SERVIÇO NOTARIAL E REGISTRAL 2º DISTRITO
Av. Comendador Leão, 778, Poço - Maceió - AL -
Fone: 3327-5399
RECONHEÇO por semelhança a(s) firma(s): MARIA APARECIDA DE OLIVEIRA BERTO MACHADO
Maceió - 06 de abril de 2017 - Em testemunho da verdade
Maria Lucia Sampaio Falcão - Oficial
Roberto de Melo Falcão - Substituto 6745
Rivério Wagner Sampaio Falcão - Substituto
Ana Maria S. Falcão Ferreira - Escrevente

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020

Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 672053/2017, emitida em 05/10/2020



Certidão nº 672053/2017
05/10/2020, 13:56
Chave de Impressão: W06y0
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/08/2020 e contém 28 folhas

CREA / AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

WEB - 82808 / 2013

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDÃO : WEB - 82808 / 2013
PROTOCOLO : PRO0002782713
DATA DE EMISSÃO : 17/04/2013

Por delegação de poderes constantes na(o) Decisão de Diretoria, Número : 0021/2008, de 06/03/2008 do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, em cumprimento ao disposto na resolução 1025, de 12/10/2009 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Nome do Profissional : JOSE THEODOZIO NETTO
Carteira : 2603961985XXXX
CPF : 00000000000

Título(s)

Engenheiro Civil

Pós-Graduação(ões)

ART(s)

ART: 00026039619855000102 Tipo da ART:Normal
Registrada em : 15/01/2010
Baixada em : 17/04/2013
Endereço da Obra : AL-101 SUL/TRECHO PONTE DIVALDO SURUAGY ENTRADA A-L220, DIVERSO, CEP : 57000000 DIVERSAS/AL
Proprietário : DEPARTAMENTO DE ESTRADAS E RODAGEM DO ESTADO DE ALAGOAS-DER/AL
Empresa : ATP - ENGENHARIA LTDA.
Contratante : DEPARTAMENTO DE ESTRADAS E RODAGEM DO ESTADO DE ALAGOAS-DER/AL

Atividade(s)

EXECUCAO
SUPERVISAO OU COORDENACAO
SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES
Dimensão do Trabalho : 25,80 Km

EXECUCAO DOS SERVICOS ESPECIALIZADOS DE SUPERVISAO E FISCALIZACAO DA OBRAS DE DUPLICACAO E RESTAURACAO COM MELHORAMENTO DA PISTA EXISTENTE DA RODOVIA AL-101 SUL TRECHO PONTE DIVALDO SURUAGY - ENTRADA AL 220 BARRA DE SAO MIGUEL, CONFORME CONTRATO DE N 21/2009.

ART: 00026039619855001402 Tipo da ART:Normal
ART Vinculada: 00026039619855000102
Profissional Vinculado: 2603961985
Registrada em : 08/01/2013
Baixada em : 17/04/2013
Endereço da Obra : AL-101 SUL/TRECHO PONTE DIVALDO SURUAGY ENTRADA A-L220, DIVERSO, CEP : 57000000 DIVERSAS/AL
Proprietário : DEPARTAMENTO DE ESTRADAS E RODAGEM DO ESTADO DE ALAGOAS-DER/AL
Empresa : ATP - ENGENHARIA LTDA.
Contratante : DEPARTAMENTO DE ESTRADAS E RODAGEM DO ESTADO DE ALAGOAS-DER/AL

Atividade(s)

EXECUCAO
SUPERVISAO OU COORDENACAO
SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES
Dimensão do Trabalho : 25,80 Km

EXECUCAO DOS SERVICOS ESPECIALIZADOS DE SUPERVISAO E FISCALIZACAO DA OBRAS DE DUPLICACAO E RESTAURACAO COM MELHORAMENTO DA PISTA EXISTENTE DA RODOVIA AL-101 SUL TRECHO PONTE DIVALDO SURUAGY - ENTRADA AL 220 BARRA DE SAO MIGUEL, CONFORME CONTRATO DE Nº21/2009. EM DECORRENCIA DA READEQUACAO DA PLANILHA ORCAMENTARIA, RECEBE UM ACRESCIMO DE R$ 1.580.597,65. PASSANDO, CONSEQUENTEMENTE, O VALOR GLOBAL PARA R$ 7.904.452,40. (PRIMEIRO TERMO ADITIVO)

ART: 00026039619855001502 Tipo da ART:Normal
ART Vinculada: 00026039619855000102
Profissional Vinculado: 2603961985
Registrada em : 08/01/2013
Baixada em : 17/04/2013

Andrea Lima da Silva
Chefe do DRC/ART
Mat. 63

Eng. Civil Susana Carlos
RNP 0200497472
Assistente Técnica

CREA / AL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

WEB - 82808 / 2013

Endereço da Obra : AL-101 SUL/TRECHO PONTE DIVALDO SURUAGY ENTRADA A-L220, DIVERSO, CEP : 57000000 DIVERSAS/AL
Proprietário : DEPARTAMENTO DE ESTRADAS E RODAGEM DO ESTADO DE ALAGOAS-DER/AL
Empresa : ATP - ENGENHARIA LTDA.
Contratante : DEPARTAMENTO DE ESTRADAS E RODAGEM DO ESTADO DE ALAGOAS-DER/AL

Atividade(s)

EXECUCAO
SUPERVISAO OU COORDENACAO
SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES
Dimensão do Trabalho : 25,80 Km

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE SUPERVISÃO E FISCALIZAÇÃO DA OBRAS DE DUPLICAÇÃO E RESTAURAÇÃO COM MELHORAMENTO DA PISTA EXISTENTE DA RODOVIA AL-101 SUL TRECHO PONTE DIVALDO SURUAGY - ENTRADA AL 220 BARRA DE SÃO MIGUEL, CONFORME CONTRATO DE Nº21/2009. RETIFICAÇÃO DA CLÁUSULA PRIMEIRA, DO PRIMEIRO TERMO ADITIVO, PASSANDO O VALOR DO CONTRATO PARA R$ 8.171.179,89 E ACRÉSCIMO NO VALOR CONTRATUAL DR R$ 1.430.458,38, PASSANDO EM VIRTUDE DESTE PROCEDIMENTO O VALOR GLOBAL PARA R$ 9.601.638,27. (SEGUNDO TERMO ADITIVO)

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com a(s) respectiva(s) baixa(s) de ART(s), averbando-se o(s) ATESTADO(s), DECLARAÇÃO(ões) e/ou CERTIDÃO(ões) em anexo como parte integrante da mesma, somente os serviços a que se referem as atribuições do Profissional acima citado, devidamente chancelada, que vai datada e assinada, por quem de direito.

Andrea Lima da Silva
Chefe do DRC/ART
Mat. 63

Eng. Civil Susana Carlos
RNP 0200497472
Assistente Técnica

DER - AL

ATESTADO TÉCNICO PARCIAL

CREA - AL
Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico - CAT nº 83808-2013 expedida em 17/04/2013. Fica(m) excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.
INÓCUO ISOLADAMENTE
Eng. Civil Susana Carlos
RNP N200497472
Assistente Técnica

Atestamos que a ATP Engenharia Ltda., empresa inscrita no CNPJ sob o nº 35.467.604/0001-27, em cumprimento ao contrato nº 21/2009 – CPL/AL cujo objeto é Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Fiscalização das Obras de Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente da Rodovia AL-101/Sul, trecho: Ponte Divaldo Suruagy – Entr. AL 220 (Barra de São Miguel).

Executou com excelência os serviços de supervisão e fiscalização para o Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de Alagoas – DER/AL, com o valor inicial de R$ 6.323.854,75 (seis milhões trezentos e vinte e três mil, oitocentos e cinquenta e quatro reais e setenta e cinco centavos) sendo aditivado posteriormente em R$ 3.277.783,52 (três milhões, duzentos e setenta e sete mil, setecentos e oitenta e três reais e cinquenta e dois centavos), atualizando o valor para R$ 9.601.638,27(nove milhões, seiscentos e um mil, seiscentos e trinta e oito reais e vinte e sete centavos).

O período de vigência do contrato foi de 30 de setembro de 2009 a 01 de dezembro de 2012, sendo desenvolvidos os seguintes produtos:

- Revisão dos Projetos de Obras de Artes Especiais (Pontes e Viadutos);
- Revisão do Projeto de Drenagem;
- Adequação do Projeto de Desapropriação;
- Estudos Topográficos;
- Estudos Geotécnicos;
- Revisão dos Projetos Executivos de Terraplenagem e Pavimentação;
- Atualização do Orçamento da Obra;
- Relatório Mensal dos Serviços Executados;
- Relatório Quinzenal da Situação Físico-Financeira dos Serviços Executados.

Para o desenvolvimento dos produtos acima citados fez-se necessária a implementação das seguintes atividades:

- Gerenciamento;
- Coordenação;
- Supervisão;
- Fiscalização.

MAT. 56.542
CREA/AL 1495-D

DER - AL

CREA - AL
Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico - CAT nº 82806-2013 expedida em 17/04/2013. Fica(m) excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.
INÓCUO ISOLADAMENTE

Susana Carlos da O. Silva
Eng. Civil Susana Carlos
RNP 0200497472
Assistente Técnica

Relação da equipe responsável pelos trabalhos.

- Engº José Theodózio Netto
- Engº Tirso Mariano C. da Cunha
- Engº José de Oliveira Rodrigues
- Engº Sérgio José Priori Jovino Marques
- Engº Luiz Albuquerque Maranhão
- Engº Otaviano Auto de Albuquerque
- Engº Sizenando Lins Albuquerque
- Engº José Wilson Vilela Santos

Totalizando 8 profissionais de Engenharia Civil.

Por fim, as quantidades dos serviços executados na AL-101/Sul, no período de vigência do contrato da ATP, estão apresentadas em tabelas anexas.

Maceió, 11 de Dezembro de 2012.

Sergio Lopes Cavalcanti

Engº Sérgio Lopes Cavalcante

Superintendente Técnico de Operações DER-AL

MAT 56541 - CREA/AL 1495-D

RESUMO QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

OBRA: Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente

LOCAL: Rodovia AL-101 Sul, Ponte Divaldo Suruagy / Entr. AL-220 (Barra de São Miguel)

EXTENSÃO: 25,8km

DER - AL

Item	Discriminação	Unidade	Quantitativo Realizado
8. 8	**SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA**		
8. 8. 1	Sinalização vertical -Semi-Refletiva -com aplicação de w. primer, padrão DNER	m²	235,44
8. 8. 2	Barreira classe I	m²	74,50
8. 8. 3	Barreira classe II	m²	59,00
8. 8. 4	Barreira classe III	m²	55,00
8. 8. 5	Balizador de concreto	m²	
8. 8. 6	Cone	ud	450,00
8. 8. 7	Iluminação intermitente	ud	50,00
8. 8. 8	Balizador de concreto	m²	100,00
8.9	**SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA NÁUTICA**		
8.9.1	Fornec. E aplic. de boias de sinalização náutica com luzes acionadas de [illegible] peso de 40kg	ud	44,00
8.10	Fonecimento e colocação de tachão refletivo monodirecional	ud	1.934,00
8.11	Fonecimento e colocação de tachão refletivo bidirecional	ud	84,00
8.12	Sinalizador plástico com adesivos refletivos mod. SN1 - Jeruel para Defensa Metálica	ud	2.300,00
8.13	Sinalizador plástico com adesivos refletivos mod. SN2 - Jeruel para Barreira Rigida de concreto	ud	900,00
9.	**OBRAS COMPLEMENTARES**		
9. 1	Defensa metálica semi-maleável simples (forn. e implantação)	m	17.058,00
9. 2	Barrreira rigida Tipo 01	m	
9. 3	Barreira rigida Tipo 02	m	
9. 4	Cercas de arame farpado com suportes de madeira	m	4.204,14
9. 5	Remoção de cerca	m	4.204,14
9. 6	Muro gabião cx1,00 alt.8X10 ZN/AL+PVC D=2,4mm	m³	
9. 7	Passeio de concreto esp.=5cm	m²	
9. 8	**MURO DE CONTENÇÃO**		
9. 8. 1	Terra armada - ECE - Greide 0,0<h<6,00m	m²	3.605,81
9. 8. 2	Terra armada - ECE -Greide 6,0<h<9,00m	m²	6.355,59
9. 8. 3	Escamas de concreto armado para terra armada	m³	
9. 8. 4	Concr. soleira e arremates de maciço terra armada	m³	
9. 8. 5	Montagem de maciço terra armada	m²	14.528,48
9. 8. 6	Terra armada - ECE -Greide 9,0<h<12,00m	m²	4.567,08
9 8. 7	Barreira rigida Tipo 01 moldada "in loco"	m	4.914,45
9. 8. 8	Barreira rigida Tipo 02 moldada "in loco"	m	2.797,26
9. 8. 9	Muro gabião cx1,00 alt.8X10 ZN/AL+PVC D=2,4mm - Ancorado com Goegrelha ou similar	m³	1.087,86
9. 8. 10	Passeio de concreto esp.=5cm	m²	7.534,40
9. 8. 11	Escamas de concreto armado para terra armada	m³	2 035,08
9. 8. 12	Concr. soleira e arremates de maciço terra armada	m³	137,40
9. 8. 13	Contenções Tipo Solo Grampeado, concreto projetado e chumbadores diam. 20mm	m²	909,74
9. 8. 14	Muro de contenção em perfis matálico com utilização de tirantes	m²	112,00
9. 8. 15	Enrocamento de Pedra Jogada	m³	1.500,00
9 9	Defensa metálica semi-maleável DUPLA (forn. e implantação) - 01 poste + 02 lâminas	m	7.705,89
10.	**PROJETO AMBIENTAL**		
10. 1	Valeta de proteção de corte VPC-02	m	
10. 2	Plantio de grama e lanço manual	m²	46.609,03
10. 3	Plantio de mudas de árvores	ud	2.122,00
10. 4	Plantio de mudas de mangue	ud	4.320,00
10. 5	Proteção de talude de aterro com solo natural (DMT de 7,00 a 9,00 Km)	m³	11.340,00
10. 6	Destocamento e remoção de árvores com DPA< 30 cm	ud	19.076,00
10. 7	Destocamento e remoção de árvores com DPA> 30 cm	ud	710,00
10 8	Carga de transporte de lenha com DMT= 58 km	m³	1.638,00
10. 9	Carga de transporte de lenha com DMT= 62 km	m³	4.017,00
10 10	Enleivamento	m³	8.976,43
11.	**DESAPROPRIAÇÃO**		
11. 1	**TERRENO**		
11. 1. 1	Terreno de Mangue	m²	
11. 1. 2	Terreno de Canavial	m²	
11. 1. 3	Terreno de Coqueiral	m²	
11. 1. 4	Terreno de Pastagem Nativa / Terra Nua	m²	
11. 1. 5	Terreno com fruteiras	m²	

CREA - AL
Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico - CAT nº 82806/13
expedida em 11/04/13. Ficam(m) excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.
INÍCIO DA VALIDADE

Eng. Civil Susana Gallos
RNP 020049747
Assistente Técnica

Departamento de Estradas de Rodagem - DER/AL
Superintendência de Operação, Manutenção, Restauração e Conservação

Eng. EDUARDO SANTOS REIS
Assessor Técnico - Mat. Nº 40.487-0 CREA/AL 387-D

RESUMO QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

OBRA:

Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente

LOCAL:

Rodovia AL-101 Sul, Ponte Divaldo Suruagy / Entr. AL-220 (Barra de São Miguel)

EXTENSÃO:

25,8km

CREA - AL
Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico - CAT nº 2008133 expedida em 17/04/13 Fls
excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.
INÓCUO ISOLADAMENTE
Eng. Civil Susana Carlos
RNP 0260407772
Assistente Técnica

Item	Discriminação	Unidade	Quantitativo Realizado
11. 1. 6	Terreno de Loteamento	ud	
11. 2	**EDIFICAÇÕES**		
11. 2. 1	Casas populares baixa renda, conservação mau (invasão)	m²	
11. 2. 2	Casas populares baixa renda, conservação regular	m²	
11. 2. 3	Casas de valor médio - Residencial	m²	
11. 2. 4	Casas de valor médio - Comercial	m²	
11. 3	**BENFEITORIAS**		
11. 3. 1	Cercas de arame farpado com suportes de madeira	m	
11. 3. 2	Alvenaria Tijolos de 20 cm de espessura	m²	
12.	**OBRAS DE ARTES ESPECIAIS**		
12. 1	**PONTE S/ RIO MACEIOZINHO**		
12. 1. 1	**INFRA-ESTRUTURA**		
12. 1. 1. 1	Estaca pré-moldada centrifugada d=500mm	m	
12. 1. 1. 2	Escavação manual em material de 1ª cat	m³	107,62
12. 1. 1. 3	Reaterro e Compactação	m³	132,05
12. 1. 1. 4	Forma para bloco em madeira compensada de 12mm (com escoramento lateral)	m²	89,92
12. 1. 1. 5	Fornecimento, Preparo e colocação formas Aço CA-50	kg	5.045,99
12. 1. 1. 6	Remoção do material excedente	m³	80,68
12. 1. 1. 7	Concreto magro	m³	
12. 1. 1. 8	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) lançado em blocos e adensados	m³	
12. 1. 1. 9	Escavação com esgotamento em cava de fundação	m³	86,50
12. 1. 1. 10	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	57,58
12. 1. 1. 11	Estaca em perfil metálico HP 310x79	m	543,45
12. 1. 1. 12	Concreto magro - BC	m³	4,48
12. 1. 1. 13	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) lançado em blocos e adensados - BC	m³	57,58
12. 1. 2	**MESOESTRUTURA**		
12. 1. 2. 1	Aparelho apoio em Neoprene fretado - forn. e aplic.	kg	195,84
12. 1. 2. 2	Escoramento com madeira de OAE	m³	117,98
12. 1. 2. 3	Forma de placa compensada plastificada (com escoramento lateral)	m²	138,88
12. 1. 2. 4	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,60	m³	
12. 1. 2. 5	Aço CA 50A, fornecimento, corte, dobragem e colocação nas formas	kg	5.979,67
12. 1. 2. 6	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	62,13
12. 1. 2. 7	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,60 - BC	m³	62,13
12. 1. 3	**SUPERESTRUTURA**		
12. 1. 3. 1	Escoramento metálico da superestrutura	m³	1.898,10
12. 1. 3. 2	Aço CA 50A, fornecimento, corte, dobragem e colocação nas formas	kg	17.784,86
12. 1. 3. 3	Forma de placa compensada plastificada (com escoramento lateral)	m²	555,10
12. 1. 3. 4	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,60	m³	
12. 1. 3. 5	Fornecimento e aplicação de junta JJ 2540 W	m	22,20
12. 1. 3. 6	Fornecimento, colocação e protenção de ancoragens ativas para 12 Ø 15,2mm	und	24,00
12. 1. 3. 7	operação de içamento das vigas pré moldadas	und	4,00
12. 1. 3. 8	Formas metálicas para vigas pré moldadas	m²	698,80
12 1. 3. 9	Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje com P<=205kg	und	174,00
12. 1. 3. 10	Fornecimento, corte e colocação dos cabos em aço Cp-190 RB - diâm 15,2mm	kg	5.042,68
12. 1. 3. 11	Fornecimento, corte, colocação e injeção de bainhas galvanizadas corrugadas d=80mm para cabos em aço CP-190 RB - Ø 15,2mm	m	373,20
12. 1. 3. 12	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	223,79
12. 1. 3. 13	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,60 - BC	m³	223,79
12. 1. 4	**LAJES DE TRANSIÇÃO**		
12. 1. 4. 1	Conc. Estr. FCK=25 MPA-c. raz. uso ger conf. lanç. AC/BC	m³	
12 1. 4. 2	Forma Comum de madeira	m²	105,28
12. 1. 4. 3	Fornecimento, Preparo e colocação formas Aço CA-50	kg	2.076,33
12. 1. 4. 4	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,60 - BC	m³	24,96
12. 1. 4. 5	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	24,96
12. 1. 5	**ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES**		
12. 1. 5. 1	Barreira de concreto armado tipo New Jersey	m	
12. 1. 5. 2	Fornecimento e colocação de drenos PVC Ø4" x 40 cm	ud	15,00
12. 1. 5. 3	Pintura de Ligação	m	630,00
12. 1. 5. 4	Execução de pavimento em CBUQ		

Departamento de Estradas de Rodagem - DER/AL
Superintendência de Operação, Implantação, Restauração e Conservação

Eng. EDUARDO SANTOS REIS
Assessor Técnico - Mat. Nº 40.487-0 CREA/AL

RESUMO QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

OBRA:

Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente

LOCAL:

Rodovia AL-101 Sul, Ponte Divaldo Suruagy / Entr. AL-220 (Barra de São Miguel)

EXTENSÃO:

25,8km

Item	Discriminação	Unidade	Quantitativo Realizado
12. 1. 5. 5	Pintura das barreiras com tinta mineral tipo CIMENTOL ou similar	m²	135,47
12. 1. 5. 6	Aquisição de CAP 50/70	t	0,38
12. 1. 5. 7	Aquisição de RR-2C	t	3,60
12. 1. 5. 8	Transporte de ligante a frio	t	0,38
12. 1. 5. 9	Trasporte de ligante a quente	t	3,60
12. 1. 5. 10	Execução de pavimento em CBUQ - BC	t	59,94
12. 1. 5. 11	Barreira de concreto armado tipo New Jersey - bc	m	60,00
12. 2	**PONTE NIQUIM**		
12. 2. 1	**INFRA-ESTRUTURA**		
12. 2. 1. 1	Estaca pré-moldada centrifugada d=500mm	m	
12. 2. 1. 2	Escavação manual em materia de 1ª cat	m	468,16
12. 2. 1. 3	Reaterro sem reaproveitamento do material escavado	m³	349,83
12. 2. 1. 4	Forma para bloco em madeira compensada de 12mm (com escoramento lateral)	m²	223,65
12. 2. 1. 5	Aço CA 50A, fornecimento, corte, dobragem e colocação nas formas	kg	16.004,48
12. 2. 1. 6	Remoção do material excedente	m³	342,81
12. 2. 1. 7	Confecção e lançamento conc. magro em betoneira	m³	
12. 2. 1. 8	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) lançado em blocos e adensados	m³	
12. 2. 1. 9	Escavação com esgotamento em cava de fundação	m³	234,08
12. 2. 1. 10	Reaterro e compactação	m³	88,71
12. 2. 1. 11	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	236,66
12. 2. 1. 12	Estaca em perfil metálico HP 310x79	m	1.899,85
12. 2. 1. 13	Confecção e lançamento conc. magro em betoneira - BC	m³	27,04
12. 2. 1. 14	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) lançado em blocos e adensados - BC	m³	236,66
12. 2. 2	**MESO-ESTRUTURA**		
12. 2. 2 1	Aparelho de apoio em Neoprene	kg	834,48
12. 2. 2. 2	Escoramento convencional de formas p/ concret da mesoestrut.	m³	
12. 2. 2. 3	Forma de placa compensada plastificada (com escoramento lateral)	m²	
12. 2. 2. 4	Conc.Estr.FCK=35 MPA-Cont.raz.c/adit.conf.e lançamento	m³	
12. 2. 2. 5	Fornecimento, Preparo e colocação formas Aço CA 50	kg	
12. 2. 3	**SUPERESTRUTURA**		
12. 2. 3. 1	Escoramento metálico	m³	94,50
12. 2. 3. 2	Fornecimento, Preparo e colocação formas Aço CA-50	kg	46.436,12
12. 2. 3. 3	Forma de placa compensada plastificada (com escoramento lateral)	m²	1.132,85
12. 2. 3. 4	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,60	m³	
12. 2. 3. 5	Fornecimento e aplicação de junta JJ 2540 W	m	45,20
12. 2. 3. 6	Fornecimento, colocação e protenção de ancoragens ativas para 12 Ø 15,2mm	und	48,00
12. 2. 3. 7	operação de içamento das vigas pré moldadas	und	12,00
12. 2. 3. 8	Formas metálicas para vigas pré moldadas	m²	1.620,27
12. 2. 3. 9	Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje com P<=205kg	und	405,00
12. 2. 3. 10	Fornecimento, corte e colocação dos cabos em aço Cp-190 RB - diâm 15,2mm	kg	8.893,06
12. 2. 3. 11	Fornecimento, corte, colocação e injeção de bainhas galvanizadas corrugadas d=80mm para cabos em aço CP-190 RB - Ø 15,2mm	m	658,16
12. 2. 3. 12	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	507,92
12. 2. 3. 13	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,60 - BC	m³	507,92
12. 2. 4	**LAJES DE TRANSIÇÃO**		
12. 2. 4. 1	Concreto estrutural Fck> 25 MPa	m³	
12. 2. 4. 2	Forma comum de madeira	m²	102,96
12. 2. 4. 3	Aço CA 50A, fornecimento, corte, dobragem e colocação nas formas	kg	2.076,33
12. 2. 4. 4	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,60 - BC	m³	24,34
12. 2. 4. 5	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	24,34
12. 2. 5	**ACABAMENTO**		
12. 2. 5. 1	Barreira de concreto armado tipo New Jersey	m	
12. 2. 5. 2	Fornecimento e colocação de drenos PVC diâm. 4", c= 50 cm	ud	35,00
12. 2. 5. 3	Pintura de Ligação	m²	735,00
12. 2. 5. 4	Execução de pavimento em CBUQ	t	
12. 2. 5. 5	Pintura das barreiras com tinta mineral tipo CIMENTOL ou similar	m²	316,09
12. 2. 5. 6	Aquisição de CAP 50/70	t	0,88
12. 2 5. 7	Aquisição de RR-2C	t	7,94

CREA - AL
Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico - CAT nº 820061/13 expedida em 21/03/13. Ficam(m) excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.
INÓCUO ISOLADAMENTE
Susana Maria Carlos
Eng. Civil Susana Carlos
RNP 020049442
Assistente Técnica

Departamento de Estradas de Rodagem - DER/AL
Superintendência de Operação, Implantação, Restauração e Conservação

Eng. EDUARDO SANTOS REIS
Assessor Técnico - Mat. Nº 40.487-0 CREA/AL 1387-D

RESUMO QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

OBRA: Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente

LOCAL: Rodovia AL-101 Sul, Ponte Divaldo Suruagy / Entr. AL-220 (Barra de São Miguel)

EXTENSÃO: 25,8km

DER - AL

Item	Discriminação	Unidade	Quantitativo Realizado
12. 2. 5. 8	Transporte de ligante a frio	t	0,88
12. 2. 5. 9	Trasporte de ligante a quente	t	7,94
12. 2. 5. 10	Execução de pavimento em CBUQ - BC	t	132,30
12. 2. 5. 11	Barreira de concreto armado tipo New Jersey - BC	m	140,00
12. 3	**VIADUTO DETRAN**		
12. 3. 1	**INFRA-ESTRUTURA**		
12. 3. 1. 1	Estaca pré-moldada de 500mm	m	
12. 3. 1. 2	Escavação manual de 1ª categoria	m³	220,00
12. 3. 1. 3	Reaterro sem aproveitamento do material escavado	m³	100,00
12. 3. 1. 4	Forma de placa Compensada resinada (com escoramento lateral)	m²	72,00
12. 3. 1. 5	Aço CA 50A, fornecimento, corte, dobragem e colocação nas formas	kg	5.000,00
12. 3. 1. 6	Remoção do material excedente	m³	84,84
12. 3. 1. 7	Confecção e lançamento concreto magro em betoneira	m³	
12. 3. 1. 8	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) lançado em blocos e adensados	m³	
12. 3. 1. 9	Reaterro e compactação	m³	140,29
12. 3. 1. 10	Escoramento metálico em cava de fundação	m²	291,00
12. 3. 1. 11	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	60,75
12. 3. 1. 12	Estaca em perfil metálico HP 310x79	m	543,40
12. 3. 1. 13	Confecção e lançamento concreto magro em betoneira - BC	m³	4,51
12. 3. 1. 14	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) lançado em blocos e adensados - BC	m³	60,75
12. 3. 2	**MESO-ESTRUTURA**		
12. 3. 2. 1	Aparelho apoio em Neoprene fretado -forn. e aplic.	kg	230,00
12. 3. 2. 2	Escoramento convencional de formas p/ concret da mesoestrut.	m³	680,34
12. 3. 2. 3	Forma de placa compensada plastificada (com escoramento lateral)	m²	210,00
12. 3. 2. 4	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,60	m³	
12. 3. 2. 5	Aço CA 50A, fornecimento, corte, dobragem e colocação nas formas	kg	6.000,00
12. 3. 2. 6	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	55,00
12. 3. 2. 7	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,60 - BC	m³	55,00
12. 3. 3	**SUPERESTRUTURA**		
12. 3. 3. 1	Escoramento metálico da superestrutura	m³	4.715,36
12. 3. 3. 2	Aço CA 50A, fornecimento, corte, dobragem e colocação nas formas	kg	51.420,00
12. 3. 3. 3	Forma de placa compensada plastificada (com escoramento lateral)	m²	1.860,00
12. 3. 3. 4	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,60	m³	
12. 3. 3. 5	Fornecimento e aplicação de junta JJ 2540 W	m	
12. 3. 3. 6	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	320,00
12. 3. 3. 7	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,60 - BC	m³	320,00
12. 3. 3. 8	Fornecimento, corte e colocação dos cabos em aço Cp-190 RB - 12 diâm 1/2"	kg	5.600,00
12. 3. 3. 9	Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 12 Ø 15,2mm	um	28,00
12. 3. 3. 10	Fornecimento, corte, colocação e injeção de bainhas galvanizadas corrugadas diâm.int.80mm para cabos em aço CP-190 RB - diâm. 15,2 mm	m	600,00
12. 3. 4	**LAJES DE TRANSIÇÃO**		
12. 3. 4. 1	Concreto estrutural Fck> 25 MPa	m³	
12. 3. 4. 2	Forma Comum de madeira	m²	110,80
12. 3. 4. 3	Aço CA 50A, fornecimento, corte, dobragem e colocação nas formas	kg	4.337,82
12. 3. 4. 4	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,60 - BC	m³	26,40
12. 3. 4. 5	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	26,40
12. 3. 5	**ACABAMENTO**		
12. 3. 5. 1	Barreira de concreto armado tipo New Jersey	m	
12. 3. 5. 2	Fornecimento e colocação de drenos PVC Ø 4" x 40 cm	ud	100,00
12. 3. 5. 3	Pintura de Ligação	m²	1.071,00
12. 3. 5. 4	Execução de pavimento em CBUQ	t	
12. 3. 5. 5	Pintura das barreiras com tinta mineral tipo CIMENTOL ou similar	m²	187,20
12. 3. 5. 6	Aquisição de CAP 50/70	t	0,64
12. 3. 5. 7	Aquisição de RR-2C	t	5,78
12. 3. 5. 8	Transporte de ligante a frio	t	0,64
12. 3. 5. 9	Trasporte de ligante a quente	t	5,78
12. 3. 5. 10	Execução de pavimento em CBUQ - BC	t	96,39
12. 3. 5. 11	Barreira de concreto armado tipo New Jersey - BC	m	116,00

CREA - AL
Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico - CAT nº 62806743
expedida em 21/01/11 Ficha(m) excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.
VALIDO ISOLADAMENTE
Eng. Civil Susana Cabos
RNP 0200497479
Assistente Técnica

Departamento de Estradas de Rodagem - DER/AL
Superintendência de Operação, Implantação, Restauração e Conservação

Eng. EDUARDO SANTOS BRISA
Assessor Técnico - Mat. Nº 40.487-0 CREA-AL 387-D

RESUMO QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

OBRA: Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente

LOCAL: Rodovia AL-101 Sul, Ponte Divaldo Suruagy / Entr. AL-220 (Barra de São Miguel)

EXTENSÃO: 25,8km

DER - AL

Item	Discriminação	Unidade	Quantitativo Realizado
12. 4	**VIADUTO PRAIA DO FRANCÊS**		
12. 4. 1	**INFRA-ESTRUTURA**		
12. 4. 1. 1	Estaca pré-moldada centrifugada	m	
12. 4. 1. 2	Aço CA 50A, fornecimento, corte, dobragem e colocação nas formas	kg	29.772,75
12. 4. 1. 3	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) lançado em blocos e adensados	m³	
12. 4. 1. 4	Fornecimento e montagem de forma comum de madeira	m²	434,08
12. 4. 1. 5	Escavação manual de 1ª categoria	m³	2.180,15
12. 4. 1. 6	Reaterro sem aproveitamento do material escavado	m³	1.452,84
12. 4. 1. 7	Remoção do Material excedente	m³	576,07
12. 4. 1. 8	Concreto magro	m³	
12. 4. 1. 9	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	412,62
12. 4. 1. 10	Estaca em perfil metálico HP 310x79	m	2.872,80
12. 4. 1. 11	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) lançado em blocos e adensados - BC	m³	412,62
12. 4. 1. 12	Concreto magro - BC	m³	43,43
12. 4. 2	**MESO-ESTRUTURA**		
12. 4. 2. 1	Aparelho de apoio em Neoprene	kg	1.723,68
12. 4. 2. 2	Escoramento convencional de formas p/ concret da mesoestrut.	m²	1.826,54
12. 4. 2. 3	Forma de placa Compensada plastificada	m²	856,24
12. 4. 2. 4	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,60	m³	
12. 4. 2. 5	Aço CA 50A, fornecimento, corte, dobragem e colocação nas formas	kg	37.616,45
12. 4. 2. 6	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	358,86
12. 4. 2. 7	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,60 - BC	m³	358,86
12. 4. 3	**SUPERESTRUTURA**		
12. 4. 3. 1	Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto -P<=100 kg	ud	
12. 4. 3. 2	Escoramento metálico da superestrutura	m³	1.920,60
12. 4. 3. 3	Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 12 Ø 15,2mm	ud	240,00
12. 4. 3. 4	Fornecimento, corte, colocação e injeção de bainhas galvanizadas corrugadas diâm.int.80mm para cabos em aço CP-190 RB 4 diâm. 15,2 mm	m	
12. 4. 3. 5	Fornecimento, corte e colocação de cabos em aço CP-190 RB 4 diâm. 12.7 mm para transversinas	kg	
12. 4. 3. 6	Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâm.int.50mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 6 diâm. 12,7mm	m	
12. 4. 3. 7	Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 6 diâm. 12,7 mm	ud	
12. 4. 3. 8	Fornecimento e aplicação de junta JJ 2540 W	m	
12. 4. 3. 9	Fornecimento, corte e colocação de cabos em aço CP-190 RB 15 diâm. 15,2 mm	kg	
12. 4. 3. 10	Aço CA 50A, fornecimento, corte, dobragem e colocação nas formas	kg	141.707,14
12. 4. 3. 11	Forma de placa Compensada plastificada	m²	1.893,47
12. 4. 3. 12	Formas metálicas para vigas pré-moldadas	m²	5.045,52
12. 4. 3. 13	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,50	m³	
12. 4. 3. 14	Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto -P<=200 kg	ud	1.260,00
12. 4. 3. 15	Fornecimento, corte, colocação e injeção de bainhas galvanizadas corrugadas diâm.int.90mm para cabos em aço CP-190 RB 4 diâm. 15,2 mm	m	4.369,20
12. 4. 3. 16	Fornecimento, corte e colocação de cabos em aço CP-190 RB diâm. 12.7 mm para transversinas	kg	
12. 4. 3. 17	Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâm.int.20mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB diâm. 12,7mm	m	
12. 4. 3. 18	Fornecimento, corte e colocação de cabos em aço CP-190 RB diâm. 15,2 mm	kg	65.538,00
12. 4. 3. 19	Operação de içamento das vigas pré-moldadas	ud	24,00
12. 4. 3. 20	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	1.418,90
12. 4. 3. 21	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,50 - BC	m³	1.418,90
12. 4. 4	**LAJES DE TRANSIÇÃO**		
12. 4. 4. 1	Concreto estrutural Fck> 25 MPa	m³	
12. 4. 4. 2	Forma Comum de madeira	m²	225,28
12. 4. 4. 3	Aço CA 50A, fornecimento, corte, dobragem e colocação nas formas	kg	4.448,23
12. 4. 4. 4	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	53,76
12. 4. 4. 5	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,50 - BC	m³	53,76
12. 4. 5	**ACABAMENTO**		
12. 4. 5. 1	Barreira de concreto armado tipo New Jersey	m	
12. 4. 5. 2	Fornecimento e colocação de drenos PVC Ø 4" x 40 cm	ud	65,00
12. 4. 5. 3	Pintura de Ligação	m²	4.620,00
12. 4. 5. 4	Execução de pavimento em CBUQ	t	

CREA - AL
Este documento faz parte do Acervo Técnico - CAT nº 82806/13
expedida em 17/04/13. Fica(m) excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.
INÓCUO ISOLADAMENTE

Susana Carlos Pinheira
Eng. Civil Susana Carlos
RNP: 02004[illegible]72
Assistente Técnica

Departamento de Estradas de Rodagem - DER/AL
Superintendência de Operação, Implantação, Restauração e Conservação

Eng. EDUARDO SANTOS REIS
Assessor Técnico - Mat. Nº 40.487-0 CREA/AL 387-D

RESUMO QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

OBRA:

Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente

LOCAL:

Rodovia AL-101 Sul, Ponte Divaldo Suruagy / Entr. AL-220 (Barra de São Miguel)

EXTENSÃO:

25,8km

DER - AL

Item	Discriminação	Unidade	Quantitativo Realizado
12. 4. 5. 5	Pintura das barreiras com tinta mineral tipo CIMENTOL ou similar	m²	1.177,00
12. 4. 5. 6	Aquisição de CAP 50/70	t	2,77
12. 4. 5. 7	Aquisição de RR-2C		24,95
12. 4. 5. 8	Transporte de ligante a frio		2,77
12. 4. 5. 9	Trasporte de ligante a quente		24,95
12. 4. 5. 10	Execução de pavimento em CBUQ - BC		415,80
12. 4. 5. 11	Barreira de concreto armado tipo New Jersey - BC		440,00
12. 5	**PONTE MUNDAÚ**		
12. 5. 1	**INFRA-ESTRUTURA**		
12. 5. 1. 1	Tubulão ar comprimido D=2,00m prof. até 15m de lâmina d'agua do lençol freático (inclusive material)	m	
12. 5. 1. 2	Escavação para alargamento de base de tubulão profundidade até 15m do lençol freático	m³	
12. 5. 1. 3	Forma Comum de Madeira (com escoramento lateral)	m²	1.186,21
12. 5. 1. 4	Aço CA 50A, fornecimento, corte, dobragem e colocação nas formas	kg	57.065,94
12. 5. 1. 5	Fornecimento e lançamento de concreto C25 (fck=25MPa) A/C <0,60 para enchimento dos fustes	m³	
12. 5. 1. 6	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) AC<0,60	m³	
12. 5. 1. 7	Escavação manual de 1ª categoria	m³	
12. 5. 1. 8	Reaterro e compactação	m³	
12. 5. 1. 9	Escoramento metálico em cava de fundação	m²	
12. 5. 1. 10	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) AC<0,60 para camisas dos fustes e bases alargadas de tubulões ou para blocos - BC	m³	861,59
12. 5. 1. 11	Confecção e lançamento concr. magro em betoneira	m³	23,39
12. 5. 1. 12	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	861,59
12. 5. 1. 13	Escoramento de madeira (ponte de serviço)	m³	
12. 5. 1. 14	Piso de madeira comum (ponte de serviço)	m²	
12. 5. 1. 15	**Estacas Tipo Raiz diam. 410 mm em terra firme**		
12. 5. 1. 15.1	Execução de estacas Tipo Raiz diam. 410 mm em terra firme	m	1.366,96
12. 5. 1. 15.2	Fornecimento, montagem, içamento e aplicação de aço CA50	kg	54.474,78
12. 5. 1. 15.3	Fornecimento, aplicação de Argamassa Fck = 20 Mpa (consumo de cimento mínimo de 600 kg/ m3)	m3	217,51
12. 5. 1. 16	**Execução de estacas escavada com auxilio de lama betonitica diam. 900 mm, em água**		
12. 5. 1. 16.1	Fornecimento, içamento, posicionamento, cravação de camisa metalica perdida diam. 1000 mm - espessura = 9,50 mm medido da cota de topo.	m	446,50
12. 5. 1. 16.2	Escavação em solo internamente a camisa metálica e abaixo com spt até 50 golpes diam. 900 mm - incluindo apoio logistico e maritimo.	m	646,66
12. 5. 1. 16.3	Fornecimento, montagem, içamento e aplicação de aço CA50	kg	67.496,98
12. 5. 1. 16.4	Fornecimento, lançamento de concreto submerso auto adensável (consumo mínimo de 400 kg/m3 - Slump 21 +- 2 cm)	m3	638,40
12. 5. 1. 16.5	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m3	638,40
12. 5. 1. 16.6	Apoio logistico e maritimo para execução dos serviços de Estava Escavada diam 900 mm	m	646,66
12. 5. 1. 17	**Perfuração e injeção profunda radial de calda**		
12. 5. 1. 17.1	Serviço de perfuração e injeção profunda radial de calda de cimento em solo até 7,00m de profundidade conforme projeto executivo	m	300,00
12. 5. 2	**MESO-ESTRUTURA**		
12. 5. 2. 1	Aparelho de apoio em Neoprene	kg	2.416,25
12. 5. 2. 2	Escoramento convencional de formas p/ concret da mesoestrut.	m³	1.621,54
12. 5. 2. 5	Forma de placa compensada plastificada (com escoramento lateral)	m²	1.196,78
12. 5. 2. 6	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,60	m³	
12. 5. 2. 7	Aço CA 50A, fornecimento, corte, dobragem e colocação nas formas	kg	73.302,70
12. 5. 2. 8	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	543,74
12. 5. 2. 9	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,60 - BC	m³	543,74
12. 5. 3	**SUPERESTRUTURA**		
12. 5. 3. 1	Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto -P<=100 kg	ud	
12. 5. 3. 2	Escoramento da superestrutura	m³	8.269,59
12. 5. 3. 3	Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 12 Ø 15,2mm	ud	400,00
12. 5. 3. 4	Fornecimento, corte, colocação e injeção de bainhas galvanizadas corrugadas diâm.int.80mm para cabos em aço CP-190 RB 4 diâm. 15,2 mm	m	
12. 5. 3. 5	Fornecimento, corte e colocação de cabos em aço CP-190 RB 4 diâm. 12.7 mm para transversinas	kg	
12. 5. 3. 6	Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâm.int.50mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 6 diâm. 12,7mm	m	

CREA AL
Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico - CAT nº 82808/23
expedida em 11/04/23. Ficam(m) excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.
INÓCUO ISOLADAMENTE

Eng. Civil Susana Carlos
RNP 020049472
Assistente Técnica

Departamento de Estradas de Rodagem - DER/AL
Superintendência de Operação, Implantação, Restauração e Conservação

Eng. EDUARDO SANTOS REIS 1341
Assessor Técnico - Mat. Nº 40.487-0 CREA/AL 387-D

RESUMO QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

OBRA: **Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente**

LOCAL: **Rodovia AL-101 Sul, Ponte Divaldo Suruagy / Entr. AL-220 (Barra de São Miguel)**

EXTENSÃO: **25,8km**

DER - AL

Item	Discriminação	Unidade	Quantitativo Realizado
12. 5. 3. 7	Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 6 diâm. 12,7 mm	ud	
12. 5. 3. 8	Operação de içamento das vigas pré-moldadas	ud	44,00
12. 5. 3. 9	Fornecimento e aplicação de junta JJ 2540 W	m	80,40
12. 5. 3. 10	Fornecimento, corte e colocação de cabos em aço CP-190 RB 15 diâm. 15,2 mm	kg	
12. 5. 3. 11	Aço CA 50A, fornecimento, corte, dobragem e colocação nas formas	kg	275.991,00
12. 5. 3. 12	Forma de placa compensada plastificada com escoramento lateral (vigas+pré-laje)	m²	4.270,10
12. 5. 3. 13	Formas metálicas para vigas pré-moldadas	kg	8.746,76
12. 5. 3. 14	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,50	m³	
12. 5. 3. 16	Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje com P<=205kg	Unid	2.187,00
12. 5. 3. 18	Fornecimento, corte e colocação dos cabos em aço Cp-190 RB - diâm 15,2mm	kg	114.549,00
12. 5. 3. 20	Fornecimento, corte, colocação e injeção de bainhas galvanizadas corrugadas diâm.int.80mm [illegible] em aço CP-190 RB - diâm. 15,2 mm	m	7.638,60
12. 5. 3. 22	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	2.709,64
12. 5. 3. 24	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,50 - BC	m³	2.709,64
12. 5. 4	**LAJES DE TRANSIÇÃO**		
12. 5. 4. 1	Concreto estrutural Fck> 25 MPa	m³	
12. 5. 4. 2	Forma Comum de madeira	m²	24,75
12. 5. 4. 3	Aço CA 50A, fornecimento, corte, dobragem e colocação nas formas	kg	2.514,00
12. 5. 4. 4	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,60 - BC	m³	30,29
12. 5. 4. 5	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	30,29
12. 5. 5	**ACABAMENTO**		
12. 5. 5. 1	Barreira de concreto armado tipo New Jersey	m	
12. 5. 5. 2	Fornecimento e colocação de drenos PVC Ø4" x 40 cm	ud	188,00
12. 5. 5. 3	Pintura de Ligação	m²	7.896,00
12. 5. 5. 4	Execução de pavimento em CBUQ	t	
12. 5. 5. 5	Pintura das barreiras com tinta mineral tipo CIMENTOL ou similar	m²	1.660,28
12. 5. 5. 6	Aquisição de CAP 50/70	t	4,74
12. 5. 5. 7	Aquisição de RR-2C	t	42,64
12. 5. 5. 8	Transporte de ligante a frio	t	4,74
12. 5. 5. 9	Trasporte de ligante a quente	t	42,64
12. 5. 5. 10	Guarda Corpo pré-moldado	m	376,00
12. 5. 5. 11	Execução de pavimento em CBUQ - BC	t	710,64
12. 5. 5. 12	Barreira de concreto armado tipo New Jersey - BC	m	752,00
12. 6	**PONTE MASSAGUERA**		
12. 6. 1	**INFRA-ESTRUTURA**		
12. 6. 1. 1	Tub. ar comp. D=2,0m prof. 12/18 m lamina d'água LF	m	
12. 6. 1. 2	Esc. p/ alarg. base tub. Ar comp. prof. 12/18 m LF	m³	
12. 6. 1. 3	Forma comum de madeira	m²	2.873,80
12. 6. 1. 4	Fornecimento, Preparo e colocação formas Aço CA-50	kg	39.458,38
12. 6. 1. 5	Conc. Estr.FCK=35 MPA-Contr.raz.c/adit.conf.e lanç	m³	
12. 6. 1. 6	Conc.Estr.FCK=25 MPA-Contr.raz uso ger. conf. e lanç	m³	
12. 6. 1. 7	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	516,21
12. 6. 1. 8	Escoramento de madeira (ponte de serviço)	m³	
12. 6. 1. 9	Piso de madeira comum (ponte de serviço)	m²	
12. 6. 1. 10	Tub. ar comp. D=2,0m prof. 12/18 m lamina d'água LF	m	
12. 6. 1. 11	Conc. Estr.FCK=35 MPA-Contr.raz.c/adit.conf.e lanç - BC	m³	516,21
12. 6. 1. 12	Conc.Estr.FCK=25 MPA-Contr.raz.uso ger. conf. e lanç - BC	m³	
12. 6. 1. 13	**Estacas Tipo Raiz diam. 410 mm em terra firme**		
12. 5. 1. 13.1	Execução de estacas Tipo Raiz diam. 410 mm em terra firme	m	1.243,20
12. 5. 1. 13.2	Fornecimento, montagem, içamento e aplicação de aço CA50	kg	45.805,37
12. 5. 1. 13.3	Fornecimento, aplicação de Argamassa Fck = 20 Mpa (consumo de cimento mínimo de 600 kg/m3)	m3	164,13
12. 6. 1. 14	**Execução de estacas escavada com auxilio de lama betonitica diam. 900 mm, em água**		
12. 5. 1. 14.1	Fornecimento, içamento, posicionamento, cravação de camisa metalica perdida diam. 1000 mm - espessura = 9,50 mm medido da cota de topo.	m	215,71
12. 5. 1. 14.2	Escavação em solo internamente a camisa metálica e abaixo com spt até 50 golpes diam. 900 mm - incluindo apoio logistico e maritimo.	m	848,68
12. 5. 1. 14.3	Fornecimento, montagem, içamento e aplicação de aço CA50	kg	28.436,86

CREA AL
Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico - CAT 252808/13
expedida em 11/04/13 Ficará(m) excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.
INOCUIOTSOLADAMENTE
Eng. Civil Susana Carlos
Assistente Técnica

Departamento de Estradas de Rodagem - DER/AL
Superintendência de Operação, Implantação, Restauração e Conservação

Eng. EDUARDO SANTOS REIS
Assessor Técnico - Mat. Nº 40.487-0 CREA/AL 387-D

RESUMO QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

OBRA: Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente

LOCAL: Rodovia AL-101 Sul, Ponte Divaldo Suruagy / Entr. AL-220 (Barra de São Miguel)

EXTENSÃO: 25,8km

Item	Discriminação	Unidade	Quantitativo Realizado
12. 5. 1. 14.4	Fornecimento, lançamento de concreto submerso auto adensável (consumo mínimo de 400 kg/m3 - Slump 21 +- 2 cm)	m3	257,66
12. 5. 1. 14.5	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m3	257,66
12. 5. 1. 14.6	Apoio logístico e marítimo para execução dos serviços de Estava Escavada diam 900 mm	m	343,68
12. 6. 2	**MESO-ESTRUTURA**		
12. 6. 2. 1	Aparelho apoio em neoprene fretado-fom. e aplic	kg	2.208,81
12. 6. 2. 2	Escoramento com madeira OAE	m³	689,47
12. 6. 2. 3	Forma de placa compensada plastificada	m²	597,83
12. 6. 2. 4	Conc. Estr.FCK=35 MPA-Contr.raz.c/adit.conf.e lanç		
12. 6. 2. 5	Fornecimento, Preparo e colocação formas Aço CA-50	kg	34.583,07
12. 6. 2. 6	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	264,45
12. 6. 2. 7	Conc. Estr.FCK=35 MPA-Contr.raz.c/adit.conf.e lanç - BC	m³	264,45
12. 6. 3	**SUPERESTRUTURA**		
12. 6. 3. 1	Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje d e concreto -P<=100 kg		
12. 6. 3. 2	Escoramento da superestrutura	m³	5.025,46
12. 6. 3. 3	Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 12 Ø 15,2mm	ud	
12. 6. 3. 4	Fornecimento, corte, colocação e injeção de bainhas galvanizadas corrugadas diâm.int.80mm para cabos em aço CP-190 RB 4 diâm. 15,2 mm	m	
12. 6. 3. 5	Fornecimento, corte e colocação de cabos em aço CP-190 RB 4 diâm. 12.7 mm para transversinas	kg	
12. 6. 3. 6	Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâm.int.50mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 6 diâm. 12,7mm	m	
12. 6. 3. 7	Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 6 diâm. 12,7 mm	ud	
12. 6. 3. 8	Operação de içamento das vigas pré-moldadas	ud	28,00
12. 6. 3. 9	Fornecimento e aplicação de junta JJ 2540 W	m	113,00
12. 6. 3. 10	Fornecimento, corte e colocação de cabos em aço CP-190 RB 15 diâm 15,2 mm	kg	
12. 6. 3. 11	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	kg	183.137,94
12. 6. 3. 12	Formas de Placas Compensadas Plastificada	m²	2.848,65
12. 6. 3. 13	Formas metálicas para vigas pré-moldadas	m²	9.088,78
12. 6. 3. 14	Conc. Estr.FCK=35 MPA-Contr.raz.c/adit.conf.e lanç	m³	
12. 6. 3. 15	Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto -P<200 kg	ud	1.503,00
12. 6. 3. 16	Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para Ø 15,2mm	ud	280,00
12. 6. 3. 17	Fornecimento, corte, colocação e injeção de bainhas galvanizadas corrugadas diâm.int.90mm para cabos em aço CP-190 RB diâm. 15,2 mm	m	5.685,76
12. 6. 3. 18	Fornecimento, corte e colocação de cabos em aço CP-190 RB diâm. 12.7 mm	kg	
12. 6. 3. 19	Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâm.int.90mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB diâm. 12,7mm	m	
12. 6. 3. 20	Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para diâm. 12,7 mm	ud	
12. 6. 3. 21	Fornecimento, corte e colocação de cabos em aço CP-190 RB diâm. 15,2 mm	kg	84.611,40
12. 6. 3. 22	Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens passiva para diâm. 15,2 mm	ud	
12. 6. 3. 23	Conc. Estr.FCK=35 MPA-Contr.raz.c/adit.conf.e lanç - BC	m³	1.761,71
12. 6. 3. 24	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	1.761,71
12. 6. 4	**LAJES DE TRANSIÇÃO**		
12. 6. 4. 1	Conc.estr.fck=25mpa-contr.raz. uso ger.conf. e lanç	m³	
12. 6. 4. 2	Forma comum de madeira	m²	106,38
12. 6. 4. 3	Fornecimento, Preparo e colocação formas Aço CA-50	kg	2.062,51
12. 6. 4. 4	Conc. Estr. FCK = 35 Mpa - contr. Raz. c/adit. Conf. E lançamento - BC	m³	25,25
12. 6. 4. 5	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	25,25
12. 6. 5	**ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMLETMENTARES**		
12. 6. 5. 1	Fornecimento e colocação de drenos PVC Ø4" x 40 cm	ud	126,00
12. 6. 5. 2	Barreira de concreto armado tipo New Jersey	m	
12. 6. 5. 3	Pintura de Ligação	m²	5.460,00
12. 6. 5. 4	Execução de pavimento em CBUQ	t	
12. 6. 5. 5	Pintura das barreiras com tinta mineral tipo CIMENTOL ou similar	m²	1.060,00
12. 6. 5. 6	Aquisição de CAP 50/70	t	3,28
12. 6. 5. 7	Aquisição de RR-2C	t	29,48
12. 6. 5. 8	Transporte de ligante a frio	t	3,28
12. 6. 5. 9	Trasporte de ligante a quente	t	29,48
12. 6. 5. 10	Execução de pavimento em CBUQ - BC	t	491,40

CREA - AL
Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico - CAT nº 2266213
expedida em 11/04/13 ica(m) o(s) serviço(s) excluído(s), no entanto, cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.
INÓCUO ISOLADAMENTE
Eng. Civil Susana Carlos
RNP 030493472
Assistente Técnica
Departamento de Estradas de Rodagem - DER/AL
Superintendência de Operação, Implantação, Recuperação e Conservação
Eng. EDUARDO SANTOS REIS
Assessor Técnico - Mat. Nº 40.487-0 CREA/AL 387-D

RESUMO QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

OBRA: Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente

LOCAL: Rodovia AL-101 Sul, Ponte Divaldo Suruagy / Entr. AL-220 (Barra de São Miguel)

EXTENSÃO: 25,8km

DER - AL

Item	Discriminação	Unidade	Quantitativo Realizado
12. 6. 5. 11	Barreira de concreto armado tipo New Jersey - BC	m	544,00
12. 7	**VIADUTO BARRA DE SÃO MIGUEL**		
12. 7. 1	**INFRA-ESTRUTURA**		
12. 7. 1. 1	Estaca pré-moldada centrifugada	m	
12. 7. 1. 2	Escavação manual em material de 1a cat	m³	3.358,92
12. 7. 1. 3	Reaterro Apiloado	m³	
12. 7. 1. 4	Forma Comum de Madeira	m²	434,08
12. 7. 1. 5	Fornecimento, Preparo e colocação formas Aço CA-50	kg	29.772,75
12. 7. 1. 6	Remoção do material excedente	m³	
12. 7. 1. 7	Confecção e lançamento concr. magro em betoneira	m³	
12. 7. 1. 8	Concr.estr.fck=35mpa-Contr.raz .c/adit.conf. e lanç	m³	
12. 7. 1. 9	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	412,62
12. 7. 1. 10	Estaca em perfil metálico HP 310x79	m	4.155,50
12. 7. 1. 11	Reaterro Apiloado	m³	1.236,33
12. 7. 1. 12	Remoção do material excedente	m³	576,08
12. 7. 1. 13	Concr.estr.fck=35mpa-Contr.raz .c/adit.conf. e lanç - BC	m³	412,62
12. 7. 1. 14	Confecção e lançamento concr. magro em betoneira - BC	m³	30,52
12. 7. 2	**MESO-ESTRUTURA**		
12. 7. 2. 1	Aparelho apoio em neoprene fretado-forn. e aplic.	kg	1.493,28
12. 7. 2. 2	Escoramento com madeira de OAE	m³	2.491,97
12. 7. 2. 3	Forma de placa compensada plastificada	m²	998,56
12. 7. 2. 4	Concr.estr.fck=35mpa-conctr.ra z.c/adit.conf. e lanç	m³	
12. 7. 2. 5	Fornecimento, Preparo e colocação formas Aço CA-50	kg	55.475,61
12. 7. 2. 6	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	398,22
12. 7. 2. 7	Concr.estr.fck=35mpa-conctr.ra z.c/adit.conf. e lanç - BC	m³	398,22
12. 7. 3	**SUPERESTRUTURA**		
12. 7. 3. 1	Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto -P<=100 kg	ud	
12. 7. 3. 2	Escoramento metálico	m³	1.992,60
12. 7. 3. 3	Fornecimento, Preparo e colocação formas Aço CA-50	kg	107.479,75
12. 7. 3. 4	Forma de placa compensada plastificada	m²	1.727,24
12. 7. 3. 5	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,50	m³	
12. 7. 3. 6	Fornecimento e aplicação de junta JJ 2540 W	m	
12. 7. 3. 7	Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 12 Ø 15,2mm	ud	144,00
12. 7. 3. 8	Fornecimento, corte, colocação e injeção de bainhas galvanizadas corrugadas diâm.int.80mm para cabos em aço CP-190 RB 4 diâm. 15,2 mm	m	
12. 7. 3. 9	Fornecimento, corte e colocação de cabos em aço CP 190 RB 4 diâm. 12.7 mm para transversinas	kg	
12. 7. 3. 10	Fornecimento, corte, colocação, inclusive bainhas galvanizadas corrugadas diâm.int.50mm e injeção, de cabos em aço CP-190 RB 6 diâm. 12,7mm	m	
12. 7. 3. 11	Fornecimento, corte e colocação de cabos em aço CP-190 RB 15 diâm. 15,2 mm	kg	
12. 7. 3. 12	Fornecimento, colocação e protensão de ancoragens ativas para 6 diâm. 12,7 mm	ud	
12. 7. 3. 13	Formas metálicas para vigas pré-moldadas	m²	4.206,99
12. 7. 3. 14	Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto -P<200 kg	ud	1.044,00
12. 7. 3. 15	Fornecimento, corte, colocação e injeção de bainhas galvanizadas corrugadas diâm.int.90mm para cabos em aço CP-190 RB diâm. 15,2 mm	m	2.239,20
12. 7. 3. 16	Fornecimento, corte e colocação de cabos em aço CP-190 RB diâm. 15,2 mm	kg	33.588,08
12. 7. 3. 17	Operação de içamento das vigas pré-moldadas	ud	24,00
12. 7. 3. 18	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	1.208,73
12. 7. 3. 19	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,50 - BC	m³	1.208,73
12. 7. 4	**LAJES DE TRANSIÇÃO**		
12. 7. 4. 1	CONC.ESTR.FCK=25 MPA-CONTR.RAZ.USO GER.CONF.E LANÇ	m³	
12. 7. 4. 2	Forma comum de madeira	m²	225,28
12. 7. 4. 3	Fornecimento, Preparo e colocação formas Aço CA-50	kg	4.448,23
12. 7. 4. 4	Bombeamento de concreto usinado com utilização de bomba telescópica com lança de 28m	m³	53,76
12. 7. 4. 5	Fornecimento e lançamento de concreto C35 (fck=35MPa) A/C <0,50 - BC	m³	53,76
12. 7. 5	**ACABAMENTO**		
12. 7. 5. 1	Barreira de concreto armado tipo New Jersey	m	
12. 7. 5. 2	Fornecimento e colocação de drenos PVC diâm. 4", c= 50 cm	ud	45,00
12. 7. 5. 3	Pintura de Ligação	m²	3.780,00

CREA - AL
Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico - CAT nº 2208/15
expedida em 11/04/13. Fica(m) ressalvado(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.
INÓCUO ISOLADAMENTE
Eng. Civil Susana Carlos
Assistente Técnica

Departamento de Estradas de Rodagem - DER/AL
Superintendência de Operação, Implantação, Restauração e Conservação

Eng. EDUARDO SANTOS REIS
Assessor Técnico - Mat. Nº 40.487-1 CREA/AL 387-D

RESUMO QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

OBRA: Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente

LOCAL: Rodovia AL-101 Sul, Ponte Divaldo Suruagy / Entr. AL-220 (Barra de São Miguel)

EXTENSÃO: 25,8km

Item	Discriminação	Unidade	Quantitativo Realizado
12. 7. 5. 4	Execução de pavimento em CBUQ	t	
12. 7. 5. 5	Pintura das barreiras com tinta mineral tipo CIMENTOL ou similar	m²	963,00
12. 7. 5. 6	Aquisição de CAP 50/70	t	2,27
12. 7. 5. 7	Aquisição de RR-2C	t	20,41
12. 7. 5. 8	Transporte de ligante a frio	t	2,27
12. 7. 5. 9	Trasporte de ligante a quente	t	20,41
12. 7. 5. 10	Execução de pavimento em CBUQ - BC	t	340,20
12. 7. 5. 11	Barreira de concreto armado tipo New Jersey - BC	m(m)	360,00
13.	**RECUPERAÇÃO DE PONTES EXISTENTES**		
13. 1	**PONTE RIO MACEIOZINHO**		
13. 1. 1	Limpeza de armadura por processo manual com escova de aço	m²	20,00
13. 1. 2	Fornecimento e aplicação de sikagrout ou similar com 30% de pedrisco	m²	10,00
13. 1. 3	Forma Comum de Madeira	m²	350,00
13. 1. 4	Fornecimento, Preparo e Colocação Formas Aço CA 50	kg	3.000,00
13. 1. 5	Antioxidante a base de resina e inibidor de corrosão	l	20,00
13. 2	**PONTE RIO NIQUIM**		
13. 2. 1	Limpeza de armadura por processo manual com escova de aço	m²	30,00
13. 2. 2	Fornecimento e aplicação de sikagrout ou similar com 30% de pedrisco	m²	15,00
13. 2. 3	Forma Comum de Madeira	m²	420,00
13. 2. 4	Fornecimento, Preparo e Colocação Formas Aço CA 50	kg	4.500,00
13. 2. 5	Antioxidante a base de resina e inibidor de corrosão	l	30,00
14.	**REMANEJAMENTO DE REDE ELÉTRICA - Trecho E. 50 a E. 330**		
14.2	**MATERIAL DE CONCRETO (INSTALAÇÃO)**		
14.2.1	CRUZETA TIPO L DE 1700MM, 30ODAN	PC	6,00
14.2.2	CRUZETA TIPO T DE 1900MM, 20ODAN	PC	36,00
14.2.3	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 9M/400DAN	PC	2,00
14.2.4	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 11M/200DAN	PC	45,00
14.2.5	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 11M/400DAN	PC	14,00
14.2.6	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 11M/1000DAN	PC	13,00
14.2.7	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 11M/1500DAN	PC	2,00
14.2.8	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 12M/400DAN	PC	7,00
14.2.9	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 12M/600DAN	PC	5,00
14.2.10	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 12M/1000DAN	PC	3,00
14.2.11	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 12M/1500DAN	PC	3,00
14.2.12	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 14M/600DAN	PC	1,00
14.2.13	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 14M/1500DAN	PC	1,00
14.3	**FERRAGENS EM GERAL (INSTALAÇÃO)**		
14.3.1	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 1 ESTRIBO	PC	2,00
14.3.2	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 2 ESTRIBO	PC	2,00
14.3.3	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 4 ESTRIBO	PC	8,00
14.3.4	ARRUELA QUADRADA 50X50X3MM, FURO 18MM	PC	516,00
14.3.5	GUANCHO OLHAL	PC	180,00
14.3.6	HASTE DE TERRA EM AÇO COBREADO 12,8X2000MM	PC	16,00
14.3.7	MANILHA SAPATILHA	PC	120,00
14.3.8	OLHAL PARA PARAFUSO	PC	202,00
14.3.9	PARAFUSO CABEEÇA QUADRADA M16X125MM, ROSCA 80MM	PC	33,00
14.3.10	PARAFUSO CABEEÇA QUADRADA M16X150MM, ROSCA 80MM	PC	12,00
14.3.11	PARAFUSO CABEEÇA QUADRADA M16X200MM, ROSCA 120MM	PC	190,00
14.3.12	PARAFUSO CABEEÇA QUADRADA M16X250MM, ROSCA 170MM	PC	116,00
14.3.13	PARAFUSO CABEEÇA QUADRADA M16X300MM, ROSCA 220MM	PC	30,00
14.3.14	PARAFUSO CABEEÇA QUADRADA M16X350MM, ROSCA 270MM	PC	4,00
14.3.15	PARAFUSO CABEEÇA QUADRADA M16X400MM, ROSCA 320MM	PC	75,00
14.3.16	PARAFUSO CABEEÇA QUADRADA M16X450MM, ROSCA 370MM	PC	11,00
14.3.17	PARAFUSO CABEEÇA QUADRADA M16X500MM, ROSCA 420MM	PC	5,00
14.3.18	PINO DE ISOLADOR, M16X294MM, CABEÇA DE CHUMBO, ROSCA DE 25MM	PC	29,00
14.3.19	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16, DE 24X13MM	PC	98,00

CREA - AL
Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico - CAT nº 82836713 expedida em 11/04/13 Fica(m) excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.
INÓCUO ISOLADAMENTE
Eng. Civil Susana Carlos
RNP 0200497472
Assistente Técnica

Departamento de Estradas de Rodagem - DER/AL
Superintendência de Operação, Implantação, Restauração e Conservação

Eng. EDUARDO SANTOS REIS
Assessor Técnico - Mat. Nº 40.487-0 CREA/AL 387-D

RESUMO QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

OBRA: Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente

LOCAL: Rodovia AL-101 Sul, Ponte Divaldo Suruagy / Entr. AL-220 (Barra de São Miguel)

EXTENSÃO: 25,8km

DER - AL

Item	Discriminação	Unidade	Quantitativo Realizado
14.3.20	SAPATILHA DE 75X54X18MM	PC	48,00
14.3.21	BRAÇO TIPO C	PC	22,00
14.3.22	BRAÇO TIPO L	PC	105,00
14.3.23	CANTONEIRA AUXILIAR PARA BRAÇO TIPO L	PC	6,00
14.3.24	MANILHA TORCIDA 90 GRAUS	PC	6,00
14.3.25	ESTRIBO PARA BRAÇO TIPO L	PC	42,00
14.3.26	PINO CURTO DE ISOLADOR 192MM	PC	55,00
14.3.27	PARAFUSO DE CABEÇA ABAULADA M16X45MM, R-39MM	PC	12,00
14.3.28	PARAFUSO DE CABEÇA ABAULADA M16X75MM, R-60MM	PC	6,00
14.4	**CONECTORES (INSTALAÇÃO)**		
14.4.1	CONECTOR DERIVAÇÃO COMPR. TIPO E, P/CABO CA-CA-CU 33 A 62MM2 / 21 A 39MM2	PC	6,00
14.4.2	CONECTOR DERIVAÇÃO COMPR. TIPO E, P/CABO CA-CAA-CU 50 A 62MM2	PC	1,00
14.4.3	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA, P/CABO CU 25MM2 / CU 25MM2 (LIGA DE COBRE)	PC	7,00
14.4.4	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA, P/CABO CA-CU 21 A 25MM2 / CA-CU A 21 A 25MM2	PC	6,00
14.4.5	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA, P/CABO CA-CAA 21 A 24MM2 / CA-CAA 21 A 24MM2	PC	9,00
14.4.6	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA, P/CABO CA-CAA 170 A 198MM2 / CA-CAA 53 A 62MM2	PC	7,00
14.4.7	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA, P/CABO CA-CAA 170 A 198MM2/ CA-CAA 107 A 125MM2	PC	7,00
14.4.8	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA, P/CABO CA-CAA 170 A 198MM2 / CA-CAA 170 A 198MM2	PC	33,00
14.4.9	CONECTOR ESTRIBO DE CUNHA NORMAL P/CABO CA-CAA-CU 95 A 125MM2	PC	3,00
14.4.10	CONECTOR ESTRIBO DE CUNHA LATERAL P/CABO CA-CAA-CU 21 A 39MM2	PC	26,00
14.4.11	CONECTOR ESTRIBO DE CUNHA P/REDE PROTEGIDA P/CABO 185MM2	PC	46,00
14.4.12	CONECTOR DE ATERRAMENTO, P/CABO CU 25 A 70MM2 E HASTE COBREADA	PC	18,00
14.4.13	GRAMPO DE LINHA VIVA, P/CABO CA-CAA-CU 21 A 198MM2 / CA-CAA-CU 21 A 78MM2	PC	3,00
14.4.14	GRAMPO DE ANCORAGEM PARA CABO COBERTO 185MM2	PC	112,00
14.4.15	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, P/CABO CA-CAA 107 A 125MM2	PC	7,00
14.4.16	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, P/CABO CA-CAA 170MM2	PC	13,00
14.4.17	ALÇA DUPLA PREFORMADA DISTRIBUIÇÃO P/CABO CA-CAA 21 A 24MM2, ISOL. 0,60MM	PC	7,00
14.4.18	ALÇA PREFORMADA PARA ESTAI, P/CABO 9,5MM	PC	51,00
14.4.19	ALÇA PREFORMADA OLHAL PARA DISTRIBUIÇÃO, P/CABO CA CAA 21 A 24MM2	PC	17,00
14.4.20	ALÇA PREFORMADA OLHAL PARA DISTRIBUIÇÃO, P/CABO CU 25MM2	PC	7,00
14.4.21	ALÇA PREFORMADA OLHAL PARA DISTRIBUIÇÃO, P/CABO CA CAA 53 A 62MM2	PC	43,00
14.4.22	ALÇA PREFORMADA DE SERVIÇO, P/CABO CA 21MM2	PC	18,00
14.4.23	ALÇA PREFORMADA DE SERVIÇO, P/CABO MULTIPLEXADO, NEUTRO NU CAL 50MM2	PC	2,00
14.4.24	LAÇO DE DISTRIBUIÇÃO PREFORMADO, P/CABO CA 21MM2, ISOL. 0,60MM	PC	2,00
14.4.25	LAÇO DE DISTRIBUIÇÃO PREFORMADO, P/CABO CU 25MM2, ISOL. 0,60MM	PC	1,00
14.4.26	LAÇO DE DISTRIBUIÇÃO PREFORMADO, P/CABO CA-CAA 53 A 62MM2, ISOL. 0,60MM	PC	10,00
14.4.27	LAÇO DE DISTRIBUIÇÃO PREFORMADO, P/CABO CU 25MM2, ISOL. 0,80MM	PC	1,00
14.4.28	LAÇO DE DISTRIBUIÇÃO PREFORMADO, P/CABO CA-CAA 107 A 125MM2, ISOL. 0,80MM	PC	1,00
14.4.29	LAÇO METÁLICO PREFORMADO P/CABO DE AÇO 9,5MM	PC	898,00
14.4.30	LAÇO DE ROLDANA PREFORMADO, P/CABO CA 21MM2, ISOL. 0,60MM	PC	13,00
14.4.31	LAÇO PLÁSTICO PREFORMADO P/ESPAÇADOR P/CABO COBERTO 185MM2	PC	2.831,00
14.4.32	ANEL DE AMARRAÇÃO P/ESPAÇADOR E ISOL. 15KV P/CABO COBERTO	PC	46,00
14.4.33	LAÇO PLÁSTICO PREFORMADO DE TOPO P/CABO COBERTO 185MM2	PC	61,00
14.4.34	LAÇO PLÁSTICO LATERAL PREFORMADO P/CABO COBERTO 185MM2	PC	7,00
14.4.35	ESPAÇADOR LOSANGULAR 15KV	PC	944,00
14.4.36	BRAÇO ANTIBALANÇO 15KV	PC	46,00
14.5	**ISOLADORES (INSTALAÇÃO)**		
14.5.1	ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO 15KV	PC	102,00
14.5.2	ISOLADOR DE DISCO 15KV, 140X165MM	PC	156,00
14.5.3	ISOLADOR DE PINO 15KV, 120X100MM	PC	24,00
14.5.4	ISOLADOR DE PINO 15KV, ANTI-POLUIÇÃO, 146X220MM	PC	2,00
14.5.5	ISOLADOR DE PINO POLIMÉRICO 15KV	PC	58,00
14.5.6	ISOLADOR DE ROLDANA, 1,3KV, 76X80MM	PC	38,00
14.6	**CONDUTORES (INSTALAÇÃO)**		
14.6.1	CABO DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 9,5MM	KG	2.723,36

CREA - AL
Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico - CAT nº 82808/13
expedida em 11/04/13. Fica(m) excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.
INÓCUO ISOLADAMENTE
Eng. Civil Susana Carlos
RNP 020049722
Assistente Técnica

Departamento de Estradas de Rodagem - DER/AL
Superintendência de Operação, Implantação, Restauração e Conservação

Eng. EDUARDO SANTOS REIS
Assessor Técnico - Mat. Nº 40.487-7 CREA/AL 387-D

RESUMO QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

OBRA: Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente

LOCAL: Rodovia AL-101 Sul, Ponte Divaldo Suruagy / Entr. AL-220 (Barra de São Miguel)

EXTENSÃO: 25,8km

Item	Discriminação	Unidade	Quantitativo Realizado
14.6.2	CABO DE ALUMÍNIO, SEÇÃO 21,12MM2	KG	93,83
14.6.3	CABO DE ALUMÍNIO, SEÇÃO 53,52MM2	KG	101,73
14.6.4	CABO DE ALUMÍNIO, SEÇÃO 170,48MM2	KG	102,67
14.6.5	CABO DE COBRE, TEMPERA MEIO DURA, SEÇÃO 25MM2	KG	78,18
14.6.6	CABO DE ALUMÍNIO COBERTO EM XLPE 15KV, 185MM2	M	20.073,90
14.6.7	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 3X1X35+50MM2, FASES CA, ISOL. P/1KV-XLPE, VEIAS COLORIDAS (PT,VM,CZ) NELTRO NU CAL	M	48,40
14.6.8	CABO DE COBRE COBERTO EM XLPE 15KV, 25MM2	M	121,00
14.7	**EQUIPAMENTO EM GERAL (INSTALAÇÃO)**		
14.7.1	ELO FUSÍVEL DE DISTRIBUIÇÃO 15KV, 8K	PC	3,00
14.7.2	CHAVE FUSÍVEL DE DISTRIBUIÇÃO 15KV, 100A, 1AKA, BASE C	PC	3,00
14.7.3	SECCIONADOR FACA, 15KV, 600A, COM CONECTORES E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	PC	9,00
14.8	**MATERIAIS DIVERSOS (INSTALAÇÃO)**		
14.8.1	ABRAÇADEIRA PLÁSTICA AUTOTRAVANTE	PC	2,00
14.8.2	FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO 19MMX10M	PC	3,00
14.8.3	FITA ISOLANTE PVC 19MMX10M	PC	3,00
14.8.4	CAPA PROTETORA PARA CONECTOR TIPO CUNHA - 15KV	PC	30,00
14.8.5	CAPA PROTETORA PARA CONECTOR ESTRIBO TIPO CUNHA - 15KV	PC	42,00
14.16	**MÃO DE OBRA**		
14.16.1	INSTALAÇÃO, RELOCAÇÃO E RETIRADA DE REDE EXISTENTE	VB	1,00
15.	**REMANEJAMENTO DE REDE ELÉTRICA 2ª ETAPA - E. 300 A E. 635**		
15.1	**MATERIAL DE CONCRETO (INSTALAÇÃO)**		
15.1.1	CRUZETA TIPO T DE 1900MM, 200DAN	PÇ	62,00
15.1.2	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 11M/200DAN	PÇ	97,00
15.1.3	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 11M/400DAN	PÇ	41,00
15.1.4	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 11M/600DAN	PÇ	18,00
15.1.5	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 11M/1000DAN	PÇ	19,00
15.1.6	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 11M/1500DAN	PÇ	4,00
15.1.7	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 12M/400DAN	PÇ	1,00
15.1.8	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 12M/600DAN	PÇ	1,00
15.1.9	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 12M/1000DAN	PÇ	1,00
15.1.10	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 12M/1500DAN	PÇ	1,00
15.1.11	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 21M/2000DAN	PÇ	1,00
15.2	**FERRAGENS EM GERAL (INSTALAÇÃO)**		
15.2.1	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 2 ESTRIBO	PÇ	1,00
15.2.2	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 4 ESTRIBO	PÇ	1,00
15.2.3	ARRUELA QUADRADA 50X50X3MM, FURO 18MM	PÇ	724,00
15.2.4	GUANCHO OLHAL	PÇ	152,00
15.2.5	HASTE DE TERRA EM AÇO COBREADO 12,8X2000MM	PÇ	22,00
15.2.6	MANILHA SAPATILHA	PÇ	125,00
15.2.7	OLHAL PARA PARAFUSO	PÇ	184,00
15.2.8	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X125MM, ROSCA 80MM	PÇ	50,00
15.2.9	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X200MM, ROSCA 120MM	PÇ	304,00
15.2.10	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X250MM, ROSCA 170MM	PÇ	149,00
15.2.11	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X300MM, ROSCA 220MM	PÇ	35,00
15.2.12	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X350MM, ROSCA 270MM	PÇ	68,00
15.2.13	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X400MM, ROSCA 320MM	PÇ	76,00
15.2.14	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X450MM, ROSCA 370MM	PÇ	24,00
15.2.15	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X500MM, ROSCA 420MM	PÇ	14,00
15.2.16	PINO DE ISOLADOR, M16X294MM, CABEÇA DE CHUMBO, ROSCA DE 25MM	PÇ	136,00
15.2.17	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16, DE 24X13MM	PÇ	82,00
15.2.18	SAPATILHA DE 75X54X18MM	PÇ	65,00
15.2.19	BRAÇO TIPO C	PÇ	32,00
15.2.20	BRAÇO TIPO L	PÇ	114,00
15.2.21	CANTONEIRA AUXILIAR PARA BRAÇO TIPO C	PÇ	1,00
15.2.22	MANILHA TORCIDA 90 GRAUS	PÇ	1,00
15.2.23	ESTRIBO PARA BRAÇO TIPO L	PÇ	114,00
15.2.24	PINO CURTO DE ISOLADOR 192MM	PÇ	86,00
15.2.25	PARAFUSO DE CABEÇA ABAULADA M16X45MM, R-38MM	PÇ	100,00

CREA - AL
Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico - CAT nº 2230612
expedida em 17/04/13. Fica(m) excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.
INÓCUO ISOLADAMENTE
Eng. Civil Susana Canos
RNP 062049747
Assessoria Técnica

Departamento de Estradas de Rodagem - DER/AL
Superintendência de Operação, Implantação, Restauração e Conservação

Eng. EDUARDO SANTOS REIS
Assessor Técnico - Mat. Nº 40.487-0 CREA/AL 387-D

RESUMO QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

OBRA: Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente

LOCAL: Rodovia AL-101 Sul, Ponte Divaldo Suruagy / Entr. AL-220 (Barra de São Miguel)

EXTENSÃO: 25,8km

DER - AL

Item	Discriminação	Unidade	Quantitativo Realizado
15.2.26	PARAFUSO DE CABEÇA ABAULADA M16X75MM, R-60MM	PÇ	1,00
15.3	**CONECTORES (INSTALAÇÃO)**		
15.3.1	CONECTOR DERIVAÇÃO COMPR. TIPO E, P/CABO CA-CA-CU 33 A 62MM2 / 21 A 39MM2	PÇ	7,00
15.3.2	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA, P/CABO CA-CU 21 A 25MM2 / CA-CU A 21 A 25MM2	PÇ	5,00
15.3.3	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA, P/CABO CU 50MM2 / CU 25MM2	PÇ	17,00
15.3.4	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA, P/CABO CA-CAA 21 A 24MM2 / CA-CAA 21 A 24MM2	PÇ	28,00
15.3.5	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA, P/CABO CA-CAA 170 A 198MM2 / CA-CAA 170 A 198MM2	PÇ	64,00
15.3.6	CONECTOR ESTRIBO DE CUNHA LATERAL P/CABO CA-CAA-CU 21 A 39MM2	PÇ	40,00
15.3.7	CONECTOR ESTRIBO DE CUNHA LATERAL P/CABO CA-CAA-CU 50 A 62MM2	PÇ	5,00
15.3.8	CONECTOR ESTRIBO DE CUNHA P/REDE PROTEGIDA P/CABO 185MM2	PÇ	52,00
15.3.9	CONECTOR DE ATERRAMENTO, P/CABO CU 25 A 70MM2 E HASTE COBREADA	PÇ	25,00
15.3.10	GRAMPO DE LINHA VIVA, P/CABO CA-CAA-CU 21 A 198MM2 / CA-CAA-CU 21 A 78MM2	PÇ	3,00
15.3.11	GRAMPO DE ANCORAGEM PARA CABO COBERTO 185MM2	PÇ	140,00
15.3.12	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, P/CABO CA-CAA 107 A 125MM2	PÇ	45,00
15.3.13	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, P/CABO CA-CAA 170MM2	PÇ	3,00
15.3.14	ALÇA DUPLA PREFORMADA DISTRIBUIÇÃO P/CABO CA-CAA 21 A 24MM2, ISOL. 60MM	PÇ	7,00
15.3.15	ALÇA PREFORMADA PARA ESTAI, P/CABO 9,5MM	PÇ	117,00
15.3.16	ALÇA PREFORMADA OLHAL PARA DISTRIBUIÇÃO, P/CABO CA-CAA 21 A 24MM2	PÇ	12,00
15.3.17	ALÇA PREFORMADA DE SERVIÇO, P/CABO CA 21MM2	PÇ	12,00
15.3.18	ALÇA PREFORMADA DE SERVIÇO, P/CABO CA 53MM2	PÇ	7,00
15.3.19	LAÇO DE DISTRIBUIÇÃO PREFORMADO, P/CABO CA 21MM2, ISOL. 60MM	PÇ	3,00
15.3.20	LAÇO DE DISTRIBUIÇÃO PREFORMADO, P/CABO CU 25MM2, ISOL. 60MM	PÇ	1,00
15.3.21	LAÇO DE DISTRIBUIÇÃO PREFORMADO, P/CABO CAA 24MM2, ISOL. 60MM	PÇ	2,00
15.3.22	LAÇO DE DISTRIBUIÇÃO PREFORMADO, P/CABO CA-CAA 107 A 125MM2, ISOL. 80MM	PÇ	41,00
15.3.23	LAÇO LATERAL DUPLO PREFORMADO, P/CB CA-CAA 107 A 125MM2, ISOL. 60/80MM	PÇ	33,00
15.3.24	LAÇO METÁLICO PREFORMADO P/CABO DE AÇO 9,5MM	PÇ	850,00
15.3.25	LAÇO DE ROLDANA PREFORMADO, P/CABO CA 21MM2, ISOL. 60MM	PÇ	74,00
15.3.26	LAÇO DE ROLDANA PREFORMADO, P/CABO CA 53MM2, ISOL. 60MM	PÇ	3,00
15.3.27	ANEL DE AMARRAÇÃO P/ESPAÇADOR E ISOL. 15KV P/CABO COBERTO	PÇ	2.762,00
15.3.28	LAÇO PLÁSTICO PREFORMADO DE TOPO P/CABO COBERTO 185MM2	PÇ	212,00
15.3.29	LAÇO PLÁSTICO LATERAL PREFORMADO P/CABO COBERTO 185MM2	PÇ	132,00
15.3.30	ESPAÇADOR LOSANGULAR 15KV COM GARRAS	PÇ	850,00
15.3.31	BRAÇO ANTIBALANÇO 15KV	PÇ	131,00
15.4	**ISOLADORES (INSTALAÇÃO)**		
15.4.1	ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO 15KV	PÇ	122,00
15.4.2	ISOLADOR DE DISCO 15KV, 140X165MM	PÇ	60,00
15.4.3	ISOLADOR DE PINO 15KV, 120X100MM	PÇ	16,00
15.4.4	ISOLADOR DE PINO 15KV, ANTI-POLUIÇÃO, 146X220MM	PÇ	35,00
15.4.5	ISOLADOR DE PINO POLIMÉRICO 15KV	PÇ	185,00
15.4.6	ISOLADOR DE ROLDANA, 1,3KV, 76X80MM	PÇ	4,00
15.5	**CONDUTORES (INSTALAÇÃO)**		
15.5.1	CABO BIMETÁLICO DE AÇO COBRE 40% IACS 58,57MM2, HS 4738 DAN	KG	4.200,00
15.5.2	CABO DE ALUMÍNIO, SEÇÃO 21,12MM2	KG	22,00
15.5.3	CABO DE COBRE, TEMPERA MEIO DURA, SEÇÃO 25MM2	KG	52,00
15.5.4	CABO DE ALUMÍNIO COBERTO EM XLPE 15KV, 185MM2	M	28.709,00
15.5.5	CABO DE COBRE COBERTO EM XLPE 15KV, 25MM2	M	161,00
15.6	**EQUIPAMENTO EM GERAL (INSTALAÇÃO)**		
15.6.1	ELO FUSÍVEL DE DISTRIBUIÇÃO 15KV, 8K	PÇ	3,00
15.6.2	CHAVE FUSÍVEL DE DISTRIBUIÇÃO 15KV, 100A, 1AKA, BASE C	PÇ	3,00
15.6.3	SECCIONADOR FACA, 15KV, 600A, COM CONECTORES E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	PÇ	2,00
15.6.4	CHAVE SECIONADORA TRIPOLAR A SECO, ABERTURA SOB CARGA, 15KV, 600A, 40KA, COM CONECTORES E PARAF. DE FIXAÇÃO	PÇ	1,00
15.7	**MATERIAIS DIVERSOS (INSTALAÇÃO)**		
15.7.1	FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO 19MMX10M	PÇ	1,00
15.7.2	FITA ISOLANTE PVC 19MMX10M	PÇ	1,00
15.7.3	CAPA PROTETORA PARA CONECTOR TIPO CUNHA - 15KV	PÇ	56,00
15.7.4	CAPA PROTETORA PARA CONECTOR ESTRIBO TIPO CUNHA - 15KV	PÇ	45,00
15.8	**MÃO DE OBRA**		
15.8.1	INSTALAÇÃO, RELOCAÇÃO E RETIRADA DE REDE EXISTENTE	VB	1,00
15.8.2	APLICAÇÃO DE SOLO CIMENTO	UND	69,00
16.	**REMANEJAMENTO DE REDE ELÉTRICA 2ª ETAPA - Estaca 1040 A 1070**		

CREA - AL
Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico CAT nº 82808/13
expedida em 21/11/13. Fica(m) excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.
INOCUCH ISOLADAMENTE
Eng. Civil Susana Carlos
Assistente Técnica

Departamento de Estradas de Rodagem - DER/AL
Superintendência de Operação, Implantação, Restauração e Conservação

Eng. EDUARDO SANTOS REIS
Assessor Técnico - Mat. Nº 40.487-0 CREA/AL 38[illegible]

RESUMO QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

OBRA: Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente

LOCAL: Rodovia AL-101 Sul, Ponte Divaldo Suruagy / Entr. AL-220 (Barra de São Miguel)

EXTENSÃO: 25,8km

DER - AL

Item	Discriminação	Unidade	Quantitativo Realizado
16. 1	**MATERIAL DE CONCRETO (INSTALAÇÃO)**		
16. 1. 1	CRUZETA TIPO T DE 1900MM, 200DAN	PC	10,00
16. 1. 2	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 10M/150DAN	PC	5,00
16. 1. 3	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 10M/300DAN	PC	2,00
16. 1. 4	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 12M/400DAN	PC	2,00
16. 2	**FERRAGENS EM GERAL (INSTALAÇÃO)**		
16. 2. 1	ARRUELA QUADRADA 50X50X3MM, FURO 18MM	PC	55,00
16. 2. 2	GUANCHO OLHAL	PC	21,00
16. 2. 3	OLHAL PARA PARAFUSO	PC	21,00
16. 2. 4	PARAFUSO CABEEÇA QUADRADA M16X250MM, ROSCA 170MM	PC	9,00
16. 2. 5	PARAFUSO CABEEÇA QUADRADA M16X300MM, ROSCA 220MM	PC	3,00
16. 2. 6	PARAFUSO CABEEÇA QUADRADA M16X350MM, ROSCA 270MM	PC	5,00
16. 2. 7	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X400MM, ROSCA 320MM	PC	7,00
16. 2. 8	PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X350MM, ROSCA 270MM	PC	6,00
16. 2. 9	PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X400MM, ROSCA 320MM	PC	14,00
16. 2. 10	PINO DE ISOLADOR, M16X294MM, CABEÇA DE CHUMBO, ROSCA DE 25MM	PC	14,00
16. 2. 11	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16, DE 24X13MM	PC	102,00
16. 2. 12	PINO DE TOPO AÇO ZINCADO, M16X294MM, CABEÇA DE CHUMBO, ROSCA DE 25MM	PC	5,00
16. 3	**CONECTORES (INSTALAÇÃO)**		
16. 3. 1	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA, P/CABO CA-CAA 21 A 24MM2 / CA-CAA 21 A 24MM2	PC	25,00
16. 3. 2	CONECTOR ESTRIBO DE CUNHA NORMAL P/CABO CA-CAA-CU 21 A 39MM2	PC	8,00
16. 3. 3	CONECTOR ESTRIBO DE CUNHA LATERAL P/CABO CA-CAA-CU 21 A 39MM2	PC	5,00
16. 3. 4	ALÇA DUPLA PREFORMADA DISTRIBUIÇÃO P/CABO CA-CAA 21 A 24MM2, ISOL. 0,60MM	PC	7,00
16. 3. 5	ALÇA PREFORMADA OLHAL PARA DISTRIBUIÇÃO, P/CABO CA-CAA 21 A 24MM2	PC	21,00
16. 3. 6	ALÇA PREFORMADA DE SERVIÇO, P/CABO CA 21MM2	PC	9,00
16. 3. 7	LAÇO DE DISTRIBUIÇÃO PREFORMADO, P/CABO CA 21MM2, ISOL. 0,60MM	PC	8,00
16. 3. 8	EMENDA PREFORMADA PARA CABO AL#21MM2 4CA	PC	5,00
16. 3. 9	EMENDA PREFORMADA TOTAL PARA CABO AL#24MM2 4CAA	PC	7,00
16. 4	**ISOLADORES (INSTALAÇÃO)**		
16. 4. 1	ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO 15KV	PC	21,00
16. 4. 2	ISOLADOR DE PINO 15KV, 120X100MM	PC	21,00
16. 4. 3	ISOLADOR DE ROLDANA, 1,3KV, 76X80MM	PC	5,00
16. 5	**CONDUTORES (INSTALAÇÃO)**		
16. 5. 1	CABO DE ALUMÍNIO, SEÇÃO 21,12MM2, 4CA	KG	28,00
16. 5. 2	CABO DE ALUMÍNIO, SEÇÃO 24,71MM2, 4CAA	KG	42,00
16. 5. 3	CABO DE COBRE, TEMPERA MEIO DURA, SEÇÃO 25MM2	KG	7,00
16. 6	**EQUIPAMENTO EM GERAL (INSTALAÇÃO)**		
16. 7. 1	ELO FUSÍVEL DE DISTRIBUIÇÃO 15KV, 12K	PÇ	4,00
16. 7. 2	ELO FUSÍVEL DE DISTRIBUIÇÃO 15KV, 3H	PÇ	2,00
16. 7. 3	PARA-RAIO DE DISTRIBUIÇÃO TIPO VALVULA 12KV TIPO PBP 5KA	PÇ	4,00
16. 7. 4	CHAVE FUSÍVEL DE DISTRIBUIÇÃO 15KV, 100A, 1AKA, BASE C	PC	5,00
16. 7. 5	GRAMPO DE LINHA VIVA DE 54X76NN2 PARA CABOS DE 16 A 120MM2	PC	8,00
16. 7	**MÃO DE OBRA**		
16. 7. 1	INSTALAÇÃO, RELOCAÇÃO E RETIRADA DE REDE EXISTENTE	VB	1,00
17,	**REMANEJAMENTO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - CASAL - TRECHO RIO MACEIOZINHO A RIO NIQUIM**		
17. 2	**SERVIÇOS**		
17. 1. 1	LOCALIZAÇÃO DE EIXO DE VALA	M	3.206,00
17. 1. 2	SINALIZAÇÃO	M	1,00
17. 1. 3	ESCAVAÇÃO DE VALA NÃO ESCORADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 1,5M DE PROFUNDIDADE COM RETROESCAVADEIRA 75 HP, SEM ESGOTAMENTO COM REDUTOR DE PROFUNDIDADE	M3	5.770,80
17. 1. 4	ASSENTAMENTO DE TUBO DEFOFO DN 150 MM	M	2.328,00
17. 1. 5	ASSENTAMENTO DE TUBO DEFOFO DN 200 MM	M	348,00
17. 1. 6	ASSENTAMENTO DE TUBO DEFOFO DN 250 MM	M	480,00
17. 1. 7	INSTALAÇÕES DE CONEXÕES DEFOFO DN 150 MM	UND	4,00
17. 1. 8	INSTALAÇÕES DE CONEXÕES DEFOFO DN 200 MM	UND	4,00
17. 1. 9	INSTALAÇÕES DE CONEXÕES DEFOFO ON 250 MM	UND	6,00
17. 1. 10	REATERRO DE VALA COM MATERIAL GRANULAR REAPROVEITADO, ADENSADO E VIBRADO	M3	2.800,00
17. 1. 11	BOTA FORA	M2	270,00
17. 2	**MATERIAIS**		

CREA - AL
Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico - CAT nº B2006113 expedida em 11/04/13. Fica(m) excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.
INÓCUO ISOLADAMENTE
Eng. Civil Susana Campos
PNF 020049/72
Assistente Técnica

Departamento de Estradas de Rodagem - DER/AL
Superintendência de Operação, Implantação, Restauração e Conservação

Eng. EDUARDO SANTOS REIS
Assessor Técnico - Mat. Nº 40.487-0 CREA/AL 387-D

RESUMO QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

OBRA:

Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente

LOCAL:

Rodovia AL-101 Sul, Ponte Divaldo Suruagy / Entr. AL-220 (Barra de São Miguel)

EXTENSÃO:

25,8km

DER - AL

Item	Discriminação	Unidade	Quantitativo Realizado
17. 2. 1	FORNECIMENTO TUBO DEFOFO D=150 MM	M	2.328,00
17. 2. 2	FORNECIMENTO TUBO DEFOFO D=200 MM	M	348,00
17. 2. 3	FORNECIMENTO TUBO DEFOFO D=250 MM	M	480,00
17. 2. 4	LUVA P/ TUBO DEFOFO D=150 MM	UND	388,00
17. 2. 5	LUVA P/ TUBO DE FOFO D=200 MM	UND	58,00
17. 2. 6	LUVA P/ TUBO DEFOFO D=250 MM	UND	80,00
17. 2. 7	CONEXÕES FOFO D=150 MM	UND	4,00
17. 2. 8	CONEXÕES FOFO D=200 MM	UND	4,00
17. 2. 9	CONEXÕES FOFO D=250 MM	UND	6,00
18.	**REMANEJAMENTO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - SAAE - TRECHO LAGUNA A TREVO FRANCÊS**		
18.1	**Serviços**		
18.1.1	Localização de eixo de vala	m	14.474,70
18.1.2	Sinalização	m	14.474,70
18.1.3	Retirada de pavimento asfaltico	m²	1.000,00
18.1.4	Retirada e reposição de pavimento paralelo	m²	1.000,00
18.1.5	Escavação de vala não escorada em material de 1ª categoria até 1,5m de profundidade com retroescavadeira 75 HP, sem esgotamento com redutor de profundidade	m3	14.474,70
18.1.6	Assentamento de tubo DeFoFo DN 150 mm	m	4.944,10
18.1.7	Assentamento de tubo DeFoFo DN 100 mm	m	2.562,50
18.1.8	Assentamento de tubo DeFoFo DN 75 mm	m	2.163,00
18.1.9	Assentamento de tubo DeFoFo DN 60 mm	m	4.805,10
18.1.10	Instalações de conexões DeFoFo DN 150 mm	und	12,00
18.1.11	Instalações de conexões DeFoFo DN 100 mm	und	22,00
18.1.12	Instalações de conexões DeFoFo DN 75 mm	und	12,00
18.1.13	Instalações de conexões DeFoFo DN 60 mm	und	14,00
18.1.14	Instalações de registro FoFo DN D=2"	und	1,00
18.1.15	**Instalações de registro FoFo DN D=3"**	und	1,00
18.1.16	Instalações de registro FoFo DN D=4"	und	2,00
18.1.17	Reaterro de vala com material granular reaproveitado, adensado e vibrado	m3	14.474,70
18.1.18	Bota Fora	m3	1.647,40
18.1.19	Interligações em rede DN 60 mm, 75 mm, 100 mm e 150 mm	und	100,00
18.1.20	Ligações domiciliares de água	und	1.000,00
18.2	**Materiais**		
18.2.1	Fornecimento tubo DeFoFo DN 150 mm	m	4.944,10
18.2.2	Fornecimento tubo PVC Classe 12 DN 100 mm	m	2.562,50
18.2.3	Fornecimento tubo PVC Classe 12 DN 75 mm	m	2.163,00
18.2.4	Fornecimento tubo PVC Classe 12 DN 60 mm	m	4.805,10
18.2.5	Conexões FoFo DN 150 mm	und	9,00
18.2.6	Conexões PVC DN 100 mm	und	17,00
18.2.7	Conexões PVC DN 75 mm	und	7,00
18.2.8	Conexões PVC DN 60 mm	und	10,00
18.2.9	Registro FoFo D=2"	und	1,00
18.2.10	Registro FoFo D=3"	und	1,00
18.2.11	Registro FoFo D=4"	und	2,00
19.	**REMANEJAMENTO DE REDE ELÉTRICA - ACESSO DETRAN**		
19.1	**MATERIAL DE CONCRETO (INSTALAÇÃO)**		
19.1.1	CRUZETA TIPO T DE 1900MM, 200DAN	PC	16,00
19.1.2	POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, DE 11M/600DAN	PC	8,00
19.1.3	TUBO DE CONCRETO ARMADO	PC	4,00
19.2	**FERRAGENS EM GERAL (INSTALAÇÃO)**		
19.2.1	ARRUELA QUADRADA 50X50X3MM, FURO 18MM	PC	94,00
19.2.2	GANCHO OLHAL	PC	27,00
19.2.3	HASTE DE TERRA EM AÇO COBREADO 12,8X2000MM	PC	2,00
19.2.4	MANILHA SAPATILHA	PC	27,00
19.2.5	OLHAL PARA PARAFUSO	PC	27,00
19.2.6	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X350MM, ROSCA 270MM	PC	4,00
19.2.7	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X400MM, ROSCA 320MM	PC	4,00
19.2.8	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X450MM, ROSCA 370MM	PC	9,00
19.2.9	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X500MM, ROSCA 420MM	PC	9,00
19.2.10	PINO DE ISOLADOR, M16X294MM, CABEÇA DE CHUMBO, ROSCA DE 25MM	PC	15,00

CREA - AL
Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico - CAT nº 82062/13
expedida em 11/04/13. Ficam(m) excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.
INÓCUO ISOLADAMENTE
Eng. Civil Susana Carlos
RNP 0200497472
Assistente Técnica

Departamento de Estradas de Rodagem - DER/AL
Superintendência de Operação, Implantação e Conservação
Restauração

Eng. EDUARDO SANTOS REIS
Assessor Técnico • Mat. Nº 40.487-0 CREA/AL 387-D

RESUMO QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

OBRA:

Duplicação e Restauração com Melhoramentos da Pista Existente

LOCAL:

Rodovia AL-101 Sul, Ponte Divaldo Suruagy / Entr. AL-220 (Barra de São Miguel)

EXTENSÃO:

25,8km

Item	Discriminação	Unidade	Quantitativo Realizado
19.2.11	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16, DE 24X13MM	PC	53,00
19.3	**CONECTORES (INSTALAÇÃO)**		
19.3.1	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA, PARA CABO CU 95MM2	PC	12,00
19.3.2	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA, P/CABO CA-CAA 170 A 198MM2 / CA-CAA 170 A 198MM2	PC	12,00
19.3.3	CONECTOR ESTRIBO DE CUNHA NORMAL P/CABO CA-CAA-CU 95MM2	PC	3,00
19.3.4	CONECTOR DERIVAÇÃO PARAFUSO FENDIDO, BIMETALICO, P/CABOS CU 95MM2	PC	54,00
19.3.5	CONECTOR DE ATERRAMENTO, P/CABO CU 25 A 70MM2 E HASTE COBREADA	PC	2,00
19.3.6	GRAMPO DE LINHA VIVA, P/CABO CA-CAA-CU 21 A 198MM2 / CA-CAA-CU 21 A 78MM2	PC	3,00
19.3.7	ALÇA PREFORMADA PARA CABO DE COBRE CU 95MM2	PC	27,00
19.3.8	TERMINAL DE MUFLA 15KV - P/CABO #25MM2 - USO EXTERNO	PC	8,00
19.4	**ISOLADORES (INSTALAÇÃO)**		
19.4.1	ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO 15KV	PC	27,00
19.4.2	ISOLADOR DE PINO 15KV, ANTI-POLUIÇÃO, 146X220MM	PC	15,00
19.5	**CONDUTORES (INSTALAÇÃO)**		
19.5.1	CABO DE COBRE, TEMPERA MEIO DURA, SEÇÃO 95MM2	KG	960,00
19.5.2	CABO DE COBRE ISOLADO EM XLPE 15KV, 25MM2	KG	488,00
19.6	**EQUIPAMENTO EM GERAL (INSTALAÇÃO)**		
19.6.1	ELO FUSÍVEL DE DISTRIBUIÇÃO 15KV, 15K	PÇ	3,00
19.6.2	CHAVE FUSÍVEL DE DISTRIBUIÇÃO 15KV, 100A, 1AKA, POLIMERICA	PÇ	3,00
19.6.3	PARA-RAIO DE DISTRIBUIÇÃO 12KV-5KA, POLIMERICO	PÇ	3,00
19.7	**DIVERSOS**		
19.7.1	ELETRODUTO GALVANIZADO 4" - 6MM	PÇ	2,00
19.7.2	DUTO PEAD CORRUGADO 4"	PÇ	80,00
19.7.3	CURVA PARA ELETRODUTO 4"	PÇ	2,00
19.7.4	LUVA PARA ELETRODUTO 4"	PÇ	2,00
19.7.5	BUCHA PARA ELETRODUTO 4"	PÇ	4,00
19.7.6	ARRUELA PARA ELETRODUTO 4"	PÇ	4,00
19.8	**MÃO DE OBRA**		
19.8.1	INSTALAÇÃO, RELOCAÇÃO E RETIRADA DE REDE EXISTENTE	VB	1,00
19.8.2	APLICAÇÃO DE SOLO CIMENTO	VB	2,00

CREA - AL
Este documento faz parte da Certidão de Acervo Técnico - CAT nº 82306/13 expedida em 11/11/13 Fica(m) excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.
INÓCUO ISOLADAMENTE
Eng. Civil Susana Carlos
RNP 0200497472
Assistente Técnica

Departamento de Estradas de Rodagem - DER/AL
Superintendência de Operação, Implantação, Restauração e Conservação
Eng. EDUARDO SANTOS REIS
Assessor Técnico - Mat. Nº 40.487-0 CREA/AL 387-D

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia Arquitetura e Agronomia de Pernambuco

Certidão de Acervo Técnico
Número....: 01-01323/2010
Protocolo.: 01-00895/2010
Em.....: 26/05/2010
Página....: 001

Nome.....: JOSE THEODOZIO NETTO**********
Carteira No: SP-041548-D Expedida em 03/01/1975
Visto No...:S/N em 21/08/1980
Titulo.....: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuicoes
ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO FEDERAL 23569/33.

Por delegacao do Sr. Presidente deste Conselho, conforme consta da portaria No 017/93,e, em atendimento ao disposto no artigo 6º da Resolucao No 317/86, do CONFEA, CERTIFICAMOS que o profissional acima qualificado procedeu as "Anotacoes de Responsabilidade Tecnica-ART", constantes do presente certificado, tendo comprovado a efetiva realizacao das Obras/Servicos indicados, conforme descricao abaixo:**********

ART Número.....: 000316781 Data.....: 14/08/2009
Contratante.....: DER- PE
Contratado.....: ATP - ENGENHARIA LTDA.
Serv.Contratado.: OUTROS
Responsabilidade Tecnica.: RESPONSAVEL
Dimensões.....: **********
Local Obra/Serv.: DIVERSOS
, , RECIFE - PE
DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO:
COORDENACAO DOS SERVICOS DE SUPERVISAO E FISCALIZACAO DAS OBRAS DE IMPLANTACAO E PAVIMENTACAO DA RODOVIA VICINAL; TRECHO: ENTR. BR - 101 (PONTEZINHA) RUA PADRE NESTOR DE ALENCAR COM EXTENSAO DE 6,00 KM.*****

E, nada mais tendo sido requerido, foi lavrada a presente certidao,a qual depois de lida e achada conforme vai assinada pelo Chefe da Divisao de Registro e Cadastro.

Recife, 26 de Maio de 2010

Vanda Carvalho
Chefe da Divisão de Registro e Cadastro
CREA-PE

ALESSANDRA MALTA

CREA
Este documento é parte integrante da certidão nº 121-013231/2010
Recife, 26/05/10
DRC

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

Certificamos, a requerimento da interessada, que a mesma supervisionou e fiscalizou para este DER/PE, os seguintes serviços:

Processo n.º	: 2008/0951
Contrato	: 0048/09
Interressado	**: ATP – Engenharia Ltda**
Rodovia	: VICINAL
Trecho	: Entr. BR-101(Pontezinha)/Rua Padre Nestor de Alencar
Extensão	: 6.000 km
Período de Execução	: 13/07/2009 a 31/01/2010
Serviço	: Supervisão e Fiscalização das Obras de Implantação e Pavimentação da Rodovia Vicinal.
Responsável Técnico	: Engº José Theodózio Netto, CREA nº 41548 D/SP

Obra/Lote : 1 - EXECUÇÃO DAS OBRAS/SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA VICINAL COM A BR-101(PONTEZINHA), COM ACESSO A PRAIA DO PAIVA E COM RUA Pe NESTOR DE ALENCAR

Grupo de Serviço : 73 - Terraplenagem Rodoviária (Construção)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
100000	**Terraplenagem**	**S/U**	
100001	Desmatamento, destocamento e limpeza de áreas com árvores no diâmetro até 0,15 m	m2	67.220.000
05.02.050	**Execução de aterros abrangendo espalhamento, homogeneização, umedecimento e compac. manual em camada de 20cm de esp. inclus. o fornec. do barro**	**S/U**	
	proviniente de jazida	M3	3.138.525
100004	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 10.000 a 11.000m com carregadeira	m3	86.865.668
100005	Compactação de aterros a 100% proctor normal	m3	86.868.668
100006	Escavação mecânica de material de 1ª cat. proviniente do corte do subleito	M3	9.849.178
100007	Remoção do material de 1ª cat. em caminhão basculante, DMT 20km, inclusive carga e descarga mecânica	M2	30.723.929
100008	Transporte local em caminhão basculante de 10 m3 rodovia pavimentada(construção)	T	1.352.759.048
100009	Transporte local em caminhão basculante de 10m3, rodovia não pavimentada	T	265.786.016

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040 - 000 - FONE: (PABX) (081) 217 – 4255
Cx. Postal 412
FAX - (081) 421 - 3212 - CNPJ/MF 11.554.474 / 0001 – 00

MOD. 410.43

Este documento é parte integrante da certidão nº 01-013231/2010
Recife, 26/05/10
DRC

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

Grupo de Serviço : 74 - Pavimentação Rodoviária (Construção)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
100000	**PAVIMENTAÇÃO**	**S/U**	
100001	Regularização do subleito	m2	29.001.640
20.01.020	**Execução de reforço do subleito, abragendo o espalhamento, homogeneização, umedecimento e compactação, teor de compactação a 100% AASHO, intermediário**	**S/U**	
.	(DNER-ME-48-64), inclusive fornecimento do material proveniente de jazida DMT de 12 km	M3	858.429
100002	Sub-base de solo estabilizado granulotricamente sem mistura, incllusive materiais e transporte	m3	2.297.800
100003	Base de brita graduada BC	m3	6.335,293
100004	Imprimação	m2	7.100.130
100005	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	t	4.198,531
2 S 02 400 00	Pintura de ligação	M2	16.373,980
200000	**TRANSPORTE DOS MATERIAIS BETUMINOSOS**	**S/U**	
200001	Transporte de material betuminoso a quente - CM 30	t	8,520
200002	Transporte de material betuminoso a quente - CAP 20	t	251.915
200003	Transporte de materiais betuminosos a quente - RR 2C	T	8,187
200004	Transporte local em caminhão basculanete de 10m3 rodovia pavimentada (construção)	tkm	183.989,536

Grupo de Serviço : 75 - Obras Darte Especiais (Construção)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
100000	**Obras de Artes Especiais (Est. 213+0,00 s/ Canal Olho D´Água**	**S/U**	
101000	**Infra e Meso Estrutura**	**S/U**	
101005	Aparelho apoio em neoprene fretado - fornecimento e aplicação	kg	1.722.000
101007	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	kg	41.282.000
101009	Execuçi o de estacas tipo raiz vertical DN 410mm em solo arenoso e rocha graniticica inclusive transporte para local da obra	M	432.000
101010	Fornecimento de camisas metálicas para proteção das cabeças das estacas tipo raiz inclusive transporte para o local da obra	M	81.000
TAB DER/PE	Enrocamento tipo Rip Rap com sacos de	M2	1.015.667

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040-000 - FONE: (PABX) (081) 217-4255
Cx. Postal 412
FAX - (081) 421-3212 - CNPJ/MF 11.554.474/0001-00

Este documento é parte integrante da certidão nº 01-013231/2010
Recife, 26/05/10
DRC

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

Grupo de Serviço : 77 - Drenagem Rodoviária (Construção)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
100000	**Drenagem**	**S/U**	
100003	Meio fio de concreto - MFC 03	m	4.002,000
100004	Meio fio de concreto - MFC 05	m	280,000
20.09.030	**Assentamento sobre mistura e cimento e areia 1:6 c/6 cm de espessura e rejuntado com argamassa de cimento e areia 1:2, inclusive base de concreto**	**S/U**	
.	1:4:8 com 10 cm de espessura	M	2.658,200
21.12.030	Arrancamento de tubos de galeria de diâmetro 0,40m, inclusive esvação	M	205,000
21.12.050	Arrancamento de tuvos de galeria de diâmewtro 0.60, inclusive, escavação	M	285,000
21.12.090	Arrancamento de tuvos de galeria de diâmewtro 1.00, inclusive, escavação	M	115,000
21.06.190	**Galeria de tubo de concreto C2-0,60m de diâmetro, inclusive escavação mecânica das valas até 1,50m de profundidade, reaterro compactado, remoção do**	**S/U**	
.	material excedente e ainda assentamento e fornecimento dos tubos	M	561,000
21.06.270	**Galeria de tubo de concreto CS-0,80m de diâmetro, inclusive escavação mecânica das valas até 1,50m de profundidade, reaterro compactado, remoção do**	**S/U**	
.	material excedente e ainda assentamento e fornecimento dos tubos	M	883,000
21.06.390	**Galeria de tubo de concreto CA-1, 0,60m de diâmetro, inclusive escavação mecânica das valas até 1,50m de profundidade, reaterro compactado, remoção do**	**S/U**	
.	material excedente e ainda assentamento e fornecimento dos tubos	M	459,000
21.06.470	**Galeria de tubo de concreto CA-1 - 0,80m de diâmetro, inclusive escavação mecânica das valas até 1,50m de profundidade, reaterro compactado, remoção**	**S/U**	
.	material excedente e ainda assentamento e fornecimento dos tubos	M	111,000
21.06.365	**Galeria de tubo de concreto CA-1 - 0,40m de diâmetro, inclusive escavação manual das valas até 1,50m de profundidade, reaterro compactado, remoção**	**S/U**	
.	do material excedente e ainda assentamento e	M	744,000

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040-000 - FONE: (PABX) (081) 217-4255
Cx. Postal 412
FAX - (081) 421-3212 - CNPJ/MF 11.554.474/0001-00

MOD. 410.43

CREA
Este documento é parte integrante da certidão nº 01-0313237/2012
Recife, 26/05/12
DRC

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

TAB DER/PE	Enrocamento tipo Rip Rap com sacos de ancoragem	M2	1.015.667
.	Arrazamento de Estacas tipo Raiz DN 410mm	UN	36.000
2 s 03 322 00	Confecção e lançamento de concreto magro em betoneira AC/BC	M3	12.960
2 s 03 371 04	Formas de placa compensada plastificada com utilização de uma única vez	M2	598.080
2 s 03 329 56	Concreto estrutural Fck = 40 MPA controle razoável confecção e lançamento AC/BC	M2	301.856
102000	**Superestrutura**	S/U	
102002	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	kg	18.852.010
.	**SOLUÇÃO COM VIGAS METÁLICAS**	S/U	
102009	Fornecimento de insumo metálicos	KG	208.545.800
102010	Fabricação de vigas metálicas	KG	208.545.800
102011	Jateamento e pintura	M2	2.415.600
102012	Montagem	KG	208.545.800
103000	**Laje de Transição**	S/U	
103001	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	kg	9.579.000
.	**LAJE**	S/U	
.	**FABRICAÇÃO DE PRÉ LAJES PRÉ MOLDADAS**	S/U	
2 S 03 371 02	Forma de placa compensada plastificada	M2	873.570
2 s 03 329 56	Concreto estrutural FCK=40 MPA-controle razoável e lançamento AC/BC	M2	61.560
.	**CONCRETO MOLDADO "IN LOCO"**	S/U	
2 S 03 371 04	Formas de placa compensada plastificada com utilização de uma unica vez	M2	1.230
2 s 03 329 56	Concreto estrutural FCK=40 MPA-controle razoável confecção e lançamento AC/BC	M2	153.216
104000	**Acabamentos**	S/U	
104012	Fornecimento e preparo e colocação formas de aço CA-50	KG	5.767.870
.	**MURO DE GABIÃO**	S/U	
2 S 03 401 13	Muro de gabião PVC caixa h=1,00m com todos os materiais inclusive manta GEOTEXTIL 200(pedra comercial)	M2	307.500
2 s 03 401 14	Muro de gabião PVC caixa h=0,50m com todos os materiais inclusive manta GEOTEXTIL 200/pedra comercial	M2	30.750
.	Transporte com carros de mão até 60m materiais diversos	M2	439.726

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040-000 - FONE: (PABX) (081) 217-4255
Cx. Postal 412
FAX - (081) 421-3212 - CNPJ/MF 11.554.474/0001-00

MOD. 410.43

CREA

Este documento é parte integrante da certidão nº 01-213431/2012
Recife 26/05/10
vau da Carvalho
ORC

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

06.03.010	Concreto não estrutural 1:4:8 para lastros de pisos e fundações, lançados e adensado.	M3	141.919
06.03.040	Concreto estrutural FCK 15 MPa, condição B(NBR 12655), lançado sobre o terreno ou em fundações e adensado	M3	63.990
06.03.104	Concreto armado pronto FCK 30 MPa condição a (NBR 12655), lançado em fundações e adensado inclusive forma, escoramento e ferragem	M3	18.300
07.01.055	Alvenaria de tijolos presandos, assentados e rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:6 - 1 vez	M2	80.000
11.02.010	Chapisco com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	M2	80.000
11.05.025	Revestimento com argamassa de cimento e areia no traço 1:6 com 2,00 cm de espessura	M2	80.000
11.08.030	**Pavimento sobre base já executada com blocos pré-moldados com 6,5cm de espessura (tipo Blokret ou similar) assentados sobre colchão de areia de 5 cm,**	**S/U**	
	inclusive rejuntamento com asfalto	M2	4.646.000

Grupo de Serviço : 82 - Proteção Ambiental

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
100000	**Projeto Ambiental**	**S/U**	
100001	**Fornecimento e Plantio de mudas arbóreas de tamanho Médio, com Cerca de 1,50m de Altura.**	**S/U**	

Grupo de Serviço : 91 - Serviços Preliminares

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
03.01.222	Demolição de pavimento asfáltico com utilização e martelete pneumática	M2	1.712.500
03.01.260	Demolição de meio fio	M	2.058.000
03.01.270	Demolição de linha d'agua	M	2.058.000
03.01.200	Demolição manual de concreto simples	M3	1.365.093
03.01.160	Demolição de alvenaria de 1 vez com preparo para remoção	M2	1.641.540
03.01.150	Demolição de alvenaria de 1/2 vez com preparo para remoção	M2	9.542.225
03.01.210	Demolição manual de concreto armado	M3	334.710
04.03.190	Remoção de matralha em caminhão basculante DMT 20.00 km, inclusive carga manual e descarga mecânica	M3	5.706.001
19.07.580	Rebaixamento de pena d'agua incluindo complemento de tubulação, conexões, escavação e reaterro	UN	66.000
19.07.590	Rebaixamento de distribuidor de 110mm, inclusive	M	605.000

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040-000 - FONE: (PABX) (081) 217-4255
Cx. Postal 412
FAX - (081) 421-3212 - CNPJ/MF 11.554.474/0001-00

MOD. 410.43

CREA
Este documento é parte integrante da certidão nº 01-013237/2010
Recife, 26/05/10
DRC

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

	fornecimento dos tubos		
21.03.110	**Construção de poço de visita em alvenaria de 1 vez de tijolos maciços prensados (Ref.DR-02-Obras Recife) nas dimensões internas de 1,00x1,00x1,50m,**	**S/U**	
	inclusive escavação, reaterro, compactação e remoção do material excedente (sem tampão)	UN	31.000
21.03.120	**Construção de poço de visita tipo c/ gaveta, em alvenaria de 1 vez de tijolos maciços prensados(Ref. DR-02-Obras Recife)nas dimensões de**	**S/U**	
	1,20x1,20x1,50m inclusive escavação, reaterro compactado e remoção do material excedente(com sobre tampa de	UN	31.000
21.02.010	**Construção de caixa coletora, tipo com grade em alvenaria de 1 vez de tijolos maciços prensados (Ref.DR-01-Obras Recife)nas dimensões internas de**	**S/U**	
	0,25x0,85x1,00m, inclusive escavação, reaterro compactado, remoção do material excedente (sem grade)	UN	21.000
21.02.030	**Construção de caixa coletora, tipo gaveta em alvenaria de 1 vez de tijolos maciços prensados (Ref.DR-06-Obras Recife)nas dimensões internas de**	**S/U**	
	0,80x0,80x0,90m, inclusive escavação, reaterro compactação e remoção do material excedente (sem grade)	UN	58.000
21.01.060	Tampão (tampa e caixilho) de concreto com 0,60m de diâmetro, inclusive assentamento e transporte	UN	23.000
05.02.080	Aterro com areia em camadas de até 40cm de altura, utilizando-se processo mecânico leve para a compac., inc. carga, descarga e transporte(posto obra)	M3	11.470.058

Grupo de Serviço : 79 - Sinalização Rodoviária

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
100000	**Sinalização Rodoviária**	**S/U**	
300000	**Sinalização Provisória**	**S/U**	
400000	**Sinais Luminosos e Campanhas com Barreira Manual**	**S/U**	

Grupo de Serviço : 81 - Obras Complementares

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
100000	**Obras Complementares**	**S/U**	
05.01.010	Escavação manual em terra até 1.50m de profundidade sem escoramento	M3	1.393,650

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040-000 - FONE: (PABX) (081) 217-4255
Cx. Postal 412
FAX - (081) 421-3212 - CNPJ/MF 11.554.474/0001-00

MOD. 410.43

Este documento é parte integrante da certidão nº 01-013251/2010
Recife, 26/05/10
DRC

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

	escavação e reaterro (sem tubulações e conexões)		

Grupo de Serviço : 100 - Aquisição de Materiais Betuminosos

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
100000	**AQUISIÇÃO DE MATERIAIS BETUMINOSOS**	**S/U**	
100001	Fornecimento de material betuminoso - CM 30 - Ceará/Bahia	t	8.520
100002	Fonecimento de material betuminoso - cap 20 Ceará/Bahia	t	251.915
2 s 02 609 03	Fornecimento de material betuminoso RR-2C - Ceará / Bahia	T	8.187

INFORMAÇÃO:

Recebido 2º Ofício de Notas

De acordo com os registros existentes nesta Autarquia, a Requerente executou, no prazo contratual e de acordo com as normas e especificações vigentes no DER-PE, os serviços nos quantitativos acima indicados.

Recife, 03 de MAIO de 2010

PAULO DE TARSO F. DA ROCHA
Coordenador de Operações e Supervisão

CERTIDÃO:

Tendo em vista a informação do COORDENADOR DE OPERAÇÕES E SUPERVISÃO, certifico a Execução dos serviços, nos termos do requerimento e da informação supra, sem prejuízo da responsabilidade civil da requerente, prevista no Artigo 1.245 do Código Civil.

Recife, ____ de _____ de ____

Recebido 2º Ofício de Notas

LUIZ CARLOS SILVA FERNANDES
Diretor de Operações e Construção

RECEBIDO:

Recife, 03 de maio de 2010

ASSINATURA

Cartório P. Guerra - Emerson Fernando Barros de Lucena - Escrevente Autorizado - Rua do Imperador 390 - São Antônio CEP 50010-240 - Paulo Guerra - Tabelião de Notas - Selo de Autenticidade 0411999 - Reconheço por Semelhança (a) (s) Assinatura (s) de PAULO DE TARSO FERNANDES DA ROCHA, LUIZ CARLOS SILVA FERNANDES. Recife, 05 MAIO 2010 Em Test° da Verdade - Emerson Fernando Barros - Esc. Autorizado - Pago por Firma: R$ 2,64 TSNR por Firma: R$ 0,5. Total por Firma: 3,17 - Valores sem selo de autenticidade

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Santo Amaro - Recife-PE - CEP. 50.040 - 000 - FONE: (PABX) (081) 217 – 4255
Cx. Postal 412
FAX - (081) 421 - 3212 - CNPJ/MF 11.554.474 / 0001 – 00

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO

CREA PE

Certidão de Acervo Técnico
Número....: 01-01980/98
Protocolo.: 01-03895/98
Em.....: 23/04/98
Página....: 001

Nome.....: **JOSE THEODOZIO NETTO**********
Carteira No: SP-041548-D Expedida em 21/11/75 Visto 0272/80 em 21/08/80
Titulo.....: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuicoes

Lei	Decreto	Resolucao	Artigo	C/E	Alinea
	23.569/33		28	E	"G"
	Obs.: (NO QUE DIZ RESPEITO A AEROPORTOS).				
	23.569/33		29	E	"A"

Por delegacao do Sr. Presidente deste Conselho, conforme consta da portaria No 017/93,e, em atendimento ao disposto no artigo 6o da Resolucao No 317/86, do CONFEA, CERTIFICAMOS que o profissional acima qualificado procedeu as "Anotacoes de Responsabilidade Tecnica-ART", constantes do presente certificado, tendo comprovado a efetiva realizacao das Obras/Servicos indicados, conforme descricao abaixo:**********

ART Número.....: 000188770 Data.....: 22/04/98
Contratante.....: GEOGRUPO ENGENHARIA LTDA.
Contratado.....: JOSE THEODOZIO NETTO**********
Serv.Contratado.: OUTROS
Autoria.....: CO-AUTOR
Dimensões.....: **********
Local Obra/Serv.: RODOVIA PE-15
, , OLINDA - PE
DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO:
SUPERVISAO, CONTROLE E FISCALIZACAO DAS OBRAS DA RODOVIA PE-15, TRECHO: AV. JOAQUIM NABUCO(OLINDA)-ENTR. BR-101(ABEU E LIMA).**********
EXCETUE-SE OS SERVICOS DE LINHA DE TRANSMISSAO,79 KVA(CHESF); LINHA DE TRANSMISSAO,380V(CELPE)E CABO DE TELEPROCESSAMENTO(TELPE),POR SER ATRIBUICAO DO ENGENHEIRO ELETRICISTA.**********
EXCETUE-SE,AINDA,OS SERVICOS DE PROTECAO VEGERAL DOS TALUDES,POR SER ATRIBUICAO DOS ENGENHEIROS AGRONOMOS E FLORESTAIS.**********

ART Número.....: 000153348 Data.....: 22/04/98
Contratante.....: GEOGRUPO ENGENHARIA LTDA.
Contratado.....: JOSE THEODOZIO NETT**********
Serv.Contratado.: OUTROS
Autoria.....: CO-RESPONSAVEL
Dimensões.....: **********
Local Obra/Serv.: RODOVIA BR-232
, , PARNAMIRIM - PE
DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO:
COORDENACAO, SUPERVISAO E CONTROLE DAS OBRAS DE RESTAURACAO DA RODOVIA BR-232 PE,TRECHO: RECIFE-PARNAMIRIM,SUBTRECHO: BELO JARDIM-ENTR.PE-280, SEGMENTO KM 213,2 - KM 294,7, SUBTRECHO: KM 216,0 - KM 260,8.**********

E, nada mais tendo sido requerido, foi lavrada a presente certidao,a qual depois de lida e achada conforme vai assinada por Mabel Araujo Campelo de Melo, chefe da Divisao de Registro e Cadastro Tecnico.

Recife, 23 de Abril de 1998

CREA
ANTAO BATISTA DA SILVA
Coord. RAT

GEOGRUPO
ENGENHARIA LTDA

ATESTADO

Atestamos para os devidos fins, que o ENGº JOSÉ THEODÓZIO NETTO, CREA nº 41.548 – D/SP, participou como Coordenador da equipe técnica da GEOGRUPO-Engenharia Ltda, CGC-MF Nº 11.503.612/0001-13, nos Serviços de Coordenação e Supervisão das Obras de Restauração na Rodovia BR-232/PE; trecho: Recife-Parnamirim; subtrecho: Belo Jardim – Entr. PE – 280; segmento: km 213,2 – km 294,7; subseguimento: km 216,0 – km 260,8, de acordo com o contrato celebrado com o Departamento Nacional de Estradas de Rodagem – DNER – 4º DRF.

Características gerais da Obra:

Pavimentação
- Reestabilização da base, com incorporação de brita.....332,400 m²
- Revestimento em T.S.S.....124,000 m²
- Revestimento em T.S.D.....193,900 m²

Drenagem
- Sarjeta triangular de concreto (L=0,75m).....9,563 m

Sinalização
- Pintura horizontal.....10.367 m²
- Placas.....147 unid
- Defensas Metálicas.....845 m

Atividades de fiscalização

Geotecnia
- Ensaios de Densidade "in situ"
- Ensaios Físicos de Solos
- Ensaios de Compactação e Intermediário
- Ensaios de Índice de Suporte Califórnia
- Ensaios de Equivalente Areia

Asfalto
- Taxas de aplicação de ligantes
- Análise Granulométrica dos T.S

Topografia
- Locação de todo o projeto
- Verificação das cotas das camadas da pavimentação
- Verificação das cotas do sistema de drenagem

CREA PE
Este documento é cópia reprodução da certidão nº 01-0[illegible]/98
Recife, 23/04/98

CARTÓRIO IVO SALGADO
JOSÉ CARLOS FALCÃO
Substituto
JOSÉ DE SOUZA FALCÃO
3.º Substituto
Reconheço a(s) Firma(s) por semelhança
Luiz de Albuquerque Maranhão
CICERO ROMÃO DA SILVA
Lima Maria de Moraes Salgado
Maria Andrea Rodrigues Schiagentvelt
Rua do Imperador Pedro II, 310 - Recife - Pernambuco
Selo de Autenticidade
Emolumentos
Fundo de Compensação
Selo de Fiscalização
de verdade

Recife, 08 de abril de 1998

Luiz de Albuquerque Maranhão

93

CREA
PE
Este documento é parte integrante da certidão nº 01-0.1980/98
Recife, 23/04/98

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
DEPARTAMENTO NACIONAL DE ESTRADAS DE RODAGEM
4º DISTRITO RODOVIÁRIO FEDERAL

C E R T I D Ã O

Certificamos para os devidos fins, conforme despacho exarado pelo Chefe do St.MR/4 Engº Hélio Menezes de Alencar , às fls. 04 do processo nº 51140.002635/95-31, que a firma GEOGRUPO - Engenharia Ltda, CGC-MF Nº 11.503.612/0001-13, realizou para o Departamento Nacional de Estradas de Rodagem - DNER, os Serviços de Coordenação, Supervisão das Obras de Restauração na Rodovia BR - 232/PE; trecho: Recife - Parnamirim; subtrecho: Belo Jardim - Entr. PE - 280; segmento: Km 213,2 - Km 294,7; subseguimento: Km 216,0 - Km 260,8. A contratação dos serviços foi procedida por meio do Contrato nº PD - 04.17/94, Processo nº 511.40002219/94-1. Os serviços tiveram início em 20.10.94 e término em 30.04.95.

Características gerais da Obra:

Pavimentação
- Reestabilização da base, com incorporação de brita .....332,400 m²
- Revestimento em T.S.S.....124,000 m²
- Revestimento em T.S.D.....193,900 m²

Drenagem
- Sarjeta triangular de concreto (L=0,75m).....9,563 m

Sinalização
- Pintura horizontal.....10.367 m²
- Placas.....147 unid
- Defensas Metálicas .....845 m

Atividades de fiscalização

Geotecnia
- Ensaios de Densidade "in situ"
- Ensaios Físicos de Solos
- Ensaios de Compactação e Intermediário
- Ensaios de Índice de Suporte Califórnia
- Ensaios de Equivalente Areia

Asfalto
- Taxas de aplicação de ligantes
- Análise Granulométrica dos T.S

Topografia
- Locação de todo o projeto
- Verificação das cotas das camadas da pavimentação
- Verificação das cotas do sistema de drenagem.

Nada mais foi requerido, do que, para constar, Eu, **Engº Eurico José Berardo Loyo** Chefe do 4º Distrito Rodoviário Federal, mandei lavrar a presente Certidão, que vai por mim assinada.

Recife, 24 de janeiro de 1996

ENGº EURICO JOSÉ BERARDO LOYO
CHEFE DO 4º DRF/DNER

Proc..511.40002635/95-31
Cedula01.doc - jas

GEOGRUPO
ENGENHARIA LTDA

CREA PE

Esta anotação é parte integrante da
certidão 2301-9C980/98
Recife, 23/04/98
DPC

15

Atividades Especiais da Fiscalização

Geotecnia

Controle da execução do aterro na área do Terminal de Passageiros, através de:

- Instalações de Piezômetros
- Coleta de amostra indeformada na camada compressível
- Ensaios de compressão triaxial
- Avaliação do recalque total da camada e determinação do intervalo de tempo para ocorrer.
- Dimensionamento da sobrecarga para aceleração do recalque.

Estudo e acompanhamento da estabilidade dos taludes de corte, através de:

- Sondagem à percussão com determinação do N.A.
- Coleta de amostra indeformada.
- Ensaios de cizalhamento direto.
- Estudos das cunhas de ruptura por processamento eletrônico
- Verificação da estabilidade.

Topografia

- Acompanhamento quinzenal das cotas das RN's na área do Terminal de Passageiros
- Acompanhamento diário, através de coordenadas UTM, do eixo de construção dos muros de arrimo nos taludes instáveis.

Recife, 07 de abril de 1998

IVO SALGADO

Luiz de Albuquerque Maranhão

CARTÓRIO IVO SALGADO
JOSÉ CARLOS FALCÃO
Substituto
JOSÉ DE SOUZA FALCÃO
3º Substituto
Reconheço a(s) Firma(s) por semelhança
Luiz de Albuquerque Maranhão
Recife 08 de Abril de 19 98
Em test. da verdade

CÍCERO ROMÃO DA SILVA
Ilma Maria de Medeiros Salgado
Carla André Rodrigues Schiegentwelth
Autorizadas
Rua do Imperador Pedro II, 310
Loja 01 - Recife - Pernambuco
Emolumentos
ISSNR
Total

GEOGRUPO
ENGENHARIA LTDA

CREA PE

Este documento é parte integrante da certidão nº 0701980/98
Recife, 23/04/1998

ATESTADO

Atestamos para fins de prova junto a entidades públicas e privadas, que o ENGº JOSÉ THEODÓZIO NETTO, CREA 41.548 – D/SP, participou como Coordenador da equipe técnica da GEOGRUPO – Engenharia Ltda, CGC-MF nº 11.503.612/0001-13, nos serviços de Supervisão e Fiscalização das Obras de Implantação do Corredor de Transportes Coletivo Olinda-Paulista (Rodovia PE-015), trecho: Av. Joaquim Nabuco (Olinda)-Entr. BR-101 (Abreu e Lima), subtrecho: Av. Joaquim Nabuco (Olinda)-Entr. II Perimetral, com extensão de 3,4 km, realizados através do Contrato celebrado com o Departamento de Estradas de Rodagem de Pernambuco – DER/PE.

Caracteristicas gerais da Obra:

Terraplenagem

• Retirada de Solo Mole	23.000m³
• Corte em Material de 1º categoria	180.000m³
• Colchão de Areia	210.000m³
• Aterro sobre Solo Mole	90.000m³

Pavimentação

• Sub-base Estabilizada Granulométricamente	12.240m³
• Base em Brita Graduada	12.240m³
• Base em Macadame Hidráulico	4.000m³
• Camada de Ligação e Reforço (PMQ)	20.000t
• Camada de Revestimento (CBUQ)	20.000t

Obras D'arte Especiais

• Muros de Arrimo em Alvenaria de pedra	5.400m³

Drenagem

• Drenos Trincheiras nos Taludes	1.000m
• Drenos Profundos	2.400m
• Galeria de águas pluviais, Ø = 0,60m	4.800m
• BSTC, Ø = 1,20m	100m
• BDTC, Ø = 1,20m	150m
• BSCC, Ø = 1,00m x 1,00m	300m

9
C

Geotecnia

Controle da execução do aterro na área do Terminal de Passageiros, através de:

- Instalações de Piezômetros
- Coleta de amostra indeformada na camada compressível
- Ensaios de compressão triaxial
- Avaliação do recalque total da camada e determinação do intervalo de tempo para ocorrer.
- Dimensionamento da sobrecarga para aceleração do recalque.

Estudo e acompanhamento da estabilidade dos taludes de corte, através de:

- Sondagem à percussão com determinação do N.A.
- Coleta de amostra indeformada.
- Ensaios de cizalhamento direto.
- Estudos das cunhas de ruptura por processamento eletrônico
- Verificação da estabilidade.

CREA PE
Data recebimento à comissão de análise da carimbo nº 07-048650798
Data 23/04/98

Topografia

- Acompanhamento quinzenal das cotas das RN's na área do Terminal de Passageiros
- Acompanhamento diário, através de coordenadas UTM, do eixo de construção dos muros de arrimo nos taludes instáveis.

Recife, 13 de novembro de 1994

Carlos Augusto Duarte Ferreira
Diretor de Obras

CREA - PE
Confere com o original apresentado
Recife 16/04/98

Remanejamento de Utilidades Públicas

• Adutora de Botafogo, Ø = 400mm	600m
• Ramais dos bairros, Ø = 200mm	1.800m
• Linha de Transmissão, 69 kVA (CHESF)	150m
• Linha de Transmissão, 380 V (CELPE)	3.400m
• Cabo de Teleprocessamento (TELPE)	3.400m

Obras Complementares

• Proteção vegetal dos taludes	2.500m^2
• Passeios em concreto	12.000m^2
• Meio fio com linha d'água	20.400m

Atividades da Fiscalização

CREA PE
Este documento é parte integrante da certidão nº 01-019501/98
Recife 23/04/98

Geotecnia

- Ensaios de Densidade "in situ"
- Ensaios Físicos de Solos
- Ensaios de Compactação, Proctor Normal e Intermediário
- Ensaios de Índice de Suporte Califórnia
- Ensaios de Equivalente Areia

Asfalto

- Ensaios Marshall
- Análise Granulométrica da Massa
- Extração de Betume
- Densidade da Pista
- Densidade de Laboratório

Topografia

- Locação de todo o projeto em coordenadas UTM.
- Verificação das cotas das camadas da Terraplenagem e da Pavimentação.
- Marcação das linhas de "off-set", nos cortes altos, com a definição dos Bermas de Equilíbrio.
- Verificação das cotas do sistema de drenagem.

Atividades Especiais da Fiscalização

CREA - PE
Confere com o original
Recife, 26/04/98

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM
DO ESTADO DE PERNAMBUCO

7

ATESTADO

Atestamos para fins de prova junto a entidades públicas e privadas, que a GEOGRUPO - Engenharia Ltda, CGC-MF nº 11.503.612/0001-13, realizou para O Departamento de Estradas de Rodagem - DER-PE, os serviços de Supervisão e Fiscalização das Obras de Implantação do Corredor de Transportes Coletivo Olinda - Paulista (Rodovia PE-015), trecho: Av. Joaquim Nabuco (Olinda) - Entr. BR-101 (Abreu e Lima), Subtrecho: Av. Joaquim Nabuco (Olinda) - Entr. II Perimetral, com extensão de 3,4 km. A contratação dos serviços foi procedida por meios do Edital de Tomada de Preços nº 62/88 de 28/07/88, processo nº 2437/88 (1º Contrato) e Edital Tomada de Preços nº 22/90 de 05/10/90, Processo nº 6610/90 (2º Contrato). Os serviços tiveram início em 12/09/88 e término em 31/10/91.

Características gerais da Obra:

CREA PE

Terraplenagem

- Retirada de Solo Mole 23.000m³
- Corte em Material de 1º categoria 180.000m³
- Colchão de Areia 210.000m³
- Aterro sobre Solo Mole 90.000m³

Pavimentação

- Sub-base Estabilizada Granulometricamente 12.240m³
- Base em Brita Graduada 12.240m³
- Base em Macadame Hidráulico 4.000m³
- Camada de Ligação e Reforço (PMQ) 20.000t
- Camada de Revestimento (CBUQ) 20.000t

Obras D'arte Especiais

- Muros de Arrimo em Alvenaria de pedra 5.400m³

Drenagem

- Drenos Trincheiras nos Taludes 1.000m
- Drenos Profundos 2.400m
- Galeria de águas pluviais, Ø = 0,60m 4.800m
- BSTC, Ø = 1,20m 100m
- BDTC, Ø = 1,20m 150m
- BSCC, Ø = 1,00m x 1,00m 300m
- Revestimento de canais 85m

CREA - PE

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº Amaro - Recife-PE - CEP: 50.040 - Fone (PABX) (081) 421.3255 - Cx. Postal 782 - End. Teleg. DER PE
Telex: 0818351 - CGC 11554 474/0001-00

CREA
PE
Este documento é parte integrante da certidão nº 01-019801/98
Recife, 23/04/98
DRC

- Revestimento de canais 85m

Remanejamento de Utilidades Públicas

- Adutora de Botafogo, Ø = 400mm 600m
- Ramais dos bairros, Ø = 200mm 1.800m
- Linha de Transmissão, 69 KVA (CHESF) 150m
- Linha de Transmissão, 380 V (CELPE) 3.400m
- Cabo de Teleprocessamento (TELPE) 3.400m

Obras Complementares

- Proteção vegetal dos taludes 2.500m²
- Passeios em concreto 12.000m²
- Meio fio com linha d'água 20.400m

Atividades da Fiscalização

Geotecnia

- Ensaios de Densidade "in situ"
- Ensaios Físicos de Solos
- Ensaios de Compactação, Proctor Normal e Intermediário
- Ensaios de Índice de Suporte Califórnia
- Ensaios de Equivalente Areia

Asfalto

- Ensaios Marshall
- Análise Granulométrica da Massa
- Extração de Betume
- Densidade da Pista
- Densidade de Laboratório

Topografia

- Locação de todo o projeto em coordenadas UTM.
- Verificação das cotas das camadas da Terraplenagem e da Pavimentação.
- Marcação das linhas de "off-set", nos cortes altos, com a definição dos Bermas de Equilibrio.
- Verificacão das cotas do sistema de drenagem.

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620180007085
Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional JOSE THEODOZIO NETTO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: JOSE THEODOZIO NETTO
Registro: 600415481-SP . . . . . RNP: 2603961985
Título Profissional: Engenheiro Civil

Número ART: 28027230181132015 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO . . . . . Registrada em: 12/09/2018
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 92221220160473520
Participação Técnica: EQUIPE
Empresa Contratada: ATP ENGENHARIA LTDA

Contratante: AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS DELEGADOS DE TRANSP DE

RUA IGUATEMI . . . . . No.: 105 . . . .
Complemento: . . . . . Bairro: ITAIM BIBI
Cidade: São Paulo . . . . . UF: SP CEP: 01451011 . PAIS: BRASIL
Contrato: 0316/ARTESP/2016 . . . . . Celebrado em : 13/04/2016
Vinculado à ART: 28027230181132172, 28027230181132244
Valor do Contrato: R$ 8.763.482,50 . . . . . Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .

Endereço da Obra/serviço:RODOVIA TAMOIOS . . . . . No.:
Complemento: TRECHO DE SERRA DA RODOVIA SP 099 . . . . Bairro:
Cidade: São Paulo . . . . . UF: SP CEP: . . . . . PAIS: BRASIL
Data de início: 13/04/2016 Situação: Atividade em andamento . . . . . Coordenadas Geográficas:
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: . . . . . CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: 1) Consultoria, Fiscalização, Rodovia. 21,52 quilômetro. 2) Consultoria, Fiscalização, Obras. 21,52 quilômetro. . .

Observações

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA CIVIL CONSULTIVA PARA APOIO ÀS ATIVIDADES DE COMPETÊNCIA LEGAL DA ARTESP QUANTO ÀS ATIVIDADES DE FISCALIZAÇÃO E SUPERVISÃO DA IMPLANTAÇÃO DA AMPLIAÇÃO PRINCIPAL DA PPP TAMOIOS (OBRAS CIVIS PARA DUPLICAÇÃO DO TRECHO DE SERRA DA RODOVIA SP 099, ENTRE OS QUILÔMETROS KM 60+480 E KM 82+000), E DEMAIS MELHORAMENTOS E ATIVIDADES DE CONSERVA E MEIO AMBIENTE PREVISTOS PARA OS TRECHOS DE PLANALTO, SERRA EXISTENTE E CONTORNOS, OUTORGADOS À EXPLORAÇÃO DE INICIATIVA PRIVADA, COM VISTAS À AFERIÇÃO DA EXECUÇÃO ADEQUADA DE SERVIÇO. . . . . .

Informações Complementares

O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil. . . . . .
A obra/serviço objeto da ART acima foi realizada pela empresa contratada através do CONSÓRCIO FSP-99, cadastrado no . . . . . .
Crea-SP. . . . . .
Valor inicial do contrato: R$ 8.763.482,50. Porcentagem de participação da empresa ATP Engenharia Ltda.: 33% - Valor de . . . . . .
participação da empresa ATP: R$ 2.891.949,22. . . . . .
Valor total do contrato (valor inicial + aditivos): R$ 14.503.553,90. Valor total de participação da empresa ATP: R$ 4.786.172,78.. . . .
Esta certidão refere-se aos serviços realizados parcialmente conforme período ou quantitativos constantes do atestado anexo. . . . . .

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima,contendo 27 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620180007085
27/09/2018 16:15:10
Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3lF5sG150gl1fn5UC5J5f

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

ARTESP
AGÊNCIA DE TRANSPORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

ACT nº UGA/023/2018

Atestamos para os devidos fins que o **CONSÓRCIO FSP - 99**, formado pelas empresas **PLANSERVI ENGENHARIA LTDA.(CONSORCIADO LÍDER)**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 65.525.404/0001-44, **LBR ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 01.573.246/0001-15 e **ATP ENGENHARIA LTDA.**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 35.467.604/0001-27, com participação de 34 %, 33 % e 33 % respectivamente, está realizando os Serviços Técnicos Especializados de Engenharia Consultiva, conforme detalhamento apresentado a seguir.

CONTRATO Nº 0316/ARTESP/2016

OBJETO : Serviços Técnicos Especializados de Engenharia Consultiva para apoio às atividades de competência legal da ARTESP quanto às atividades de Fiscalização e Supervisão da implantação da AMPLIAÇÃO PRINCIPAL da PPP TAMOIOS (Obras civis para duplicação do Trecho de Serra da Rodovia SP 099, entre os quilômetros km 60+480 e km 82+000), e demais melhoramentos e atividades de conserva e meio ambiente previstos para os trechos de planalto, serra existente e contornos, outorgados à exploração da iniciativa privada, com vistas à aferição da execução adequada do serviço, nos termos do art. 31 da Lei Federal nº 8.987, de 13 de fevereiro de 1995, e, especificamente, do cumprimento, pela CONCESSIONÁRIA, dos encargos contidos nas cláusulas do Contrato de Concessão Patrocinada e normas rodoviárias aplicáveis.

I. PROGRAMA DE OBRAS E CONSERVAÇÃO

Os serviços especializados visam a Execução de Serviços Técnicos Especializados de Engenharia Consultiva, no âmbito de atividades de Fiscalização e Supervisão da implantação das obras civis para Duplicação do

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gl1fn5UC5J5f

ARTESP
AGÊNCIA DE TRANSPORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO

Trecho de Serra da Rodovia SP 099 e demais melhoramentos, além de atividades de Fiscalização da Conservação de Rodovias e de Gestão Ambiental para preservação do Meio Ambiente, previstos para os trechos de planalto serra existente e contornos junto aos municípios de Caraguatatuba e São Sebastião.

Para melhor clareza, o quadro a seguir apresenta o detalhamento dos investimentos previstos a serem realizados no âmbito do Contrato de concessão dessas rodovias

QUADRO DE OBRAS E SERVIÇOS PREVISTOS – PPP TAMOIOS

SERVIÇOS
A) AMPLIAÇÃO PRINCIPAL - NOVA PISTA EM SERRA
"Ampliação Principal" - Implantação de Nova pista no trecho em serra da SP 099 km 60+480 ao km 92+000
SP 099 - Implantação de Posto Geral de Fiscalização (PGF), km 67 - Norte
SP 099 - Implantação de Posto SAU - Pista ascendente, trecho serra
B) DEMAIS MELHORAMENTOS - PLANALTO E SERRA EXISTENTE
SP 099 - Implantação de Praça de Pedágio SP 099 - Jambeiro - km 15+700 (3+3 cabines)
SP 099 - Implantação de Praça de Pedágio SP 099 - Para bura - km 56+500 (3+3 cabines)
SP 099 - Implantação de Posto SAU - km 23 - Sul
SP 099 - Implantação de Posto SAU - km 57 - Norte
SP 099 - Implantação de Posto Geral de Fiscalização (PGF), km 23 - Sul
SP 099 - Implantação de CCO
SP 099 - Duplicação do Trecho Serra do km 64+250 ao km 80+400 (Pista Existente) em conformidade com as normas e padrões do DER
Cerca de Arame
Barreira de Concreto
SP 099 - Implantação de Baias de Emergência entre o km 64+000 e o km 83+400
Acoqapações geométricas de seção transversal no trecho de serra existente (SP 099) - conforme item 7.3.12 do anexo 7 do Edital de Concorrência Internacional ARTESP nº

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gI1fn5UC5J5f

ARTESP
AGÊNCIA DE TRANSPORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO

SERVIÇOS
001/2014 - PPP Tamoios
Implantação de Posto da Polícia Militar Rodoviária (PMRv)
Levantamento do passivo ambiental
Recuperação do passivo ambiental, sendo 20% a cada ano
Obtenção das licenças de instalação e de operação do sistema
Implantação de SGA e saúde segurança
Implantação de plano de gerenciamento de risco, com readequação de todo sistema de drenagem
Implantação de "Sistema de Monitoramento de Taludes / Encostas preditivos à estabilidade"
C) DEMAIS MELHORAMENTOS - CONTORNOS
Contorno – Implantação de Posto SAC
Implantação de Praça de Pedágio - Contorno Paraguaiatuba - km 110+000 (9 cabines)
D) PROGRAMA INTENSIVO INICIAL E CONSERVAÇÃO ESPECIAL
Programa Intensivo Inicial (PII), conforme "Cronograma Referencial do PII" dos anexos 5 e 6 do Edital de Concorrência Internacional ARTESP nº 001/2014 – PPP Tamoios
Conservação Especial de pavimento - Pista existente trecho Serra da Rodovia SP 099 (km 60+480 ao km 82+000)
Conservação Especial de pavimento - Rodovias de Acesso (SPA 032/099, SPA 033/099, SPA 035/099, SPA 037/099)
Monitoramento Anual de Pavimento
Monitoramento de OAEs
E) ATIVIDADES DE CONSERVA E MEIO AMBIENTE
Atividades de conserva e meio ambiente do trecho Planalto, Serra Existente e Contornos

II. DADOS CONTRATUAIS

VIGÊNCIA INICIAL: 13/04/2016 A 12/07/2017

2º TERMO ADITIVO E MODIFICATIVO: 13/04/2016 a 12/10/2018

PRAZO TOTAL: 30 meses a partir de 13/04/2016

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gI1fn5UC5J5f

ARTESP
AGÊNCIA DE TRANSPORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO

VALOR CONTRATUAL INICIAL: R$ 8.763 482,50 (Data Base: Agosto/2015)

1º TERMO ADITIVO E MODIFICATIVO: R$ 7.910.486,45 (Redução de 9,73%) (Data Base Agosto/2015)

2º TERMO ADITIVO E MODIFICATIVO: R$ 6 593.067,45 (Data Base: Agosto/2015)

VALOR DO CONTRATO: R$ 14.503.553,90 (Data Base: Agosto/2015)

III. PRINCIPAIS FUNÇÕES DA CONTRATADA:

A CONTRATADA vem atuando no interesse da ARTESP, no apoio à Supervisão da execução do Contrato de Concessão, de forma a serem atendidos os padrões estabelecidos no Edital de Concorrência Internacional ARTESP nº 01/2014, no Contrato de Concessão e nos procedimentos definidos pela ARTESP.

1. FUNÇÕES GERAIS

De forma geral, a CONTRATADA acompanhou os trabalhos da CONCESSIONÁRIA inerentes às Obras e Meio Ambiente da AMPLIAÇÃO PRINCIPAL – PPP TAMOIOS e demais melhoramentos, atividades de conserva e meio ambiente previstos para os trechos de planalto, serra existente e contornos, desenvolvendo as seguintes atividades sob orientação e conforme diretrizes da ARTESP:

Identificou preliminarmente todos os serviços a cargo da CONCESSIONÁRIA, nas áreas de projetos, obras de ampliação, conserva e assuntos ambientais;

Operacionalizou os procedimentos de fiscalização e controle, com a padronização de formulação, formato, veiculação e registro de informações prestadas pela CONCESSIONÁRIA;

Analisou, com bases nos dados obtidos na fiscalização, causas e tendências de desvios da aluação da CONCESSIONÁRIA em relação ao contrato de concessão e aos procedimentos fixados pela ARTESP;

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gl1fn5UC5J5f

Desenvolveu os sistemas de controle e procedimentos para o gerenciamento, análise e aprovação da documentação técnica (projetos, "as built", etc.);

Elaborou relatórios periódicos de acompanhamento com análise crítica dos trabalhos em todas as atividades, de acordo com o padrão requerido pela ARTESP.

Mediu, quantificou fiscalizou e supervisionou o avanço físico de projetos e obras, através da emissão de relatórios e laudos técnicos mensais de aferição do cumprimento de todas as diretrizes inclusas no edital, minuta do Contrato e Anexos da PPP TAMOIOS referentes ao objeto da AMPLIAÇÃO PRINCIPAL.

Quando necessário, providenciou consultoria técnica especializada em classificação geológico-geotécnica de maciços e túneis rodoviários, para dirimir eventuais divergências entre as medições apresentadas pela CONCESSIONÁRIA e aquelas aferidas pela CONTRATADA, especialmente no que se refere à escavação e construção da estrutura dos túneis da AMPLIAÇÃO PRINCIPAL.

1.1. FUNÇÕES ESPECÍFICAS

1.1.1. COORDENAÇÃO GERAL

Coordenou as atividades da CONTRATADA nas áreas de: Análise de Projetos, Acompanhamento de Obras e Meio Ambiente referentes às atividades para implantação da AMPLIAÇÃO PRINCIPAL – PPP TAMOIOS bem como dos demais melhoramentos. Também foi contemplada a verificação do atendimento às condicionantes ambientais e de saúde e segurança do trabalho.

A Coordenação também se responsabilizou pela transmissão continua dos dados à ARTESP, bem como pela prestação dos serviços gerenciais mensais e específicos de cada atividade.

Foram atendidos nesta atividade os requisitos expressos nos MANUAIS DE ATIVIDADES DE FISCALIZAÇÃO PARA O ACOMPANHAMENTO DE PROJETOS, OBRAS E SERVIÇOS – Funções de Conservação e Funções de Ampliação.

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gl1fn5UC5J5f

Também foi dado apoio no acompanhamento da execução por parte da CONCESSIONÁRIA, na prestação dos serviços complementares e nas obrigações contratuais

Garantiu, adequou e implantou os dados de acordo com a padronização estabelecida pela ARTESP para o suprimento de informações ao Sistema Informatizado de Gerenciamento, e informou o desempenho da CONCESSIONÁRIA através do registro de dados gerenciais de desempenho e a análise de tendências gerais de desvios do lote de Concessão

1.1.2. ANÁLISE DE PROJETOS

A CONTRATADA prestou serviços de apoio no acompanhamento e na análise técnica dos documentos de projeto elaborados, verificando a suficiência das atividades que o compõem (memória de cálculos, desenhos, apontamentos técnicos, detalhes tipo, memórias justificativas, atendimento às normas técnicas do DER/SP e da ABNT – na falta, normas internacionais consagradas, portarias, decretos etc.) suficiência de detalhamento e codificação, apresentados pela CONCESSIONÁRIA, com o objetivo de atender aos padrões técnicos e de qualidade estabelecidos pela ARTESP

Foram atendidos nesta atividade os requisitos expressos no MANUAL DE ATIVIDADES DE FISCALIZAÇÃO PARA O ACOMPANHAMENTO DE PROJETOS, OBRAS E SERVIÇOS – Funções de Conservação e Funções de Ampliação.

Mensalmente a ARTESP acompanhou as análises realizadas, comparando as informações prestadas pela CONTRATADA com o sistema informatizado da ARTESP.

A CONTRATADA apoiou a ARTESP no acompanhamento, fiscalização e análise da documentação "*As Built*", conforme normas e instruções do DER/SP e ARTESP, de todas as atividades e serviços realizados pela CONCESSIONÁRIA com relação à obra da AMPLIAÇÃO PRINCIPAL e das demais obras de melhoramento, bem como na verificação de seus quantitativos de serviços

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gI1fn5UC5J5f

quando solicitado pela ARTESP.

Também acompanhou junto à ARTESP e CONCESSIONÁRIA o planejamento e o desenvolvimento dos projetos, objetivando eliminar antecipadamente eventuais problemas e visando manter o controle do cronograma de desenvolvimento e análise dentro dos prazos limites.

As informações dos serviços foram enviadas eletronicamente para a ARTESP continuamente, através de sistemas "on line real time" disponibilizados pela ARTESP.

A CONTRATADA cumpriu as seguintes obrigações previstas em contrato:

- Garantir, adequar e fornecer os dados de acordo com a padronização a ser estabelecida pela ARTESP para o suprimento de informações ao Sistema Informatizado de Gerenciamento da ARTESP;
- Garantir a implementação das recomendações originadas das avaliações e decisões, sobre o andamento dos projetos, tomadas pela ARTESP;
- Medir, fiscalizar e supervisionar o avanço físico de projetos através da emissão de relatórios e/ou laudos técnicos mensais de aferição do cumprimento de diretrizes inclusas no edital, minuta do Contrato e Anexos da PPP TAMOIOS referentes às obras previstas no presente contrato;
- Avaliar os quantitativos das medições elaboradas e apresentadas pela Concessionária trimestralmente, confirmando os apontamentos em relação ao efetivamente executado e, quando necessário, realizando ações pertinentes e informando com as devidas anotações eventuais divergências encontradas;
- Providenciar quando necessário consultoria técnica especializada em classificação geológica/geotécnica de maciços e túneis rodoviários para dirimir eventuais divergências entre as medições apresentadas pela Concessionária e aquelas aferidas pela

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gI1fn5UC5J5f

CONTRATADA, especialmente no que se refere ao projeto de escavação e construção da estrutura dos túneis da AMPLIAÇÃO PRINCIPAL;

- Alimentar informações no sistema informatizado de gerenciamento da ARTESP, bem como no sistema informatizado da CONTRATADA;
- Garantir os procedimentos, critérios e padrões a serem adotados como os mínimos recomendáveis para o controle da qualidade dos projetos de estruturas de obra de arte especial, de túneis e contenções, abaixo exigidos:
  - Os controles deverão através de inspeção conferir se os documentos estão completos, analisá-los para detecção de erros grosseiros definição de estratégias para controles complementares, assim como buscar e efetuar cuidadosa verificação de todos os elementos dos projetos para cumprimento de instruções de projeto e especificações técnicas da ARTESP e DER e normas vigentes da ABNT específicas para projetos executivos para construção de OAE's, túneis e contenções;
  - Foram empregadas fichas de verificação e procedimentos previamente estabelecidos que envolvam as análises de projetos estruturais para o controle da ARTESP. Estas fichas continham no mínimo a identificação dos profissionais envolvidos mostrando suas especialidades para a análise crítica do projeto estrutural, a identificação do profissional da coordenação da análise, controle da qualidade dos projetos incluindo análise da precisão dos cálculos dos elementos estruturais, controle de modificações do projeto estrutural durante sua análise até a aprovação, elaboração de recursos computacionais, controle do projeto estrutural envolvendo análises das interfaces com outras especialidades (geotécnicas,

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gl1fn5UC5J5f

geológicas e drenagem), controle do detalhamento do projeto (forma, armação e materiais), controle da análise do método executivo que foi adotado no projeto, controle das pendências e controle do tempo para que a aprovação do projeto ocorra de acordo com estipulado no Edital da Licitação 001/2014.

- As análises de projetos executivos (OAE's, túneis e obras de contenções) foram executadas por profissionais específicos com expertise para cada tipo de projeto como estrutural, projeto geotécnico e geologia, todos seniores (Engenheiro de projetos estruturas de OAE's, engenheiro geotécnico de projetos de obras de contenções e de túneis e geólogos de túneis)

As atividades da CONTRATADA relativas às análises de projetos executivos e documentação "*As Built*" contemplaram ainda

- Cadastramento dos documentos técnicos que deram entrada na ARTESP no banco de dados.
- Cadastramento dos documentos enviados pela ARTESP à CONTRATADA para análise no banco de dados,
- Cadastramento dos documentos analisados pela CONTRATADA no banco de dados com a respectiva documentação comprobatória e descritiva da atividade indicando pelo menos a duração do tempo de análise;
- Estatísticas da situação de projetos executivos e "As Built" das fases da obra em andamento, conforme modelo disponibilizado pela ARTESP,
- Cronograma de interface projeto x obra (documentos em análise), conforme modelo disponibilizado pela ARTESP;
- Indicação de irregularidades que possam gerar penalização por não cumprimento de entrega de projeto executivo e documentação "As Built" por parte da CONCESSIONÁRIA;

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gI1fn5UC5J5f

- Comentários Gerais sobre as atividades desenvolvidas e recomendações.

1.1.3. FISCALIZAÇÃO DE OBRAS

Nesta coordenação a CONTRATADA apoiou a ARTESP no acompanhamento dos serviços relativos à AMPLIAÇÃO PRINCIPAL das demais obras de melhoramentos e das obras de conservação especial de pavimento e OAEs. de acordo com os projetos executivos aprovados e de acordo com o "Cronograma Executivo do Trecho Serra – SP 099", mediante ações de campo e/ou escritório. visando a conformidade dos serviços executados com os padrões exigidos nos Editais/Contratos de Concessão. procedimentos e instruções emitidos pela ARTESP. continuamente ou por meio de auditorias específicas, regulares ou extraordinárias

Foram atendidos nesta atividade os requisitos expressos no MANUAL DE ATIVIDADES DE FISCALIZAÇÃO PARA O ACOMPANHAMENTO DE PROJETOS. OBRAS E SERVIÇOS – Funções de Ampliação.

Sempre que necessário. foi encaminhado à ARTESP, através do sistema informatizado, em tempo real e após vistorias, relato de não conformidade de alguma intervenção com o projeto aprovado, ou ocorrências de situações identificadas como atípicas e ou emergenciais mencionando as providências tomadas pela CONCESSIONÁRIA.

A CONTRATADA realizou as medições de quantitativos da obra (AMPLIAÇÃO PRINCIPAL) mensalmente. consolidando trimestralmente e verificando as divergências com a medição trimestral da Concessionária, com o objetivo de submissão à análise da ARTESP para eventual liberação do aporte de recursos.

A verificação dos serviços da CONCESSIONÁRIA foi baseada em vistorias às obras, projetos executivos aprovados, croquis e documentação "*As Built*" e análise do cronograma físico vigente. inclusive do Cronograma Executivo do Trecho Serra – SP 099, e contemplou pelo menos os seguintes itens para

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gI1fn5UC5J5f

ARTESP
AGÊNCIA DE TRANSPORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO

Ampliação Principal. demais obras e obras de Conservação Especial de pavimento e OAEs:

- Identificação das obras e respectivos prazos;
- Identificação das fases das obras de AMPLIAÇÃO PRINCIPAL e respectivos prazos;
- Caracterização das obras.
- Caracterização das fases das obras de AMPLIAÇÃO PRINCIPAL
- Evolução física das fases das obras,
- Descrição dos serviços realizados;
- Croquis/tabelas/gráficos;
- Registro fotográfico;
- Constatação da adequada execução do controle de qualidade das obras pela CONCESSIONÁRIA
- Acompanhar as correções solicitadas pelo controle de qualidade até a sua solução.

Verificou e informou também:

- Situação do projeto funcional,
- Situação do projeto executivo das disciplinas envolvidas,
- Situação do licenciamento ambiental;
- Situação das interferências;
- Situação das desapropriações;
- Croquis de acompanhamento legendado,
- Gráficos e retrgráficos do andamento das obras.
- Imagens fotográficas consolidadas semanalmente;
- Percentuais de avanço físico alualizados semanalmente

As informações das obras foram enviadas eletronicamente para a ARTESP continuamente. através de sistemas "on line real time" disponibilizados

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gI1fn5UC5J5f

pela ARTESP ao CONTRATADO, ou a qualquer momento, desde que solicitado dados especificos que continham sempre que possivel, registros fotográficos croquis legendados e mapas retigráficos atualizados.

Adicionalmente, estiveram entre as obrigações da CONTRATADA, sem prejuizo das demais obrigações citadas, as seguintes:

- Garantir, adequar e fornecer os dados de acordo com a padronização a ser estabelecida pela ARTESP para o suprimento de informações ao Sistema Informatizado de Gerenciamento da ARTESP.
- Garantir a implementação das recomendações originadas das avaliações e decisões, sobre o andamento das obras, tomadas pela ARTESP
- Medir, fiscalizar e supervisionar o avanço físico das obras, através da emissão de relatórios e laudos técnicos mensais de aferição do cumprimento de todas as diretrizes inclusas no edital, minuta do Contrato e Anexos da PPP TAMOIOS referentes ao objeto da AMPLIAÇÃO PRINCIPAL e das demais obras de melhoramentos.
- Avaliar, conferir e emitir parecer referente aos quantitativos das medições elaboradas e apresentadas pela Concessionária trimestralmente, confirmando os apontamentos em relação ao efetivamente executado e, quando necessário, realizando ações pertinentes e informando com as devidas anotações eventuais divergências encontradas.
- Medir, classificar e documentar o mapeamento das frentes de escavação dos túneis, apontando eventuais divergências em relação ao projeto referencial a ser fornecido pela ARTESP.
- Acompanhar a atualização do livro de obras com os registros das ações diárias, verificando e informando a ARTESP os serviços executados em desacordo com o projeto vigente.

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gI1fn5UC5J5f

Ressalta-se que foram consideradas equipes técnicas distintas para o acompanhamento das obras referentes à AMPLIAÇÃO PRINCIPAL da PPP TAMOIOS – que contempla a validação de eventos para o APORTE DE RECURSOS, – e para o acompanhamento as demais obras de Melhoramentos.

1.1.4. CONSERVAÇÃO DE ROTINA – PLANALTO, SERRA EXISTENTE, CONTORNOS E SPAs

Para a execução dos serviços de apoio à fiscalização das atividades de conservação de rotina, coube à CONTRATADA:

- Prestar serviços de identificação e informação de modo a permitir o desenvolvimento gerencial e fiscalizatório da ARTESP, consistentes no acompanhamento de fiscalizações eventuais e que ocorram na malha rodoviária sob responsabilidade da CONCESSIONÁRIA.
- Operacionalizar os procedimentos de acompanhamento e controle, com a padronização de formulário, formato, veiculação e registro de informações prestadas pela CONCESSIONÁRIA, conforme sistematização informatizada de fiscalização da ARTESP a ser disponibilizado à CONTRATADA;
- Inserir as informações obtidas em campo no Sistema de Fiscalização Eletrônica disponibilizado pela ARTESP, em até 24 (vinte e quatro) horas da coleta das informações, através de equipamentos móveis com as especificações mínimas indicadas no Edital (tablets de última geração).
- Disponibilizar, continuamente, informações do acompanhamento efetuado, com descrição dos trabalhos em todas as atividades, de acordo com o padrão e periodicidade estabelecidos pela ARTESP;

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gl1fn5UC5J5f

- Verificar as providências adotadas por parte das CONCESSIONÁRIAS em cumprimento às determinações da ARTESP;

Adicionalmente, para o efetivo acompanhamento do cumprimento dos serviços de conservação de rotina pela CONCESSIONÁRIA, a CONTRATADA executou as seguintes atividades:

- Verificação e acompanhamento, com registro fotográfico, das não conformidades apontadas até a sua solução, conforme modelos da ARTESP,
- Registro com relatórios fotográficos, das equipes constatadas no campo, bem como dos equipamentos utilizados, de acordo com os modelos da ARTESP, para Conservação de Rotina;
- Comparar a "programação mensal da conservação de rotina" proposta pela CONCESSIONÁRIA, em face das atividades efetivamente realizadas, de acordo com a "PROGRAMAÇÃO MENSAL DAS ATIVIDADES";
- Apresentar um balanço com o estudo das não conformidades para o Lote de Concessão, possibilitando verificar a distribuição das ocorrências pelas rodovias que o compõem, bem como por cada programa, conforme ANEXO de "ESTATÍSTICA DAS OCORRÊNCIAS" – ARTESP

1.1.5. MEIO AMBIENTE, SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO

A CONTRATADA apoiou a ARTESP na fiscalização da implantação das exigências ambientais, e de saúde e segurança no trabalho, estabelecidas no contrato na legislação vigente do atendimento às determinações dos processos de licenciamento (Licença Prévia, Licença de Instalação, Licença de Operação, Autorizações Outorgas etc) e determinações de outros órgãos competentes.

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gl1fn5UC5J5f

ARTESP
AGÊNCIA DE TRANSPORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO

Apoiou também quanto à fiscalização do monitoramento de todos os impactos sobre o meio ambiente, saúde e segurança, e das medidas de mitigação e compensação em função da atuação da CONCESSIONÁRIA

Foram atendidos nesta atividade os requisitos expressos no MANUAL DE ATIVIDADES DE FISCALIZAÇÃO PARA O ACOMPANHAMENTO DE PROJETOS, OBRAS E SERVIÇOS – Funções de Ampliação - ARTESP.

A CONTRATADA encaminhou continuamente à ARTESP, através de sistema informatizado disponibilizado pela CONTRATANTE em tempo real e após vistorias em campo relatos de não conformidades no que tange aos aspectos de meio ambiente, saúde e segurança, A CONTRATADA, para esta atividade percorreu toda a obra na periodicidade que a ARTESP determinou

Os serviços de Saúde e Segurança no Trabalho da CONCESSIONÁRIA, baseado nas recomendações da NBR ISO 14 031. OHSAS 18.000, NR's e os procedimentos ambientais considerados relevantes estabelecidos nos Editais/ Contratos de Concessão, acrescidos de aspectos ambientais, de saúde e segurança significativos das etapas de licenciamento, implantação e melhoria dos sistemas de transporte e operação dos referidos sistemas, contemplaram os seguintes itens

- Verificação da existência de auto de infração e notificação, expedidos pelos órgãos competentes, junto à CONCESSIONÁRIA,
- Verificação do Licenciamento Ambiental a nível federal, estadual e municipal, junto à CONCESSIONÁRIA;
- Monitoramento da implantação de Planos, Programas, Projetos e/ou Ações para Monitoramento e Proteção Ambiental para mitigação dos impactos ambientais na etapa de implantação de obras novas:
- Análise e monitoramento da implantação de Planos, Programas Projetos e/ou Ações para Monitoramento e Proteção Ambiental na etapa de operação dos sistemas de transporte,
- Análise e monitoramento dos Planos e Programas para Atendimento à Emergências e/ou Gerenciamento de Riscos, exigidos pelos

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gl1fn5UC5J5f

órgãos de licenciamento e/ou necessários à mitigação de impactos gerados pelo sistema em operação;

- Análise e Monitoramento do Plano de Recuperação do Passivo Ambiental existente;
- Verificação de ocorrência e correção de não-conformidades ambientais;
- Registro das Ocorrências e Programas de Proteção dos atropelamentos de animais domésticos e silvestres e focos de incêndio;
- Análise e monitoramento da destinação adequada do lixo, resíduos de poda, óleos e graxas, oriundos das etapas de implantação e conservação dos sistemas, aplicação de agrotóxicos, controle de pragas e vetores etc.;
- Cumprimento das exigências estabelecidas nas NR's aplicáveis e OHSAS 18.000;
- Análise da implantação Voluntária de Programas visando a proteção do meio ambiente, saúde e segurança dos trabalhadores (ex: Sistema de Gestão Ambiental, Educação Ambiental etc).

A Contratada apoiou a fiscalização no acompanhamento de todos os eventos contratuais de responsabilidade da CONCESSIONÁRIA. Todos os registros de campo foram realizados com o uso de GPS e de câmera fotográfica

1.1.6. INSPEÇÃO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS (OAE's)

A CONTRATADA apoiou a ARTESP no que se refere à fiscalização dos serviços relativos às inspeções de Obras de Arte Especiais, verificando a conformidade dos serviços executados com os padrões exigidos nos Editais, Contratos de Concessão, projetos, especificações e cronograma de recuperações.

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gl1fn5UC5J5f

As atividades especificas de inspeções de OAEs, fotos e pareceres sobre patologias estruturais, funcionais e durabilidade alenderam a ET-00.000.000-0-C21/002 da ARTESP

Todas as priondades de inspeção de OAEs foram estabelecidas pela ARTESP, destacando-se aquelas com patologias relevantes.

Para efeito de classificação a ARTESP determinou que as 'Vistorias Tipo I' foram aquelas classificadas como inspeções comprobatórias de classificação realizadas por Engenheiro(a) Sênior e Engenheiro(a) Pleno, e as 'Vistorias Tipo III' seriam as inspeções de reconhecimento de patologias, realizadas no mínimo por Engenheiro(a) Pleno.

As inspeções apresentadas contiveram a análise dos Cronogramas de Recuperações de OAEs, e registro se o mesmo estava sendo cumprido pela CONCESSIONÁRIA no que compreende as execuções das terapias programadas apresentando dados preferencialmente através de fotos ou croquis da situação da obra

No caso de serviços de recuperação de OAEs, a descnção esteve em conformidade com as exigências das especificações técnicas de "Terapia". Caso contrário, quando a CONCESSIONÁRIA não estava recuperando a OAE conforme Terapia aprovada, foi apontada a não conformidade. Nestes casos a ARTESP foi informada a esse respeito, para que o serviço não fosse considerado como executado pela CONCESSIONÁRIA.

As informações dos serviços e das obras foram continuamente inseridas no Sistema de Fiscalização Eletrônico disponibilizado pela ARTESP

A seguir apresenta-se quais foram os requisitos das Inspeções Tipo I e III

a) Inspeção Tipo I

As inspeções Tipo I foram executadas por Engenheiro(a) Sênior com no mínimo 10 (dez) anos de experiência profissional na área de recuperação de estruturas, e Engenheiro(a) Pleno com no mínimo 5 (cinco) anos de experiência

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gI1fn5UC5J5f

profissional com experiência em inspeções de OAEs

Visando, então, a obtenção de dados para o cadastro das anomalias e a total inspeção da OAE, foram acessados todos os pontos componentes da estrutura, incluindo aqueles à lateral e sob a obra.

Na inspeção foram fotografados todos os pontos da estrutura que apresentem qualquer problema ou detalhe que tenham sido mencionados.

Foram apresentadas totos das vistas superior inferior e lateral, no padrão postal 9x13 cm, coloridas numeradas e obrigatoriamente indicadas no desenho de cadastro, com a sua posição na estrutura, além de serem legendadas com indicação clara do que se pretende mostrar.

b) Inspeção Tipo III - Obras de Arte Especiais – Específicas

Em face da complexidade para a inspeção das OAEs foram previstas, além das inspeções Tipo I, também inspeções do Tipo III.

As inspeções do Tipo III necessitaram de equipamento especial (barco e equipamento ótico, caminhão lri-articulado etc.)

Todas as inspeções tipo III previstas foram classificadas como inspeções comprobatórias de classificação, e foram realizadas sempre por Engenheiro(a) Sênior, com a qualidade e apresentação das Inspeções do "Tipo I". A compilação e análise dos dados destas inspeções apresentadas à ARTESP, foram efetuadas por Engenheiro(a) Sênior especializado em OAEs e assinadas pelos profissionais

Principais produtos e quantidades realizadas no período de 14/04/2016 a 12/05/2018:

A. PRODUTOS CONTRATUAIS ENTREGUES À ARTESP ATÉ A 25ª MEDIÇÃO

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gl1fn5UC5J5f

ARTESP
AGÊNCIA DE TRANSPORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO

Produto		Quantidade		Valores Unitários (R$)		Total (R$)
		da medição 01 até a medição 09	da medição 10 até a medição 25	da medição 01 até a medição 09	da medição 10 até a medição 25	
Relatório de Conservação Geral		9	16	64.008,00	60.121,00	1.538.129,00
Relatório de Obras de Ampliação		9	16	206.630,00	125.068,00	3.860.551,00
Relatório de Obras do Planalto		9	16	40.771,00	31.267,00	867.211,00
Relatório de Obras de Conservação		9	16	40.771,00	36.896,00	957.323,00
Relatório de Obras de Artes Especiais		9	16	56.867,33	66.897,33	1.672.433,25
Relatório de Meio Ambiente, Saúde e Segurança do Trabalho		9	16	74.419,50	51.719,50	1.497.223,50
Projetos	Análise de documentos técnicos	2319		700,00		1.623.300,00
	Monitoramento de Pavimento	0		450,00		0,00
Vistorias de OAEs	Vistorias de Obras Tipo I	72		1.800,00		129.600,00
	Vistorias de Obras Tipo II	20		3500,00		66.000,00
VALOR TOTAL						12.213.564,75

B. ANÁLISE DE DOCUMENTOS TÉCNICOS DE PROJETO EXECUTIVO

A equipe técnica de projetos analisou até a 25ª medição 2.319 documentos de Obras.

Os Projetos analisados abrangeram as disciplinas de Geometria, Terraplenagem, Drenagem, Geotecnia, Pavimentação, Sinalização, Estrutura, Arquitetura, Hidráulica e Elétrica.

C. APOIO À FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE AMPLIAÇÃO COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS:

Implantação de duplicação do trecho de serra da SP 099 (do km 60+480 ao km 82+000) com extensão total de 21,520km, composta no trecho do planalto por 2 pistas, sendo cada pista com 2 faixas de rolamento com largura de 3.60m cada e por 1 acostamento com largura de 3.0m, resultando em uma Rodovia Classe 0, além da implantação de novo trecho de pista na Serra, composto por

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gl1fn5UC5J5f

duas faixas de rolamento com largura de 3,50 m cada e um acostamento com largura de 3,50m, resultando em uma Rodovia Classe 0

Essa obra consta de:

- 4 Túneis com extensão total 12,620km, sendo 3 deles duplos (principal e de serviço), e 1 simples (principal). Os principais tem seção transversal de 116,0m², com duas faixas de rolamento com largura de 3,50m cada, e um acostamento com largura de 3,50m. Os de serviço tem seção transversal de 30.8m², com duas faixas de rolamento com largura de 2,75m cada;

- 11 Obras de Arte Especiais, sendo 10 viadutos e 1 ponte Os viadutos tem 12,60m de largura e superestrutura formada por vigas pré-moldadas em concreto protendido de 40,0m de vão. A ponte tem 12.60m de largura, e superestrutura formada por vigas pré-moldadas em concreto protendido de 40,0m de vão;

- 16 Obras de Contenção Geotécnica.

As obras acima resumidas tem as seguintes características principais

- **CANTEIROS DE OBRAS**

✓ Instalação, operação e manutenção dos seguintes canteiros:

Canteiro Principal;

Canteiro km 52;

Canteiro km 65;

Canteiro km 82;

- **TÚNEIS**

✓ **TÚNEL 1 - 2.850 m - km 65,400 ao km 68,200**

- Túnel 1 – Frente 1 – São José dos Campos;

- Túnel Principal e de Serviço;

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gI1fn5UC5J5f

ARTESP
AGÊNCIA DE TRANSPORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO

- ✓ **TÚNEL 2 - 700 m - km 68,800 ao km 69,200 -**
  - Túnel 2 – Frente 1 – Caraguatatuba;
    - Túnel Principal;
- ✓ **TÚNEL 4 - 2.850 m - km 68,800 ao km 69,200**
  - Túnel 4 – Frente 1 – São José dos Campos;
    - Túnel Principal e de Serviço
- ✓ **TÚNEL 5 - 3.675 m - km 76,600 ao km 80,200**
  - Túnel 5 – Frente 1 – São José dos Campos;
    - Túnel Principal e de Serviço,
  - Túnel 5 – Frente 2 – Caraguatatuba,
    - Túnel Principal e de Serviço;

- **OBRAS DE ARTE ESPECIAIS**
- ✓ **PONTE SOBRE O BRAÇO REPRESA DE PARAIBUNA - km 61,580 ao km 61,830;**

  Fundação/Blocos/Pilares/Travessas/Vigas (Fabricação e Lançamento)/Lajes/;

  Placas do Guarda-Roda/Pavimento
- ✓ **VIADUTO DE RETORNO km 62,000**

  Escoramento/Laje de Fundo, Paredes e Laje de Teto (Primeira etapa Instalação das Lajes Pré-moldadas e Segunda etapa: Concretagem "in-loco")/Alas/Placas do Guarda-Roda e Guarda-Corpo/Pavimento:
- ✓ **VIADUTO 4 - km 75,965 ao km 76,195**

  Fundação/Blocos/Pilares/Travessas:
- ✓ **VIADUTO 5 - km 76,210 ao km 76,580**

  Fundação/Blocos/Pilares/Travessas;
- ✓ **VIADUTO 6 - km 80,390 ao km 81,340**

  Fundação/Blocos/Pilares/Travessas/Vigas (Fabricação e Lançamento)/Lajes/Placas do Guarda-Roda e Guarda-Corpo;

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gI1fn5UC5J5f

ARTESP
AGÊNCIA DE TRANSPORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO

- ✓ **VIADUTO 7 - Estaca 131+000**

  Fundação/Blocos/Vigas (Fabricação)/Lajes/Placas do Guarda-Roda e Guarda-Corpo;

- ✓ **VIADUTO 8 - km 65,920 / Pista Existente**

  Vigas (Fabricação)/Lajes/Placas do Guarda-Roda e Guarda-Corpo;

- **OBRAS DE CONTENÇÃO GEOTECNICA**

  Trecho Planalto - Contenção km 62,000;

  Túnel 1 - Contenção Emboque São José dos Campos;

  Túnel 2 – Contenção Emboque São José dos Campos.

  Túnel 2 - Contenção Emboque Caraguatatuba;

  Túnel 3 – Contenção Emboque São José dos Campos.

  Túnel 4 - Contenção Emboque Caraguataluba;

  Túnel 5 - Contenção Emboque São José dos Campos.

  Túnel 5 - Contenção Emboque Caraguatatuba,

  Contenção do Emboque do Túnel 2 ao Viaduto 2;

  Contenção do Viaduto 2 ao Viaduto 3;

  Contenção do Viaduto 4 ao Viaduto 5;

  Contenção do Caminho de Serviço 3;

- **OBRAS DE ARTE CORRENTE E DRENAGEM**

  Trecho 01 - km 60,480 ao km 61.580;

  Trecho 02 - km 61,830 ao km 63.740;

  Trecho 03 - km 63,740 ao km 64.400,

  Trecho 04 - km 64,400 ao km 65,440;

  Trecho 10 - km 76,580 ao km 76,670;

  Trecho 12 - Retorno km 62 000.

  Trecho 14 - Ramo 100.

  Trecho 15 - Ramo 200.

ARTESP Diretoria de Investimentos DIN

ARTESP UNIDADE DE GESTÃO ADMINISTRATIVA UGA

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gl1fn5UC5J5f

- **PAVIMENTAÇÃO**

Trecho 01 - km 60.480 ao km 61.580;

Trecho 02 - km 61.830 ao km 63.740;

Trecho 03 - km 63.740 ao km 64.400;

Trecho 04 - km 64.400 ao km 65.440;

Trecho 12 - Retorno km 62.000;

Trecho 14 - Ramo 100

Trecho 15 - Ramo 200;

- **SINALIZAÇÃO**

Trecho 01 - km 60.480 ao km 61.580.

Trecho 02 - km 61.830 ao km 63.740;

Trecho 03 - km 63.740 ao km 64.400;

Trecho 12 - Retorno km 62.000;

- **TERRAPLENAGEM**

Trecho 01 - km 60.480 ao km 61.580;

Trecho 02 - km 61.830 ao km 63.740;

Trecho 03 - km 61.830 ao km 63.740;

Trecho 04 - km 64.400 ao km 65.440;

Trecho 06 - km 69.290 ao km 69.590;

Trecho 09 - km 76.090 ao km 76.210;

Trecho 10 - km 76.580 ao km 76.710;

Trecho 11 - km 81.340 ao km 81.960;

Trecho 12 - Retorno km 62.000;

Trecho 14 - Ramo 100;

Trecho 15 - Ramo 200;

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gI1fn5UC5J5f

ARTESP
AGÊNCIA DE TRANSPORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO

- **CAMINHOS DE SERVIÇO**

✓ Serviços Preliminares/Terraplenagem/Pavimentação/Drenagem/Sinalização/Obras Complementares;

Caminho de Serviço 1-A;

Caminho de Serviço 1-B;

Caminho de Serviço 2-A;

Caminho de Serviço 2-C,

Caminho de Serviço 3;

- **CERCAS**

Trecho 02 - km 61,830 ao km 63,740;

Trecho 03 - km 63,740 ao km 64,400;

Trecho 12 - Retorno km 62.000;

Trecho 11 - km 61.340 ao km 61,960;

Trecho 04 - km 64,400 ao km 65,440;

Trecho 14 - Ramo 100;

Trecho 15 - Ramo 200;

- **OBRAS COMPLEMENTARES**

✓ Revestimento Vegetal

Trecho 01 - km 60,480 ao km 61,580;

Trecho 02 - km 61,830 ao km 63,740.

Trecho 03 - km 61,830 ao km 63,740;

Trecho 12 - Retorno km 62.000,

Trecho 14 - Ramo 100;

A. MOBILIZAÇÃO DE PROFISSIONAIS

Durante o período de 14/04/2016 a 12/05/2018 foram mobilizadas 80.990 Homens

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gI1fn5UC5J5f

ARTESP
AGÊNCIA DE TRANSPORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO

horas dos profissionais envolvidos nas atividades previstas:

Coordenador Geral: 4.400 hs

Engenheiro Senior: 22.000 hs

Engenheiro Pleno: 16.368 hs

Engenheiro Sênior Geotécnico: 367 hs

Geólogo Sênior. 4 767 hs

Geólogo Júnior :4.400 hs

Cadista 4.400 hs

Auxiliar Técnico: 16 368 hs

Auxiliar de Escritório : 7.920 hs

B. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS E EQUIPE TÉCNICA PRINCIPAL

Responsáveis Técnicos :

PLANSERVI ENGENHARIA LTDA:

Valter Boulos - CREA 0600265224-SP / RNP 2602268232

Renato Carlos Porto – CREA 0600687708-SP / RNP 2602064629

LBR ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA:

Orlando Labella Filho – CREA 0400257874-SP / RNP 1402779593

Wilfiam de Jesus Barbosa – CREA 0600867838-SP / RNP 2602976040

ATP ENGENHARIA LTDA:

Jose Theodozio Netto – CREA 0600415481-SP / RNP 2603961995

Rodrigo Lopes Theodozio – CREA 5069745510-SP / RNP 1803803037

Equipe Técnica Principal

Coordenador Geral Engo. Renato Carlos Porto

Equipe Técnica:

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gl1fn5UC5J5f

ARTESP
AGÊNCIA DE TRANSPORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO

Engo. Caio Luiz Ramalho da Silva

Engo. Rogério Pimentel Machado Dias

Engo. Samuel Dutra Carrenho

Engo.Elton Pieri de Domenico

Enga. Angela Martins Azevedo

Engo. Gustavo José Machado Consoni

Engo. Lauro Katashi Hiramoto

Engo. Maurício Hiromi Yamagi

Engo Antônio Carlos Garcia

Geóloga Luciane Kuzmickas

Geólogo Vinícius Zacatei dos Santos Teixeira

Bióloga Mariana Madeira

Os Serviços acima citados estão sendo executados dentro dos padrões técnicos contratados, atendendo plenamente às necessidades e solicitações, nada havendo que desabone a atuação e qualidade dos mesmos.

São Paulo, 23 de julho de 2018.

GIOVANNI PENGUE FILHO
DIRETOR GERAL

ENG. PEDRO DA SILVA BRITO JUNIOR
DIRETOR DE INVESTIMENTOS
CREA 0601455870/D-SP

ajks/LCST

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gl1fn5UC5J5f



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620180007085 - 27/09/2018 16:15:10 - Autenticação Digital: CKAgyzTgysy3IF5sG150gl1fn5UC5J5f

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620180002617
Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional JOSE THEODOZIO NETTO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: JOSE THEODOZIO NETTO
Registro: 600415481-SP . . . . . RNP: 2603961985
Título Profissional: Engenheiro Civil

Número ART: 28027230180436514 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO . . . . . Registrada em: 13/04/2018
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 92221220160615095
Participação Técnica: EQUIPE
Empresa Contratada: ATP ENGENHARIA LTDA

Contratante: ARTESP - AGÊNCIA REGUL DE SERVIÇOS PÚBLICOS DELEGADOS DE

RUA IGUATEMI . . . . . No.: 105 . . . .
Complemento: . . . . . Bairro: ITAIM BIBI
Cidade: São Paulo . . . . . UF: SP CEP: 01451011 . PAIS: BRASIL
Contrato: 0327/ARTESP/2016 . . . . . Celebrado em : 04/05/2016
Vinculado à ART: 28027230180435101, 28027230180436502
Valor do Contrato: R$ 8.298.318,80 . . . . . Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .

Endereço da Obra/serviço:RUA IGUATEMI . . . . . No.: 105 . . . .
Complemento: . . . . . Bairro: ITAIM BIBI
Cidade: São Paulo . . . . . UF: SP CEP: 01451011 . PAIS: BRASIL
Data de início: 04/05/2016 Situação: Atividade em andamento . . . . . Coordenadas Geográficas:
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: . . . . . CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: 1) Consultoria, Execução, Obras. 310,833 quilômetro. 2) Consultoria, Fiscalização, Rodovia. 310,833 quilômetro. 3) Consultoria, Projeto, Rodovia. 310,833 quilômetro. 4) Assessoria, Execução, Obras. 310,833 quilômetro. 5) Assessoria, Projeto, Rodovia. 310,833 quilômetro. 6) Assessoria, Fiscalização, Rodovia. 310,833 quilômetro.

Observações

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE APOIO À AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS DELEGADOS DE TRANSPORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO - ARTESP, NO ACOMPANHAMENTO E DESENVOLVIMENTO DE NOVAS METODOLOGIAS DE CONTROLE E EXECUÇÃO DE PROJETOS, OBRAS E SERVIÇOS CORRESPONDENTES ÀS ATIVIDADES DE AMPLIAÇÃO/OBRAS, CONSERVAÇÃO ESPECIAL E DE EMERGÊNCIA, PROJETOS, OBRAS DE ARTES ESPECIAIS, MEIO AMBIENTE, SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO, REALIZADAS NOS LOTES DE CONCESSÃO 22, 24 E 25 (GRUPO 11), OUTORGADA À EXPLORAÇÃO DA INICIATIVA PRIVADA.

Informações Complementares

O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil.

A obra/serviço objeto da ART acima está sendo realizada pela empresa contratada através do CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO, cadastrado no Crea-SP.

Valor inicial do Contrato: R$ 8.298.318,80. Porcentagem de participação da empresa ATP Engenharia Ltda.: 49% - Valor de participação da empresa ATP: R$ 4.066.176,21.

Valor total do contrato (valor inicial + aditivos): R$ 12.451.585,60. Valor total referente a participação da empresa ATP: R$ 6.101.276,94.

Esta certidão refere-se aos serviços realizados parcialmente conforme período ou quantitativos constantes do atestado anexo.

A presente Certidão de Acervo Técnico foi analisada e expedida sob responsabilidade da unidade abaixo informada.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o Atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 26 fls, expedido pelo contratante da obra/serviço em 22/03/2018, devidamente assinado por Giovanni Pengue Filho e Pedro da Silva Brito Junior, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620180002617
16/04/2018 17:53:18
Autenticação Digital: GTUylUg553x1ayUnFaU56BCKzy0GxlsB

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

ARTESP
AGÊNCIA DE TRANSPORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

ACT nº UGA/010/2018

A AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS DELEGADOS DE TRANSPORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO - ARTESP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 05.051.955/0001-91, com sede a Rua Iguatemi, nº 105, Itaim Bibi, CEP: 01451-011, São Paulo/SP atesta, para finalidade de capacitação técnica, que o **CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO**, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 24.713.685/0001-81, com sede a Rua Genebra, nº 264, Conjunto 42, Bela Vista, CEP: 01316-010, São Paulo/SP, cadastrado no CREA/SP sob o nº 2056968, formado pelas empresas **LBR ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA**, com sede na cidade de São Paulo, SP, na Rua Genebra, 264, conjunto 42, Bela Vista, inscrita no CNPJ/MF sob n° 01.573.246/0001-15 e **ATP ENGENHARIA LTDA**., com sede na cidade de Recife, PE, na Avenida Consul Vilares Fragoso, 291, casa E, San Martin, inscrita no CNPJ/MF sob n° 35.467.604/0001-27, com participações de 51% e 49% cada, respectivamente, vem realizando serviços técnicos especializados de consultoria, assessoramento e apoio técnico, conforme abaixo:

CONTRATO nº 0327/ARTESP/2016

OBJETO: Execução de serviços técnicos especializados de apoio à Agência Reguladora de Serviços Públicos Delegados de Transporte do Estado de São Paulo – ARTESP, no acompanhamento e desenvolvimento de novas metodologias de controle e execução de projetos, obras e serviços correspondentes às atividades de Ampliação/Obras, Conservação Especial e de Emergência, Projetos, Obras de Artes Especiais, Meio Ambiente, Saúde e Segurança no Trabalho realizadas nos Lotes de Concessão 22, 24 e 25 (Grupo 11), outorgada à exploração da iniciativa privada.

SISTEMA EXISTENTE: o atual conjunto de pistas de rolamento do sistema rodoviário, suas respectivas faixas de domínio, obras de arte e edificações, instalações e equipamentos nelas contidos, compreendendo **310,833 Km de extensão**, como segue:

LOTE 22, compreendendo 176,890 km de extensão

- SP 150 - do km 9+700 (início) ao km 65+600, compreendendo 55,900 km de extensão;
- SP 160 - do km 11+460 (início) ao km 70+000, compreendendo 58,540 km de extensão;
- SP 40/150 - do km 0+000 (entroncamento com a SP150) ao km 8+000 (entroncamento com a SP 160), compreendendo 8,000 km de extensão;
- SP 59/150 - do km 0+000 (entroncamento com a SP150) ao km 1+800 (entroncamento com a SP 160), compreendendo 1,800 km de extensão;
- SP 248/55 - do km 0+000 (entroncamento com SP 055) ao km 8+500, compreendendo 8,500 km de extensão;
- SP 055 - do km 248+050 (entroncamento com a SP 248/055) ao km 292+200, compreendendo 44,150 km de extensão;

LOTE 24, compreendendo 29,300 km de extensão:

- SP 021 - do km 0+000 (Av. Raimundo Pereira de Magalhães) ao km 29+300 (BR-116 – Rod. Régis Bittencourt) , compreendendo 29,300 km de extensão;

LOTE 25, compreendendo 104,643 km de extensão:

- SP 021 - do km 29+300 (BR-116 – Rod. Régis Bittencourt) ao km 129+593, compreendendo 100,293 km de extensão;
- SPA086/021 – do km 0+000 ao km 4+350, compreendendo 4,350 km de extensão.

VIGÊNCIA E PRAZO CONTRATUAL:

VIGÊNCIA INICIAL: 04/05/2016 a 03/08/2017

SEGUNDO TERMO ADITIVO E MODIFICATIVO: 04/08/2017 a 03/11/2018

PERÍODO DO ATESTADO:

04/05/2016 a 03/08/2017

VALOR/DATA-BASE:

VALOR INICIAL: R$ 8.298.318,80 (base: julho/2015)

VALOR DO PRIMEIRO TERMO ADITIVO E MODIFICATIVO, FIRMADO EM 06/03/2017: REDUÇÃO DO VALOR CONTRATUAL INICIAL PARA R$ 6.225.792,80

VALOR DO SEGUNDO TERMO ADITIVO E MODIFICATIVO, FIRMADO EM 03/08/2017: R$ 6.225.792,80

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:

O Contrato consiste nas seguintes funções:

FUNÇÕES GERAIS

De forma geral, o CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO fornece serviços técnicos especializados de apoio à ARTESP e acompanha os trabalhos das CONCESSIONÁRIAS. Para tanto, desenvolve as seguintes atividades, sob orientação e diretrizes da ARTESP:

- Identificação preliminar de todos os serviços a cargo das CONCESSIONÁRIAS, nas áreas de: análise de projetos executivos, execução das obras de ampliação e melhoramentos, serviços de conservação, recuperação, monitoramento de pavimento, reforço e vistoria das obras de arte especiais, atendimento às condicionantes ambientais e de saúde e segurança do trabalho;
- Identificação e informação de modo a permitir o desenvolvimento gerencial e regulatório da ARTESP, consistentes no acompanhamento de fiscalizações que afetem a normal operação da rodovia sob responsabilidade das CONCESSIONÁRIAS e que provoquem a interrupção da pista, como por exemplo: chuvas extraordinárias, alagamentos, deslizamentos de taludes, obras, etc.;
- Operacionalização dos procedimentos de acompanhamento e controle, veiculação e registro de informações prestadas pelas CONCESSIONÁRIAS, conforme sistema informatizado de fiscalização disponibilizado pela ARTESP;
- Análise, com base nos dados obtidos nas ações de acompanhamento, causas e tendências de desvios das atuações das CONCESSIONÁRIAS em relação aos Contratos de Concessão e aos procedimentos fixados pela ARTESP;

- Inserção das informações obtidas em campo nos sistemas informatizados disponibilizados pela ARTESP em até 24 (vinte e quatro) horas da coleta das informações, via web, através de equipamentos móveis para as funções de gerenciamento, monitoramento, fiscalização, controle e apoio de acordo com diretrizes estabelecidas pela sua Diretoria de Investimentos;
- Elaboração e organização dos trabalhos de forma a disponibilizá-los, mensalmente, via Sistema de Fiscalização Eletrônica, nos prazos estabelecidos em Contrato e no Plano de Trabalho;
- Acompanhamento das providências adotadas por parte das CONCESSIONÁRIAS, referentes às solicitações definidas em correspondência, reuniões, visitas técnicas, vistorias, auditorias e eventos especiais, estabelecidas pela ARTESP;
- Promoção de treinamento, pelo menos uma vez ao ano, para as equipes de campo do CONSÓRCIO, em seus respectivos serviços, de forma a garantir o aperfeiçoamento e a permanente uniformidade dos serviços.

FUNÇÕES ESPECÍFICAS - INVESTIMENTOS

OBRAS / CONSERVAÇÃO ESPECIAL DE PAVIMENTO E DE OBRAS DE ARTE

O CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO apoia a ARTESP no acompanhamento dos serviços prestados pelas CONCESSIONÁRIAS relativos às funções de ampliação e outros melhoramentos, de acordo com os projetos executivos aprovados e cronogramas físicos vigentes, mediante ações de campo e/ou escritório, visando verificar a adequada execução do controle tecnológico das obras, a conformidade dos serviços executados com os padrões exigidos nos Editais e Contratos de Concessão, procedimentos e instruções emitidos pela ARTESP, continuamente ou por meio de auditorias específicas, regulares ou extraordinárias.

São atendidos nesta atividade, no que couber, os requisitos expressos no Manual de Atividades de Fiscalização para o Acompanhamento de Projetos, Obras e Serviços - Funções de Ampliação.

O CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO encaminha continuamente à ARTESP, através do sistema informatizado, em tempo real e após vistorias, relato de não conformidade de alguma intervenção com o projeto aprovado de recuperação, ou ocorrências de situações identificadas como atípicas e ou emergenciais mencionando as

UNIDADE DE GESTÃO ADMINISTRATIVA - UGA
ARTESP
1401

providências tomadas pelas CONCESSIONÁRIAS.

A verificação dos serviços das CONCESSIONÁRIAS é baseada em vistorias às obras, projetos executivos aprovados, croquis e "As Built" e análise dos cronogramas físicos vigentes, contemplando pelo menos os seguintes itens:

- Identificação das obras e prazos;
- Caracterização das obras;
- Evolução física das obras;
- Descrição dos serviços realizados;
- Croquis/tabelas/gráficos;
- Registro fotográfico;
- Constatação da adequada execução do controle de qualidade das obras pelas CONCESSIONÁRIAS;

Ademais, o CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO verifica e informa:

- Situação do projeto funcional;
- Situação do projeto executivo;
- Situação do licenciamento ambiental;
- Situação das interferências;
- Situação das desapropriações;
- Croquis de acompanhamento legendado;
- Gráficos e retigráficos do andamento das obras;
- Imagens fotográficas consolidadas semanalmente;
- Percentuais de avanço físico atualizados semanalmente.

As informações das obras são enviadas eletronicamente para a ARTESP de modo contínuo, através de sistemas "online real time", disponibilizados pela Agência ou a qualquer momento, desde que solicitado dados específicos, que devem conter, sempre que possível, registros fotográficos, croquis legendados e mapas retigráficos atualizados.

Caso disponibilizado pelas CONCESSIONÁRIAS e mediante prévia e específica autorização da ARTESP podem ser utilizadas câmeras específicas para esta atividade.

PROJETOS

O CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO apoia a ARTESP na análise dos projetos executivos de ampliação, conservação especial, relatórios de monitoramento anual do pavimento, e de meio ambiente, bem como dos "As Built" de todas as intervenções no sistema rodoviário do respectivo Lote.

O CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO presta serviços de apoio no acompanhamento e na análise técnica dos documentos citados, verificando a suficiência das atividades que o compõem (memória de cálculos, relatórios técnicos, apontamentos técnicos, dispositivo padrão, detalhes tipo, memórias justificativas, atendimento às normas técnicas do DER/SP e da ABNT – e na falta destes, de normas internacionais consagradas, portarias, decretos, etc.), suficiência de detalhamento e codificação apresentados pelas CONCESSIONÁRIAS, para o atendimento dos padrões técnicos e de qualidade estabelecidos pela ARTESP.

São atendidos nesta atividade, no que couber, os requisitos expressos no Manual de Atividades de Fiscalização para o Acompanhamento de Projetos, Obras e Serviços - Funções de Ampliação.

A equipe técnica de projetos analisa todos os documentos desenvolvidos pelas CONCESSIONÁRIAS, sendo:

- Projetos executivos, relatórios de monitoramento do pavimento e documentação "As Built" que compreendem os cronogramas de obras das CONCESSIONÁRIAS dentro do período de vigência do Contrato do CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO;
- Projetos executivos e documentos "As Built" que se encontram em poder das CONCESSIONÁRIAS, cujo processo de aprovação não tenha sido concluído, considerados aqui como "passivos". A ARTESP estabelece junto ao CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO a priorização da análise dos "passivos".

A previsão de quantitativos de documentos técnicos a serem analisados (Projetos executivos, documentação As Built, relatórios de monitoramento de pavimento e passivos) consta no Anexo 06 – Quantitativos de Documentos de Projeto, integrante do Termo de Referência do Edital, bem como nas planilhas correspondentes ao referido PRIMEIRO TERMO ADITIVO E MODIFICATIVO, firmado em 06/03/2017.

Na sequência apresenta-se um Quadro Resumo contendo os quantitativos de Documentos

de Projeto previstos e analisados.

Item	Descrição	Quant. Total Inicial	Quant. Total 1º TAM	Quant. Acum. até Med. 15
	ANÁLISES DE PROJETOS - LOTE 22			
	Documento "Obras Novas"	527	527	527
	Documento "Passivos"	3700	700	686
	Documento "Monitoramento de Pavimento"	42	42	36
	ANÁLISES DE PROJETOS - LOTE 24			
4.2.2	Documento "Obras Novas"	319	319	250
	Documento "Passivos"	1365	365	110
	Documento "Monitoramento de Pavimento"	8	8	8
	ANÁLISES DE PROJETOS - LOTE 25			
	Documento "Obras Novas"	966	966	823
	Documento "Passivos"	3310	810	477
	Documento "Monitoramento de Pavimento"	16	16	16
		10.253	3.753	2.933

O CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO apoia a ARTESP no acompanhamento, fiscalização e análise dos documentos "As Built", conforme normas e instruções do DER/SP e ARTESP, de todas as intervenções realizadas nos Lotes concedidos durante a vigência contratual e na verificação de seus quantitativos de serviços quando solicitado pela ARTESP.

Ainda acompanha, junto à ARTESP e CONCESSIONÁRIAS, o planejamento e o desenvolvimento dos projetos, objetivando eliminar antecipadamente eventuais problemas e visando manter o controle dos cronogramas de desenvolvimento e análise dentro dos prazos limites, sendo 20 (vinte) dias para análise dos projetos das ampliações e de 10 (dez) dias no caso de serviços de conservação especial. Os prazos e procedimentos de tramitação da documentação de projeto estão descritos nas diretrizes estabelecidas pela Portaria ARTESP Nº 05 de 17/04/2015.

O prazo de análise se inicia a partir da data de emissão do despacho dos

documentos técnicos feito pela ARTESP, sendo obrigação do CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO verificar diariamente a emissão de novos documentos para análise; sendo que o cumprimento da atividade somente será considerado após a inserção e atualização de dados no Sistema de Fiscalização Eletrônico da ARTESP.

O controle do CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO garante que a ARTESP seja comunicada oficialmente, por carta, além das informações cadastradas no sistema, sobre quais projetos executivos e/ou Inspeções de OAEs que não obtiveram aprovação para início das obras de Ampliação ou obras de Conservação Especial, contendo um resumo das razões para a ocorrência.

Estão entre as obrigações do CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO, sem prejuízo das demais obrigações citadas:

- Garantir, adequar e fornecer os dados de acordo com a padronização a ser estabelecida pela ARTESP para o suprimento de informações ao Sistema Informatizado de Gerenciamento da ARTESP;
- Garantir a implementação das recomendações originadas das avaliações e decisões, sobre o andamento dos projetos, tomadas pela ARTESP;
- Medir, fiscalizar e supervisionar o avanço físico de projetos, através da emissão de relatórios e/ou laudos técnicos mensais de aferição do cumprimento de todas as diretrizes inclusas no edital, referentes às obras previstas em contrato;
- Acompanhar e inspecionar os serviços de campo relativos ao monitoramento do pavimento, bem como atestar sua qualidade e suficiência, conforme procedimento descrito no Manual de Supervisão de Fiscalização - Funções de Conservação, da ARTESP;
- Alimentar informações no sistema informatizado de gerenciamento da ARTESP, bem como no sistema informatizado do CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO;
- Garantir os procedimentos, critérios e padrões a serem adotados como os mínimos recomendáveis para o controle da qualidade dos projetos de estruturas de obra de arte especial e contenções, a seguir exigidos:
  - ✓ Os controles devem, através de inspeção, conferir se os documentos estão completos, analisá-los para detecção de erros grosseiros, definição de estratégias para controles complementares, assim como buscar e efetuar cuidadosa verificação de todos os elementos dos projetos para cumprimento de instruções de projeto e

especificações técnicas da ARTESP e DER e normas vigentes da ABNT específicas para projetos executivos para construção de OAE's e contenções;

✓ São empregadas fichas de verificação e procedimentos previamente estabelecidos que envolvam as análises de projetos estruturais para o controle da ARTESP. Estas fichas contém no mínimo a identificação dos profissionais envolvidos mostrando suas especialidades para a análise crítica do projeto estrutural, a identificação do profissional da coordenação da análise, controle da qualidade dos projetos incluindo análise da precisão dos cálculos dos elementos estruturais, controle de modificações do projeto estrutural durante sua análise até a aprovação, elaboração de recursos computacionais, controle do projeto estrutural envolvendo análises das interfaces com outras especialidades (geotécnicas, geológicas e drenagem), controle do detalhamento do projeto (forma, armação e materiais), controle da análise do método executivo que foi adotado no projeto, controle das pendências e controle do tempo para que a aprovação do projeto ocorra de acordo com estipulado nos Editais de Licitações;

✓ Na fase de análise, para cada projeto, há importância de reuniões para apresentação destas fichas e são apresentados à ARTESP, a cada 15 dias, para propiciar o acompanhamento do desenvolvimento da análise do projeto, para possibilitar a identificação precoce de eventuais falhas ou incoerências entre soluções afins de projetos distintas, para as eventuais correções que se fizerem necessárias;

✓ O detalhamento dos projetos exige o reconhecimento por parte da empresa construtora, referentes às particularidades do processo construtivo empregado;

✓ No caso de necessidades de compatibilização entre o projeto e o detalhamento das soluções construtivas, a análise incorpora estas situações nas fichas de controle. Deve haver compatibilidade entre o projetado com as soluções construtivas e qualquer divergência a projetista deve ser informada para avaliações técnicas;

✓ As análises de projetos estruturais são executadas por engenheiros Sêniores com expertise em projetos estruturais citados (OAE's e contenções).

As atividades do CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO relativas às análises de projetos executivos e "As Built" contemplam, pelo menos, os seguintes itens:

- Cadastramento dos documentos técnicos que deram entrada na ARTESP no banco de dados;
- Cadastramento dos documentos enviados pela ARTESP ao CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO para análise no banco de dados;
- Cadastramento dos documentos analisados pelo CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO no banco de dados com a respectiva documentação comprobatória, e descritiva da atividade indicando pelo menos a duração do tempo de análise;
- Estatísticas da situação de projetos executivos e "As Built" das obras em andamento, conforme modelo disponibilizado pela ARTESP;
- Cronograma de interface projeto x obra (documentos em análise), conforme modelo disponibilizado pela ARTESP;
- Indicação de irregularidades que possam gerar penalização por não cumprimento de entrega de projeto executivo e "As Built" por parte das CONCESSIONÁRIAS;
- Comentários Gerais sobre as atividades desenvolvidas e recomendações.

OBRAS DE ARTE ESPECIAIS (OAEs)

O CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO apoia a ARTESP na fiscalização dos serviços relativos a execução de recuperação de Obras de Arte Especiais, verificando a conformidade dos serviços executados com os padrões exigidos nos Editais, Contratos de Concessão, projetos, especificações e cronograma de recuperações.

As atividades específicas de inspeções de OAEs, fotos e pareceres sobre patologias estruturais, funcionais e durabilidade devem atender a ET-00.000.000-0-C21/002. Todas as OAEs devem ser inspecionadas anualmente e são escolhidas pela ARTESP aquelas com patologias relevantes que merecem intervenções de curto prazo, para uma inspeção "Tipo I".

Para efeito do Termo de Referência e Contrato, entende-se como 'Vistoria Tipo I' aquelas que são classificadas como inspeções comprobatórias de classificação realizadas por Engenheiro(a) Sênior e Engenheiro(a) Pleno, e 'Vistoria Tipo II' são as inspeções de reconhecimento de patologias, realizadas no mínimo por Engenheiro(a) Pleno.

São atendidos nesta atividade, no que couber, os requisitos expressos no Manual de

ARTESP
1407

Atividades de Fiscalização para o Acompanhamento de Projetos, Obras e Serviços - Funções de Conservação.

As inspeções apresentadas contém a análise dos Cronogramas de Recuperações de OAEs e registro se os mesmos estão sendo cumpridos pelas CONCESSIONÁRIAS no que compreende as execuções das terapias programadas, apresentando dados preferencialmente através de fotos, ou croquis da situação da obra.

No caso de inspeção de serviços de recuperação de OAEs, a descrição deve estar em conformidade com as exigências das especificações técnicas de "Terapia". Caso contrário, se as CONCESSIONÁRIAS não estiverem recuperando cada OAEs conforme a "Terapia" aprovada pela ARTESP, o CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO deve apontar não conformidade. A ARTESP deve ser informada a esse respeito no prazo máximo de 24 horas e deve ser registrado o não cumprimento do Cronograma de Recuperação de OAEs no respectivo relatório.

As informações dos serviços e das obras são continuamente inseridas no Sistema de Fiscalização Eletrônico disponibilizado pela ARTESP ou a qualquer momento, desde que sejam solicitado.

Requisitos das Inspeções Tipo I e II:

As inspeções Tipo I são executadas por Engenheiro(a) Sênior com no mínimo 10 (dez) anos de experiência profissional na área de recuperação de estruturas e Engenheiro(a) Pleno com no mínimo 5 (cinco) anos de experiência profissional com experiência em inspeções de OAEs.

As inspeções Tipo II são executadas no mínimo por Engenheiro(a) Pleno com no mínimo 05 anos de experiência profissional em inspeções de OAEs.

Estas inspeções apresentam ficha contendo:

- Parte I - Cadastro Inicial de Campo;
- Parte II - Diagnóstico Inicial;
- Registro fotográfico de Patologia.

Obras de Arte Especiais – Específicas

Em face da complexidade para a inspeção das OAEs, são previstas, além das inspeções Tipo I e Tipo II, outros Tipos conforme tabela abaixo – ordenadas de acordo com a complexidade, dificuldade de acesso, extensão, necessidade de equipamentos (incluindo

equipamento ótico), etc.

As inspeções do Tipo III necessitam de equipamento especial (barco e equipamento ótico, caminhão triarticulado, etc.).

Todas as inspeções tipo III, IV, V, VI e VII, são classificadas como inspeções comprobatórias de classificação e são realizadas sempre por Engenheiro(a) Sênior, com a qualidade e apresentação das Inspeções do "Tipo I". A compilação e análise dos dados destas inspeções apresentadas à ARTESP são efetuadas por Engenheiro(a) Sênior especializado em OAEs que assina os serviços apresentados, identificando o número do seu CREA.

Obras de Arte Especiais - Inspeção Tipo III

TABELA - RELAÇÃO DE OAEs QUE NECESSITAM DE EQUIPAMENTOS PARA INSPEÇÃO					
RODOVIA	**OBRA**	**KM+M**	**SENTIDO**	**EXTENSÃO**	**TIPO**
LOTE 22 - ECOVIAS					
SP055	Viaduto sobre a SP-148 e Rio Cubatão	268+050	O	660,90	Tipo III
SP055	Viaduto sobre a SP-148 e Rio Cubatão	268+050	L	660,90	Tipo III
SP055	Ponte sobre o Rio Branco	279+250	O	147,60	Tipo III
SP055	Ponte sobre o Rio Branco	279+250	L	233,07	Tipo III
SP248/055	Ponte sobre o Canal de Bertioga	001+000	L	767,80	Tipo III
SP248/055	Ponte sobre o Canal de Bertioga	001+000	O	922,30	Tipo III
SP150	Ponte sobre a Represa Billings	028+413	S	87,15	Tipo III
SP150	Ponte sobre a Represa Billings	028+413	N	87,15	Tipo III
SP150	Ponte sobre a Represa Billings	028+413	MS	139,00	Tipo III
SP-150	Ponte sobre o Rio Pequeno	033+314	S	291,30	Tipo III
SP-150	Ponte sobre o Rio Pequeno	033+314	N	291,30	Tipo III
SP150	Ponte sobre o Canal Schimidt	035+354	S	68,50	Tipo III
SP150	Ponte sobre o Canal Schimidt	035+354	N	68,50	Tipo III
SP150	Ponte sobre o Rio Cubatão	053+582	S	87,55	Tipo III
SP150	Ponte sobre o Rio Cubatão	053+582	N	87,55	Tipo III

UNIDADE DE GESTÃO ADMINISTRATIVA UGA ARTESP 1409

SP150	Ponte sobre o Rio Casqueiro	061+726	S	315,80	Tipo III
SP150	Ponte sobre o Rio Casqueiro	061+726	N	315,80	Tipo III
SP150	Ponte sobre o Rio Casqueiro	061+726	MS	335,00	Tipo III
SP160	Ponte s/ a Represa Billings (Trevo)	028+434	S	154,00	Tipo III
SP160	Ponte s/ a Represa Billings (Trevo)	028+434	N	154,00	Tipo III
SP160	Ponte sobre a Represa Billings	033+300	S	300,00	Tipo III
SP160	Ponte sobre a Represa Billings	033+300	N	300,00	Tipo III
SP160	Ponte sobre o Rio Cubatão	056+532	N	1.072,00	Tipo III
SP160	Ponte sobre o Rio Laranjeiras	061+108	N	570,00	Tipo III
SP160	Ponte sobre o Canal dos Barreiros	063+408	S/N	846,00	Tipo III
SP160	Ponte sobre o Mar Pequeno	068+800	S	1.013,50	Tipo III
SP160	Ponte sobre o Mar Pequeno	068+800	N	1.013,50	Tipo III
SP160	Ponte sobre o Rio Laranjeiras	060+695	S	526,00	Tipo III

LOTE 24 - RODOANEL OESTE					
SP 021	Ponte sobre o Rio Tietê (alça da SP280) - Ramo 3018	14+900	I	300,00	Tipo III
SP 021	Ponte sobre o Rio Tietê (alça da SP280) - Ramo 3017	14+900	E	300,00	Tipo III
SP 021	Ponte sobre o Rio Tietê	14+900	I	315,00	Tipo III
SP 021	Ponte sobre o Rio Tietê	14+900	E	315,00	Tipo III

LOTE 25 - RODOANEL SUL E LESTE (SPMAR)					
SP 021	Ponte sobre o Córrego Itaquaxiara	041+600	Externa	20,00	TIPO III
SP 021	Ponte sobre o Córrego Itaquaxiara	041+600	Interna	20,00	TIPO III
SP021	Ponte sobrea Represa Guarapiranga	048+000	Externa	244,10	TIPO III
SP-021	Ponte sobre a Represa Guarapiranga	048+000	Interna	244,10	TIPO III
SP 021	Ponte sobreo braço da Billings	062+000	Externa	121,20	TIPO III
SP 021	Ponte sobre o braço da Billings	062+000	Interna	142,20	TIPO III
SP 021	Ponte Represa Billings 2	063+100	Externa	685,00	TIPO III
SP 021	Ponte Represa Billings 2	063+100	Interna	685,00	TIPO III
SP 021	Ponte Represa Billings	065+430	Externa	1756,00	TIPO III
SP 021	Ponte Represa Billings	065+430	Interna	1756,00	TIPO III
SP021	Ponte Alça acesso Pista Interna – Trevo Imigrantes	069+920	Interna	77,50	TIPO III

ARTESP 1410

SP021	Ponte sobre braço do Riacho Grande e Estrada da Pedra Branca	079+600	Externa	329,70	TIPO III
SP021	Ponte sobre braço do Riacho Grande e Estrada da Pedra Branca	079+600	Interna	329,70	TIPO III
SP 021	Ponte sobre braço do Rio Grande e Estrada do Montanhão	080+400	Externa	214,20	TIPO III
SP 021	Ponte sobre braço do Rio Grande e Estrada do Montanhão	080+400	Interna	214,20	TIPO III
SP 021	Ponte sobre braço do Rio Grande, Estrada do Montanhão e Córrego da Divisa	081+100	Externa	140,00	TIPO III
SP 021	Ponte sobre braço do Rio Grande, Estrada do Montanhão e Córrego da Divisa	081+120	Interna	140,00	TIPO III
SP 021	Ponte sobre braço do Rio Grande, Pintassilgo - Riviera	082+150	Externa	200,00	TIPO III
SP 021	Ponte sobre braço do Rio Grande, Pintassilgo - Riviera	082+150	Interna	200,00	TIPO III
SP 021	Encontro Leve Estruturado 1 (AP. 1 ao 315) – AP. 1-10 e 305-315	112+000	I	122,00	TIPO III
SP 021	Encontro Leve Estruturado 1 (AP. 1 ao 315) – AP. 1-10 e 305-315	112+000	E	122,00	TIPO III
SP 021	Ponte Sobre Lagoa	118+600	I	358,40	TIPO III
SP 021	Ponte Sobre Lagoa	118+600	E	358,40	TIPO III

Obras de Arte Especiais - Inspeção Tipo I, II, IV, V, VI e VII

TABELA - RELAÇÃO DE OAEs COM INSPEÇÕES TIPO I, II, IV, V, VI e VII					
RODOVIA	**OBRA**	**KM+M**	**SENTIDO**	**EXTENSÃO**	**TIPO**

LOTE 22 - ECOVIAS					
SP040/150	Ponte sobre o Rio Passariúva	003+440	L	151,00	Tipo I
SP040/150	Ponte sobre o Rio Passariúva	003+440	O	180,00	Tipo I
SP055	Ponte sobre o Rio Diana	249+400	L	168,00	Tipo I

UNIDADE DE GESTÃO ADMINISTRATIVA UGA ARTESP 1411

SP055	Ponte sobre o Rio Diana	249+400	O	167,00	Tipo I
SP055	Ponte sobre o Rio Jurubatuba	252+350	O	146,70	Tipo I
SP055	Ponte sobre o Rio Jurubatuba	252+350	L	151,00	Tipo I
SP055	Ponte sobre o Rio Quilombo	256+650	O	86,00	Tipo I
SP055	Ponte sobre o Rio Quilombo	256+650	L	86,00	Tipo I
SP055	Ponte sobre o Rio da Onça	257+650	O	102,00	Tipo I
SP055	Ponte sobre o Rio da Onça	257+650	L	102,00	Tipo I
SP055	Viaduto "Cosipão"	261+000	O	1.400,00	Tipo VI
SP055	Viaduto "Cosipão"	261+000	L	1.400,00	Tipo VI
SP055	Viaduto Perequê/ FEPASA	266+750	O	478,00	Tipo V
SP055	Viaduto Perequê/ FEPASA	266+750	L	478,00	Tipo V
SP248/055	Ponte sobre o Rio Santo Amaro	007+700	L	111,10	Tipo I
SP248/055	Ponte sobre o Rio Santo Amaro	007+700	O	111,10	Tipo I
SP150	Ponte sobre o Ribeirão dos Couros	013+148	S	12,00	Tipo I
SP150	Ponte sobre o Ribeirão dos Couros	013+148	N	12,00	Tipo I
SP150	Ponte sobre o Ribeirão dos Couros	013+148	S	17,00	Tipo I
SP150	Ponte sobre o Ribeirão dos Couros	013+148	N	10,40	Tipo I
SP150	Ponte sobre o Córrego dos Meninos	023+260	S	9,00	Tipo I
SP150	Galeria do Córrego dos Meninos	023+260	N	9,00	Tipo I
SP150	Galeria do Córrego dos Meninos	023+260	S	9,00	Tipo I
SP150	Viaduto VA-1	041+588	N	77,00	Tipo I
SP150	Viaduto VA-2	041+728	N	108,20	Tipo I
SP150	Viaduto VD-1	042+007	S	184,20	Tipo IV
SP150	Viaduto VD-2	042+224	S	81,75	Tipo I
SP150	Viaduto VA-3	042+340	N	13,60	Tipo I
SP150	Viaduto VD-3	042+533	S	252,08	Tipo IV
SP150	Viaduto VA-4	042+696	N	83,85	Tipo I
SP150	Viaduto VD-4	042+766	S	99,35	Tipo I
SP150	Viaduto VD-5	043+120	S	99,23	Tipo I
SP150	Viaduto VD-6	043+638	S	83,57	Tipo I
SP150	Viaduto VA-5	043+737	N	84,75	Tipo I
SP150	Viaduto VA-6	044+444	N	55,20	Tipo I
SP150	Viaduto VA-8	044+906	N	55,20	Tipo I
SP150	Viaduto VD-8	045+060	S	124,60	Tipo I
SP150	Viaduto VD-9	045+300	S	100,00	Tipo I

UNIDADE DE GESTÃO ADMINISTRATIVA UGA
ARTESP
1412

SP150	Viaduto VD-10	045+479	S	24,60	Tipo I
SP150	Viaduto VD-11	045+601	S	24,60	Tipo I
SP150	Viaduto VA-9	046+348	N	37,50	Tipo I
SP150	Viaduto VA-10	047+547	N	81,00	Tipo I
SP150	Viaduto VD-12	048+062	S	114,25	Tipo I
SP150	Viaduto VD-13	048+235	S	129,60	Tipo I
SP150	Viaduto VD-14	048+465	S	168,80	Tipo I
SP150	Viaduto VA-11	050+700	N	79,13	Tipo I
SP150	Viaduto VD-15	051+638	S	85,50	Tipo I
SP150	Viaduto VA-12	051+638	N	85,50	Tipo I
SP150	Viaduto de Trevo	053+408	S	23,50	Tipo I
SP150	Viaduto de Trevo	053+408	N	23,50	Tipo I
SP160	Viaduto VA-1/2	045+859	N	231,00	Tipo IV
SP160	Viaduto VA-3	046+201	N	209,00	Tipo IV
SP160	Viaduto VA-4	046+655	N	169,00	Tipo I
SP160	Viaduto VA-5	047+207	N	222,00	Tipo IV
SP160	Viaduto VA-6	047+245	N	221,00	Tipo IV
SP160	Viaduto VA-7	047+544	N	248,00	Tipo IV
SP160	Viaduto VA-8	048+079	N	281,00	Tipo V
SP160	Viaduto VA-9	048+741	N	75,00	Tipo I
SP160	Viaduto VA-10	048+990	N	240,00	Tipo IV
SP160	Viaduto VA-11	049+630	N	170,00	Tipo I
SP160	Viaduto VA-12	049+916	N	555,00	Tipo VI
SP160	Viaduto VA-13A	050+797	N	26,00	Tipo I
SP160	Viaduto VA-13B	050+832	N	388,00	Tipo V
SP160	Viaduto VA-13C	051+243	N	244,00	Tipo IV
SP160	Viaduto VA-15	052+732	N	109,00	Tipo I
SP160	Viaduto VA-16	053+178	N	332,00	Tipo V
SP160	Viaduto VA-17/18	053+999	N	340,00	Tipo V
SP160	Viaduto VA-19	054+476	N	1.894,00	Tipo VII
SP160	Viaduto VA-21 (Trevo com SP-055)	057+895	N	1.225,00	Tipo VII
SP160	Alça de acesso ao VA-21	057+895	N	63,45	Tipo I
SP160	Viaduto VD-1	045+956	S	263,00	Tipo IV
SP160	Viaduto VD-2	046+320	S	191,00	Tipo IV
SP160	Pontilhão	046+562	S	25,00	Tipo I

DE GESTÃO ADMINISTRATIVA ARTESP 1413

SP160	Pontilhão	046+600	S	102,00	Tipo I
SP160	Viaduto VD-3	046+776	S	602,00	Tipo VI
SP160	Pontilhão	047+500	S	23,00	Tipo I
SP160	Viaduto VD-4	050+704	S	211,00	Tipo IV
SP160	Viaduto VD-5/6	053+043	S	74,00	Tipo I
SP160	Viaduto VD-7	056+216	S	1.255,00	Tipo VII
SP160	Viaduto VD-8	057+873	S	724,00	Tipo VI
SP160	Viaduto VD-9	001+265	Ramo 100	395,00	Tipo V
SP160	Viaduto VD-10	002+274	Ramo 200	565,00	Tipo VI

LOTE 25 - RODOANEL SUL E LESTE (SPMAR)					
SP 021	Ponte sobre o Rio Embu Mirim e Estradas das Veredas	031+850	Externa	279,5	TIPO IV
SP 021	Ponte sobre o Rio Embu Mirim 3	035+550	Externa	198,2	TIPO I
SP 021	Ponte sobre o Rio Embu Mirim 1	037+100	Externa	40,6	TIPO I
SP 021	Ponte	039+200	Externa	811,7	TIPO V
SP 021	Ponte sobre o Rio Embu Mirim	040+000	Interna	120,6	TIPO I
SP 021	Ponte	040+100	Externa	475	TIPO V
SP 021	Ponte sobre braço do Rio Grande e Estrada da Pedra Branca	077+990	Externa	396,5	TIPO IV
SP 021	Ponte sobre braço do Rio Grande e Estrada da Pedra Branca	077+990	Interna	396,5	TIPO IV
SP 021	Ponte próximo ao duplo cotovelo da Estrada Pedra Branca	078+800	Externa	409,3	TIPO IV
SP 021	Ponte próximo ao duplo cotovelo da Estrada Pedra Branca	078+800	Interna	409,3	TIPO IV
SP 021	Ponte	083+800	Interna	285,2	TIPO IV
SP-021	Trevo Av. Papa João XXIII	087+300	I	53,74	TIPO I
SP-021	Trevo Av. Papa João XXIII	087+300	E	53,74	TIPO I
SP-021	Passagem Veicular	087+700	T	62,42	TIPO I
SP-021	Retorno Operacional (PI)	089+300	I	226,16	TIPO IV
SP-021	Retorno Operacional (PI)	089+300	E	226,16	TIPO IV
SP-021	Complexo CBC (Viaduto)	089+7	T	83,32	TIPO I

UNIDADE DE GESTÃO ADMINISTRATIVA UGA ARTESP 1414

		00			
SP-021	Rua Alfredo DIB (PI)	090+200	I	142,60	TIPO IV
SP-021	Rua Alfredo DIB (PI)	090+200	E	142,60	TIPO IV
SP-021	Av. Humberto Campos (PI)	090+800	I	24,00	TIPO I
SP-021	Av. Humberto Campos (PI)	090+800	E	24,00	TIPO I
SP-021	CPTM / Braskem(PS)	090+970	I	57,60	TIPO I
SP-021	CPTM / Braskem(PS)	090+970	E	57,60	TIPO I
SP-021	Viaduto Relocação MRS e Via CPTM	091+000	I	57,60	TIPO I
SP-021	Viaduto Relocação MRS e Via CPTM	091+000	E	57,60	TIPO I
SP-021	Rua Cap. J. Gallo (PI)	091+800	I	87,92	TIPO I
SP-021	Rua Cap. J. Gallo (PI)	091+800	E	87,92	TIPO I
SP-021	Estrada da Cooperativa (PI)	092+600	I	132,40	TIPO IV
SP-021	Estrada da Cooperativa (PI)	092+600	E	132,40	TIPO IV
SP-021	Av. Orlando Grecco (PI)	093+200	I	79,40	TIPO I
SP-021	Av. Orlando Grecco (PI)	093+200	E	79,40	TIPO I
SP-021	Av. Benjamin Batista Cerezoli (PI)	094+900	I	74,00	TIPO I
SP-021	Túnel Santa Luzia	096+000	I	1.084,00	TIPO VI
SP-021	Túnel Santa Luzia	096+000	E	1.084,00	TIPO VI
SP-021	Estrada Nossa Senhora do Pilar (PI)	097+100	I	73,87	TIPO I
SP-021	Estrada Nossa Senhora do Pilar (PI)	097+100	E	73,87	TIPO I
SP-021	Rua SueraniKajya (PI)	097+900	I	49,00	TIPO I
SP-021	Rua SueraniKajya (PI)	097+900	E	49,00	TIPO I
SP-021	Estrada do Carneiro (PI)	098+700	I	178,50	TIPO IV
SP-021	Estrada do Carneiro (PI)	098+700	E	178,50	TIPO IV
SP-021	Adutora Rio Claro (PI)	099+200	I	29,89	TIPO I
SP-021	Adutora Rio Claro (PI)	099+200	E	29,89	TIPO I
SP-021	Estrada Sapopemba (PI)	099+9	I	79,87	TIPO I

UNIDADE DE GESTÃO ADMINISTRATIVA UGA
ARTESP
1415

		00			
SP-021	Estrada Sapopemba (PI)	099+900	E	79,87	TIPO I
SP-021	Estrada do Teclado (PI)	101+400	I	48,90	TIPO I
SP-021	Estrada do Teclado (PI)	101+400	E	48,90	TIPO I
SP-021	Estrada dos Moreiras (PI)	103+300	I	48,96	TIPO I
SP-021	Estrada dos Moreiras (PI)	103+300	E	48,96	TIPO I
SP-021	Estrada do Pau a Pique 1 (PI)	104+560	I	24,00	TIPO I
SP-021	Estrada do Pau a Pique 1 (PI)	104+560	E	24,00	TIPO I
SP-021	Estrada do Pau a Pique 2 (PI)	105+470	I	75,00	TIPO I
SP-021	Estrada do Pau a Pique 2 (PI)	105+470	E	75,00	TIPO I
SP-021	Passagem Veicular - Estrada do Taue	107+030	T	48,00	TIPO I
SP-021	Proteção Petrobras (PI)	107+380	T	38,37	TIPO I
SP-021	Passagem Veicular - Estrada Marcos Barbosa	108+300	T	42,30	TIPO I
SP-021	Adutora Alto Tietê (PI)	108+660	T	70,40	TIPO I
SP-021	Estrada dos Fernandes (PI)	108+960	I	83,29	TIPO I
SP-021	Estrada dos Fernandes (PI)	108+960	E	83,29	TIPO I
SP-021	Encontro Leve Estruturado 1 (Ap. 1 ao 315) - Ap. 10-305	112+000	I	3.860,00	Tipo VII
SP-021	Encontro Leve Estruturado 1 (Ap. 1 ao 315) - Ap. 10-305	112+000	E	3.860,00	Tipo VII
SP-021	Encontro Leve Estruturado 2 - (Ap. 315 ao 387)	114+550	I	920,00	Tipo VII
SP-021	Encontro Leve Estruturado 2 - (Ap. 315 ao 387)	114+550	E	920,00	Tipo VII
SP-021	OAE km 114,500 - Travessia CPTM - (Ap. 387 a 390)	114+500	I	99,00	TIPO I
SP-021	OAE km 114,500 - Travessia CPTM - (Ap. 387 a 390)	114+500	E	99,00	TIPO I
SP-021	Ligação CPTM - SP-066(Ap. 390 a 438)	114+920	I	640,00	TIPO VI
SP-021	Ligação CPTM - SP-066(Ap. 390 a 438)	114+920	E	640,00	TIPO VI
SP-021	Entroncamento SP-066 (Ap. 438 a 507)	115+750	I	1.240,00	TIPO VI
SP-021	Entroncamento SP-066 (Ap. 438 a 507)	115+750	E	1.240,00	TIPO VI
SP-021	Acesso Rodoanel-SP-066 - Ramo	115+5	I	200,00	TIPO IV

UNIDADE DE GESTÃO ADMINISTRATIVA UGA
ARTESP
1416

	5770	00			
SP-021	Acesso Rodoanel-SP-066 - Ramo 5790	115+500	E	240,00	TIPO V
SP-021	Várzea do Rio Tietê (BERD - Ap. 507 a 555)	117+000	I	1.400,00	TIPO VII
SP-021	Várzea do Rio Tietê (BERD - Ap. 507 a 555)	117+000	E	1.400,00	TIPO VII
SP-021	Encontro Leve Estruturado 4 - (Ap. 632 a 766)	119+000	I	1.900,00	TIPO VII
SP-021	Encontro Leve Estruturado 4 - (Ap. 632 a 766)	119+000	E	1.900,00	TIPO VII
SP-021	Rio Tietê - (Ap. 766 a 777)	120+100	I	160,00	TIPO VII
SP-021	Rio Tietê - (Ap. 766 a 777)	120+100	E	160,00	TIPO VII
SP-021	Ferrovia MRS - (Ap. 811 a 847)	122+300	I	800,00	TIPO VI
SP-021	Ferrovia MRS - (Ap. 811 a 847)	122+300	E	800,00	TIPO VI
SP-021	Entroncamento Rod. Ayrton Senna - (Ap. 847 a 875)	122+900	I	560,00	TIPO VII
SP-021	Entroncamento Rod. Ayrton Senna - (Ap. 847 a 875)	122+900	E	560,00	TIPO VII
SP-021	Entroncamento Rod. Ayrton Senna - Ramos 100/200	123+000	L	101,00	TIPO I
SP-021	Entroncamento Rod. Ayrton Senna - Ramos 100/200	123+000	O	101,00	TIPO I
SP-021	Entroncamento Rod. Ayrton Senna - Ramos 100/200 (Galeria)	123+000	T	71,50	TIPO I
SP-021	Entronc. Ayrton Senna - Ramos 6171	123+500	T	80,00	TIPO I
SP-021	Entronc. Ayrton Senna - Ramos 6188	123+500	T	80,00	TIPO I
SP-021	Passagem Veicular - Estrada do Corredor	123+800	T	64,00	TIPO I
SP-021	Retorno Operacional (PI)	125+340	I	36,60	TIPO I
SP-021	Retorno Operacional (PI)	125+340	E	36,60	TIPO I
SP-021	Dutos Transpetro - Túnel	124+400	I	56,30	TIPO I
SP-021	Dutos Transpetro - Túnel	124+400	E	45,50	TIPO I
SP-021	Estrada do Peirobal - PI	127+670	I	14,00	TIPO I
SP-021	Estrada do Peirobal - PI	127+670	E	14,00	TIPO I
SP-021	Relocação6443 Oscar Schiavon - (PS)	128+550	L/O	160,00	TIPO IV
SP-021	Ramo 300	128+600	I	24,50	TIPO I
SP-021	Ramo 300	128+6	E	20,00	TIPO I

UNIDADE DE GESTÃO ADMINISTRATIVA UGA
ARTESP
1417

		00			
SP-021	Entronc. Presidente Dutra (PI)	129+200	I	320,00	TIPO VII
SP-021	Entronc. Presidente Dutra (PI)	129+200	E	320,00	TIPO VII
SP-021	Entronc. Presidente Dutra Ramo 100 - (EST. 128)	129+200	L	60,00	TIPO I
SP-021	Entronc. Presidente Dutra Ramo 100 - (EST. 128)	129+200	O	60,00	TIPO I
SP-021	Entronc. Presidente Dutra - Ramo 100 (EST. 143)	129+200	N/S	180,00	TIPO IV
SP-021	Entronc. Presidente Dutra - Ramo 300 (EST. 317)	129+200	T	30,00	TIPO I
SP-021	Entronc. Presidente Dutra - Ramo 400 (EST. 428)	129+200	N/S	200,00	TIPO IV
SP-021	Entronc. Presidente Dutra - Ramo 700 (EST. 742)	129+200	N/S	60,00	TIPO I

Observações:

- Todas as OAEs de cada Lote são inspecionadas anualmente.
- A quantidade de inspeções mensais é igual ao numero total de OAEs do Lote dividido por 12.

QUANTIDADE DE INSPEÇÕES DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS (CONFORME ESTABELECIDO NO EDITAL DE LICITAÇÃO)								
LOTES	**TIPO I**	**TIPO II**	**TIPO III**	**TIPO IV**	**TIPO V**	**TIPO VI**	**TIPO VII**	**TOTAL**
LOTE 22	32	226	04	10	07	06	03	288
LOTE 24	30	36	04	0	0	0	0	70
LOTE 25	113	80	14	27	05	06	14	259

MEIO AMBIENTE, SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO:

O CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO apoia a ARTESP na fiscalização da implantação das exigências ambientais, de saúde e segurança no trabalho, estabelecidas nos Editais e Contratos de Concessão e na legislação vigente. Também apoia na Avaliação de Desempenho Ambiental, do atendimento às determinações dos processos de

UNIDADE DE GESTÃO ADMINISTRATIVA UGA
ARTESP
1418

licenciamento (Licença Prévia, Licença de Instalação, Licença de Operação, Autorizações, Outorgas etc.) e das determinações de outros órgãos competentes.

Apoia a fiscalização do monitoramento de todos os impactos sobre o meio ambiente, saúde e segurança e das medidas de mitigação e compensação em função da atuação das CONCESSIONÁRIAS.

São atendidos nesta atividade os requisitos expressos nos Manuais de Atividades de Fiscalização para o Acompanhamento de Projetos, Obras e Serviços das Funções de Ampliação e das Funções de Conservação.

O CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO insere continuamente no Sistema de Fiscalização Eletrônico relatos de não conformidades referentes ao meio ambiente, saúde e segurança. O CONSÓRCIO CAMINHOS DE SÃO PAULO, para esta atividade, percorrer todo o sistema rodoviário no mínimo uma vez por semana.

Os serviços de Saúde e Segurança no Trabalho das CONCESSIONÁRIAS, baseados nas recomendações das Normas Técnicas "NBR ISO 14.031" e "OHSAS 18.000", Normas Regulamentadoras do Ministério de Trabalho e Emprego (MTE) e os procedimentos ambientais estabelecidos nos Editais e Contratos de Concessão, acrescidos de aspectos ambientais, de saúde e segurança significativos das etapas de licenciamento, implantação, duplicação e melhoria dos sistemas de transporte e operação dos referidos sistemas, contemplam os seguintes itens:

- Verificação da existência de auto de infração e notificação, expedidos pelos órgãos competentes, junto às CONCESSIONÁRIAS;
- Verificação do licenciamento Ambiental a nível federal, estadual e municipal, junto às CONCESSIONÁRIAS;
- Monitoramento da implantação de Planos, Programas, Projetos e/ou Ações para Monitoramento e Proteção Ambiental para mitigação dos impactos ambientais na etapa de implantação de obras novas;
- Análise e monitoramento da implantação de Planos, Programas, Projetos e/ou Ações para Monitoramento e Proteção Ambiental na etapa de operação dos sistemas de transporte;
- Análise e monitoramento dos Planos e Programas para Atendimento às Emergências e/ou Gerenciamento de Riscos, exigidos pelos órgãos de licenciamento e/ou necessários à mitigação de impactos gerados pelo sistema em operação;

- Análise e Monitoramento do Plano de Recuperação do Passivo Ambiental existente;
- Verificação de ocorrência e correção de não-conformidades ambientais;
- Registro das Ocorrências e Programas de Proteção dos atropelamentos de animais domésticos e silvestres e focos de incêndio;
- Análise e monitoramento da destinação adequada do lixo, resíduos de poda, óleos e graxas, oriundos das etapas de implantação e conservação dos sistemas, aplicação de agrotóxicos, controle de pragas e vetores etc.;
- Cumprimento das exigências estabelecidas nas Normas Regulamentadoras do MTE aplicáveis e na Norma Técnicas OHSAS 18.000;
- Análise da implantação Voluntária de Programas visando à proteção do meio ambiente, saúde e segurança dos trabalhadores (ex: Sistema de Gestão Ambiental, Educação Ambiental, etc.).

As atividades desenvolvidas até o momento, 15 meses correspondentes à primeira etapa do Contrato, encontram-se consubstanciadas por meio dos seguintes relatórios e respectivos quantitativos e valores envolvidos, acumulados para as 3 Concessionárias de Rodovias (LOTE 22 – ECOVIAS DOS IMIGRANTES; LOTE 24 – RODOANEL OESTE e LOTE 25 – SPMAR), objeto de fiscalização no Contrato em tela.

PRODUTOS / RELATÓRIOS	VALOR (R$) UNITÁRIO	QUANTIDADE PREVISTA (para 15 meses)	QUANTIDADE ACUMULADA (para 15 meses)	VALOR (R$) ACUMULADO (Po) (nos 15 meses)
Relatório Mensal de Coordenação Geral	57.719,68	15	15	865.795,20
Relatório Mensal de Obras / Conservação Especial de Pavimento e de Obras de Arte	124.466,88	45	45	1.867.003,20
Análise de Projetos e Documentos Técnicos.....	.....	.....	.....	1.484.721,00
• Obras Novas	692,00	1812	1.600	
• Passivos	277,00	1875	1273	
• Monitoramento do Pavimento	415,00	66	60	
Inspeções de Obras de Arte Especiais (quantidades conforme 1º Termo Aditivo)	(variável, entre R$ 1.033,00 e R$ 5.322,00; conforme tipo de Inspeção)	623	623	979.832,00
Relatório Mensal de Meio Ambiente, Saúde e Segurança no Trabalho	47.499,56	45	45	712.493,40
Valor Total das Medições (Po)	---------	----------	----------	5.909.844,80

UNIDADE DE GESTÃO ADMINISTRATIVA ARTESP

Responsáveis Técnicos

1. Pela LBR Engenharia:

Responsável Técnico – Engenheiro Civil
José Fernando Toledo Osório (Responsável) CREA/SP 0600287482 e RNP 260348133-9
Willian de Jesus Barbosa (Corresponsável) CREA/SP 0600867838 e RNP 260297604-0
Orlando Bueno Ribeiro (Responsável) CREA/SP 0600374026 e RNP 260354121-8
Paulo Fernando Gabarra Osório (Corresponsável) CREA/SP 5061452134 e RNP 260275304-1

2. Pela ATP Engenharia:

Responsável Técnico – Engenheiro Civil
José Theodozio Netto (Responsável) CREA/SP 0600415481 e RNP 260396198-5
Jarbas Torres (Corresponsável) CREA/SP 5069798730 e RNP 180154793-9

Engenheiro Preposto – Gestor do Contrato pelo Consórcio

José Fernando Toledo Osório - CREA/SP 0600287482 e RNP 260348133-9

Coordenador Geral

José Carlos Navas Fernandes - CREA/SP 0600753747 e RNP 260333210-4

Equipe Técnica (de nível superior) executora dos serviços objeto do Contrato:

Nome	Título	Função no Consórcio
José Luís Marques Castelão CREA/SP 0601164154 RNP 260306026-0	Eng. Civil Sênior	Responsável pela Inspeção de OAE
José Fernando Toledo Osório CREA/SP 0600287482 RNP 260348133-9	Eng. Civil Sênior	Responsável por Obras de Ampliação e Conservação Especial
Daniel Passiri D´Almeida CREA/SP 0601047786 RNP 260466462-3	Eng. Civil Sênior	Corresponsável por Obras de Ampliação e Conservação Especial
Luiz de Albuquerque Maranhão CREA/PE 3402-D RNP180377356-1	Eng. Civil Sênior	Responsável pelos Projetos de Obras de Ampliação e Melhorias
Antonio Estevam da Silva Neto CREA/SP 5069798632 RNP1802435247	Eng. Civil Sênior	Corresponsável pela Análise de Projetos
Anthony Secco Tomasella CREA/SP 5062789087 RNP 260647841-0	Eng. Civil Sênior	Corresponsável pelo Meio Ambiente, Saúde e Segurança no Trabalho

UNIDADE DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
ARTESP

Theodomiro Mário Losso CREA/SP 0600432154 RNP 260466212-4	Eng. Civil Sênior	Engenheiro - Obras e Conservação Especial
Ilton Arnaldo de Abreu Arruda Jr. CREA/SP 5061360811 RNP 260261205-7	Eng. Civil Sênior	Engenheiro - Obras e Conservação Especial
Caio Vinícius Belan Fernandes CREA/SP 5063342617 RNP 260869695-3	Eng. Civil Pleno	Engenheiro - Obras e Conservação Especial
Jarbas Torres CREA/SP 5069798730 RNP 1801547939	Eng. Civil Sênior	Projetos de Geotecnia e Pavimento
Magda Lutterbach Lopes da Silva CREA/RJ 84-1-08079-9 RNP 200377220-0	Eng. Civil Sênior	Projetos de Geometria e Pavimento
Michelle Hissanaga CREA/SP 5062745932 RNP 2607315042	Eng. Civil Sênior	Projetos de Geometria e Drenagem
Augusto Vitório Tiezzi CREA/SP 5063233270 RNP 2608062040	Eng. Civil Pleno	Projetos de Obras de Arte Especiais
Adrielli Correia Constante CREA/SP 5069798535 RNP 1811139787	Eng. Civil Pleno	Projetos de Sinalização

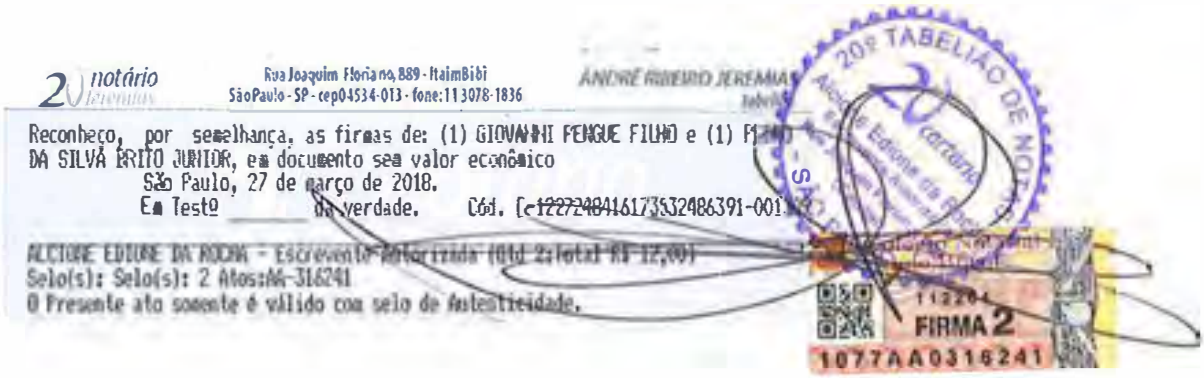
Os serviços acima descritos estão sendo executados dentro dos padrões técnicos contratados, atendendo plenamente as necessidades e solicitações, nada havendo que desabone a atuação e a qualidade dos mesmos.

São Paulo, 22 de Março de 2018.

GIOVANNI PENGUE FILHO
DIRETOR GERAL

ENG. PEDRO DA SILVA BRITO JUNIOR
DIRETOR DE INVESTIMENTOS
CREA 0601455670/D-SP

ajks/ABPG


20 notário Jeremias
Rua Joaquim Floriano, 889 - Itaim Bibi
São Paulo - SP - cep 04534-013 - fone: 11 3078-1836
ANDRÉ RIBEIRO JEREMIAS
Reconheço, por semelhança, as firmas de: (1) GIOVANNI PENGUE FILHO e (1) FLÁVIO
DA SILVA BRITO JUNIOR, em documento sem valor econômico
São Paulo, 27 de março de 2018.
Em Testº _____ da verdade. Cód. [illegible]
ALCIONE EDIONE DA ROCHA - Escrevente Autorizada (Qtd. 2; Total R$ 12,00)
Selo(s): Selo(s): 2 Atos:AA-316241
O Presente ato somente é válido com selo de Autenticidade.
20º TABELIÃO DE NOTAS
São Paulo
112204
FIRMA 2
1077AA0316241

CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia Arquitetura e Agronomia de Pernambuco

Certidão de Acervo Técnico
Número....: 01-05760/2008
Protocolo.: 01-12518/2008
Em.....: 11/09/2008
Página....: 001

Nome.....: JOSE THEODOZIO NETTO**********
Carteira No: SP-041548-D Expedida em 03/01/1975 Visto S/N em 21/08/1980
Titulo.....: ENGENHEIRO CIVIL
Atribuicoes
ARTIGOS 28 E 29 DO DECRETO FEDERAL 23569/33.

Por delegacao do Sr. Presidente deste Conselho, conforme consta da portaria No 017/93,e, em atendimento ao disposto no artigo 6o da Resolucao No 317/86, do CONFEA, CERTIFICAMOS que o profissional acima qualificado procedeu as "Anotacoes de Responsabilidade Tecnica-ART", constantes do presente certificado, tendo comprovado a efetiva realizacao das Obras/Servicos indicados, conforme descricao abaixo:**********

ART Número.....: 000068293 Data.....: 04/10/2006
Contratante.....: DER-PE
Contratado.....: ATP - ENGENHARIA LTDA.
Serv.Contratado.: EXECUCAO OU IMPLANTACAO
Responsabilidade Tecnica.: LIDER DE EQUIPE
Dimensões.....: **********
Local Obra/Serv.: RODOVIA: BR-101, TRECHO: PONTE DOS CARVALHOS/CABO, , CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE
DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO:
COORDENAÇAO DA EQUIPE RESPONSAVEL PELA SUPERVISAO E FISCALIZAÇAO DAS OBRAS PARA ADEQUAÇAO DA CAPACIDADE, ENVOLVENDO RESTAURAÇAO E DUPLICAÇAO DA RODOVIA: BR-101,TRECHO: PONTE DOS CARVALHOS- CABO, SUBTRECHO: ACESSO AO CABO, COM EXTENSAO DE 4,00 KM.**********

ART Número.....: 000182477 Data.....: 19/05/2008
Contratante.....: DER-PE
Contratado.....: ATP - ENGENHARIA LTDA.
Serv.Contratado.: EXECUCAO OU IMPLANTACAO
Responsabilidade Tecnica.: LIDER DE EQUIPE
Dimensões.....: **********
Local Obra/Serv.: RODOVIA BR - 101 TRECHO: PONTE DOS CARVALHOS, , CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE
DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO:
COORDENAÇAO DA EQUIPE RESPONSAVEL PELA SUPERVISAO E FISCALIZAÇAO DAS OBRAS PARA ADEQUAÇAO DA CAPACIDADE ENVOLVENDO RESTAURAÇAO E DUPLICAÇAO DA RODOVIA:BR-101 TRECHO: PONTE DOS CARVALHOS- CABO. SUBTRECHO: ACESSO AO CABO,COM EXTENSAO DE 4,00KM, 1º TERMO ADITIVO.**********

E, nada mais tendo sido requerido, foi lavrada a presente certidao,a qual depois de lida e achada conforme vai assinada pelo Chefe da Divisao de Registro e Cadastro.

Recife, 11 de Setembro de 2008

Kátia Andrade

Kátia Glória de Andrade
Chefe da Divisão de Registro e Cadastro
CREA/PE - DRC

ANTAO BATISTA

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

Certificamos, a requerimento da interessada, que a mesma fiscalizou e supervisionou para este DER/PE, os seguintes serviços:

CREA
Este documento é para diligência da certidão nº 01-5576/2008
Recife 11/09/08
DRC

Processo n.º	: 2005/2135
Contrato	: 0108/06
Interessado	: **ATP - Engenharia Ltda**
Rodovia	: BR- 101
Trecho	: Compreendido entre as Cidades de Ponte dos Carvalhos e Cabo
Extensão	: 4,000 km
Período de Execução	: 02/03/2006 a 29/02/2008
Serviço	: Supervisão e Fiscalização da Execução das Obras e Serviços de Adequação da Capacidade da Rodovia BR-101
Responsável Técnico	: **José Theodózio Netto**, Engenheiro Civil, CREA 41548-D/SP

A fiscalização compreende a realização do controle tecnológico das obras nos aspectos geotécnicos e de materiais de construção diversos como concreto de cimento portland, concreto asfáltico, misturas betuminosas, tratamento supeficiais, lama asfáltica e outros semelhantes, em função do Projeto do Projeto Executivo de Engenharia pelo DER/PE. É também parte integrante dos serviços de fiscalização a realização do controle geométrico das obras executadas pela empresa construtora, relativamente aos alinhamentos, dimensões planas e altimétricas. Faz parte deste controle a conferência dos serviços de locação, relocação, nivelamentos, contranivelamentos, amarrações do eixo da rodovia, das obras d'arte correntes, das especiais e outros executados pela empresa construtora.

Obra/Lote : 1 - SERVIÇOS DE RESTAURAÇÃO

Grupo de Serviço : 22 - Obras Complementares

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
6.1	Remoção de defensas metálicas	M	460,000
6.2	Defensas metálicas	M	184,000

Grupo de Serviço : 121 - Pavimentação (Restauração)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
3.1	**PISTA DE ROLAMENTO**	S/U	
3.1.4	Pintura de ligação	M2	59.927,724
3.1.5	Aquisição de RR-1C	T	35,956
3.1.6	Transporte de material betuminoso a frio, DMT = 13,00km	T	35,956
3.1.10	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ)	T	2.386,849
3.1.11	Aquisição de CAP-50/60	T	235,172
3.1.12	Transporte de material betuminoso a quente, DMT =8,10km	T	235,172
3.1.13	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) - (Reperfilamento)	T	1.667,216
3.1.14	Demolição de CBUQ (Demolição ou remoção de pavimento asfáltico)	M2	3.411,029

3.1.15	Demolição de Placa de Concreto	M2	2.379,612
3.1.16	Fornecimento e Aplicação de Geogrelha para Reforço de Pavimento 50/50 KN revestida em Betume + Geotéxtil 180 g/m²	M2	8.308,232
3.2	**ACOSTAMENTO E FAIXA DE SEGURANÇA**	**S/U**	
3.2.1	Pintura de ligação	M2	16.387,000
3.2.2	Aquisição de RR-1C	T	9,832
3.2.3	Transporte de material betuminoso a frio, DMT=13,00km	T	9,832
3.2.4	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ)	T	796,404
3.2.5	Aquisição de CAP-50/60	T	65,478
3.2.6	Transporte de material betuminoso a quente, DMT=8,10km	T	65,478
3.2.7	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) - (Reperfilamento)	T	534,540

Grupo de Serviço : 122 - Obras Darte Especiais (Restauração)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
A.	**PONTE S/ RIO GURJAÚ-LE - KM 1,0**	**S/U**	
4.1	**SERVIÇOS GERAIS**	**S/U**	
4.1.1	Consultoria a assistência técnica, de estruturas, para implantação da obra	M2	168,000
4.1.2	Levantamento topográfico, batimetria e geométricos das estruturas	M2	168,000
4.1.4	Mobilização de equipe técnica, execução de ensaios esclerometricos com emissão de relatórios técnicos	M2	168,000
4.1.5	Instalação operação de dispositivos de sinalização luminosa, na pista durante a implantação dos serviços	MÊS	3,000
4.2	**SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, REFORÇO E ALARGAMENTO**	**S/U**	
4.3	**ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	**S/U**	
B.	**PONTE S/RIO PIRAPAMA - km 3,24**	**S/U**	
4.1.B	**SERVIÇOS GERAIS**	**S/U**	
4.1.1.B	Consultoria e assistência técnica, de estruturas, para implantação da obra	M²	333,774
4.1.2.B	Levantamentos topográfico, batimetria e geométricos das estruturas	M²	333,774
4.1.4.B	Mobilização de equipe técnica, execução de ensaios esclerométricos com emissão de relatórios técnicos	M²	333,774
4.1.5.B	Instalação e operação de dispositivos de sinalização luminosa, na pista, durante a implantação dos serviços	MÊS	3,000

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

4.2.B	**SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, REFORÇO E ALARGAMENTO**	**S/U**	
4.2.1.B	Escavação em solo sem esgotamento	m³	288,680
4.2.3.B	Demolição ou remoção de pavimento asfáltico	m³	50,148
4.2.4.B	Demolição e corte de concreto armado com previsão de corte de armaduras, inclusive com previsão de maçarico e oxicorte, com remoção de entulhos	m³	9,253
4.2.11.B	Escoramento suspenso para concretagem nas formas de alargamento da laje e de outros elementos quando necessários	M²	95,520
4.2.12.B	Fornecimento, dobragem e colocação de armadura em aço CA-50A	KG	5.131,550
4.2.17.B	Fornecimento, corte e colocação de barras de aço DYWIDAG diâm. 32mm	KG	295,500
4.2.18.B	Fornecimento, colocação e protensão de porcas DYWIDAG diâm. 32mm com base esférica	UD	24,000
4.2.27.B	Pintura de superfície de concreto com adesivo epóxi de pega lenta tipo NITOBOND EPPL para ponte de aderência de concreto velho e novo	KG	9,081
4.2.30.B	Fornecimento e colocação de aparelhos de Neoprene fretado	KG	138,240
4.2.34.B	**INFRAESTRUTURA**	**S/U**	
4.2.34.1B	Mobilização e Deslocamento de eequipamento de estaca raiz	UN	2,000
4.2.34.2B	Fornecimento e instalação de estacas, tipo raiz, Ø 368 mm, carga de 900 kn	M	88,800
4.2.34.3B	Fornecimento e instalação de estacas em rocha, tipo raiz, Ø 368 mm, carga de trabalho de 900kn	M	79,200
4.2.34.4B	Fornecimento e lançamento de concreto magro para regularização fck>=12 Mpa	m³	1,824
4.2.34.5B	Forma comum de madeira	M²	102,584
4.2.34.6B	Conc. estr fck= 25 Mpa- contr. raz. uso ger. conf e lanç	m³	51,712
4.2.35B	**MESOESTRUTURA**	**S/U**	
4.2.35.1B	Forma de placa compensada plastificada	M2	16,256
4.2.35.2B	Forma comum de madeira	M2	16,256
4.2.35.3B	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	KG	904,700
4.2.35.4B	Concr. estr. fck = 25MPa-c raz. c/ adit conf. lanç. AC/BC	M3	5,704
4.2.35.5	Fornecimento e lançamento de argamassa estruitural tipo SIKAGROUT TIX com adição de 30% de pedrisco para execução de calços e berços de apoios	M3	0,216
4.2.36B	**SUPERESTRUTURA**	**S/U**	
4.2.36.1B	Transporte, lançamento e posicionamento de pre-laje de concreto P=200kg	UN	264,000

Av. Cruz Cabugá, 1033 - St°. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040 - 000 - FONE: (PABX) (081) 217 – 4255
Cx. Postal 412

FAX - (081) 421 - 3212 - CNPJ/MF 11.554.474 / 0001 – 00

MOD. 410.43

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

4.2.36.2B	Transporte, lançamento e posicionamento de vigas pre-moldadas com P=70tf - L=40,0m	UN	3.000
4.2.36.3B	Forma de placa compensada plastificada	M2	825.418
4.2.36.4B	Concr. estr., fck=35MPa-c raz, uso ger. conf. lanç AC/BC	M3	86.431
4.2.36.5B	Concr. estr. fck=25MPa-c raz c/adit conf. lanç AC/BC	M3	110.967
4.2.36.6B	Confecção e colocação cabo 12 cord. D=15,2 mm. aço CP-190 RB, inclusive bainhas metalicas e acessorios	KG	6.537,960
4.2.36.7B	Proteção e injeção cabo 12 cord. D=15,2mm, inclusive ancoragens e acessorios	UN	24.000
4.2.36.8B	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	KG	23.544,710
4.3.B	**ACABAMENTOS SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	**S/U**	
4.3.2.B	Fornecimento e colocação de drenos FG diâm 4", e=50cm	UD	21,000
4.3.5	Pintura da superestrutura com super conservado "P"	M²	255.019
4.3.6B	Formade placa compesada plastificada para barreiras	M2	144.120
4.3.7B	Aço CA-50, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas para barreiras	KG	657,050
4.3.8B	Fornecimento e lançamento de concreto Fck=20 Mpa para barreiras	M3	16.580
4.3.9B	Fabricação, fornecimento e colocação de guarda-corpo de concreto pre-moldado	M	46.000
4.3.10B	Fornec. e colocação de junta de pavimento tipo JEENE - JJ 5070	M	34.800
C.	**PONTE SOBRE O RIO GURJAÚ - EXISTENTE - DEMOLIÇÃO**	**S/U**	
4.1C	**INFRAESTRUTURA (Muro de Contenção)**	**S/U**	
4.1.1C	Demolição de alvenaria de pedra argamassada	M3	411,525
4.1.2C	Demolição ou remoção de pavimento asfático	M3	29,578
4.2C	**MESOESTRUTURA (Pilares e Travessa)**	**S/U**	
4.2.1C	Demolição de Concreto Armado	M3	35,658
4.3C	**SUPERESTRUTURA**	**S/U**	
4.3.1C	Demolição de Concreto Armado	M3	66.108
4.4C	**ACABAMENTOS E SERVIÇOOS COMPLEMENTARES (Guarda Corpo)**	**S/U**	
4.4.1C	Demolição de Concreto Armado	M3	2,306
D.	**PONTE S/RIO GURJAÚ-RESTAURAÇÃO - km 1,0 (SUBSTITUIÇÃO DA PONTE EXISTENTE)**	**S/U**	
4.1D	**INFRAESTRUTURA**	**S/U**	

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040 - 000 - FONE: (PABX) (081) 217 - 4255
Cx. Postal 412
FAX - (081) 421 - 3212 - CNPJ/MF 11.554.474 / 0001 – 00

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

4.1.1D	Fornecimento emontagem de formas de madeira	M2	155,699
4.1.2D	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	KG	9.692,660
4.1.4D	Mobilização e Deslocamento de equipamento de estaca raiz	UN	2,000
4.1.5D	Fornecimento, e instalação de estacas, tipo raiz, Ø 368mm, carga de trabalho de 900 kn	M	183,500
4.1.6D	Fornecimento, e instalação de estacas em rocha, tipo raiz, Ø 368 mm, carga de trabalho de 900 kN.	M	116,500
4.1.7D	Fornecimento e lançamento de concreto magro para regularização fck >= 12 Mpa	M3	2,688
4.1.8D	Fornecimento e lançamento de concreto fck >= 25MPa	M3	72,672
4.1.11D	Escavação Mecânica de vala em mat. 1ª categoria	M3	2.128,770
4.1.13D	Enrocamento de Pedra Arrumada	M3	185,100
4.2D	**MESOESTRUTURA**	S/U	
4.2.1D	Fornecimento e colocação de aparelhos de apoio de Neoprene	KG	230,400
4.2.2D	Formas de placa compensada plastificada	M2	26,308
4.2.3D	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	KG	1.955,340
4.2.4D	Fornecimento e lançamento de argamassa estrutural tipo SIKAGROUT-TIX com adição de 30% de pedrisco para execução de calços e berços de apoio	M3	0,350
4.2.5D	Fornecimento e montagem de formas comum de madeira	M2	26,308
4.2.6D	Fornecimento e lançamento de concreto fck >=25MPa	M3	9,076
4.3D	**SUPERESTRUTURA**	S/U	
4.3.1D	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	KG	31.652,480
4.3.2D	Formas de placa compensada plastificada m2	M2	1.186,752
4.3.3D	Fornecimento e lançamento de concreto fck >= 25 MPa	M3	124,131
4.3.4D	Fornecimento e lançamento de concreto Fck >= 35 Mpa	M3	144,052
4.3.5D	Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje d concreto - P <=200 kg	UN	352,000
4.3.6D	Transporte, lançamento e posicionamento de vigas pré-moldadas com P <= 70 tf - L <= 40,0m	UN	5,000
4.3.7D	Confecção e colocação cabo 12 cord D=15,2 mm, aço CP 190 RB, inclusive bainhas metálicas	KG	10.896,600
4.3.8D	Protensão e injeção cabo 12 cord. D=15,2mm, inclusive ancoragens e acessórios	UN	40,000
4.3.10D	Fornecimento, corte, colocação, das barras Dywidag Ø 32 mm	KG	492,500

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040 - 000 - FONE: (PABX) (081) 217 - 4255
Cx. Postal 412

FAX - (081) 421 - 3212 - CNPJ/MF 11.554.474 / 0001 – 00

MOD. 410.43

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

4.3.11D	Fornecimento, colocação e ancoragens de placa DYWIDAG diâm. 32mm	UN	40,000
4.4D	**LAJES DE TRANSIÇÃO**	**S/U**	
4.4.1D	Fornecimento e montagem de formas comum de madeira	M2	24,108
4.4.2D	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	KG	2.140,280
4.4.3D	Fornecimento e lançamento de concreto Fck >= 20 Mpa	M3	27,614
4.4.4D	Fornecimento e lançamento de concreto magro para regularização fck >= 12 Mpa	M3	8,368
4.4.5D	Base de brita graduada DMT=8,10 km	M3	25,104
4.5D	**ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	**S/U**	
4.5.1D	Fornecimento e colocação de drenos FG diâm. 4". <= cm	UN	16.000
4.5.2D	Pintura da superestrutura com super conservado "P"	M2	222,790
4.5.3D	Formas de placa compensada plastificada para barreiras	M2	169,809
4.5.4D	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas para barreiras	KG	657,050
4.5.5D	Fornecimento e lançamento de concreto Fck >= 20 Mpa para barreiras	M3	19,535
4.5.6D	Fornec. e colocação de junta de pavimento tipo JEENE - JJ 5070	M	22,520

Grupo de Serviço : 123 - Obras Darte Correntes (Restauração)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
2.1	Limpeza e desobstrução de bueiro simples	M3	117,482
2.2	Limpeza e desobstruição de bueiro dupla	M3	69,000

Grupo de Serviço : 124 - Drenagem (Restauração)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
1.2	Valeta de proteção de corte tipo VPC-01	M	133,800
1.4	Demolição de dispositivos de concreto simples	M3	88,338
1.10	Limpeza e desobstrução de dispositivos de drenagem	UN	620,000
1.11	Reconstrução de Meio-fio de concreto tipo MFC-03	M	1.649,210
1.12	Reconstrução de Meio-fio de concreto tipo MFC-05	M	284,420

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040-000 - FONE: (PABX) (081) 217-4255
Cx. Postal 412
FAX - (081) 421-3212 - CNPJ/MF 11.554.474/0001-00

MOD. 410.43

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

Obra/Lote : 2 - SERVIÇOS DE DUPLICAÇÃO

Grupo de Serviço : 30 - Remanejamento de Serviços de Utilidade Pública

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
10.0	**REMANEJAMENTO DE SERVIÇOS DE UTILIDADE PÚBLICA**	**S/U**	
10.1	**REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**	**S/U**	
10.1.1	**REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**	**S/U**	
	Remanejamento de rede de distribuição de água, incluindo fonecimento, escavação e reaterro nos seguintes diâmetros:	**S/U**	
10.1.2	**ENVELOPE DE ADUTORA DA COMPESA Ø=600MM (02 UNID)**	**S/U**	
10.1.2.1	Escavação mecânica para fundação de bueiros em material de 1ª categoria	m³	2.321,537
10.1.2.2	Fornecimento e lançamento de concreto magro para regularização Fck = 12 Mpa	m³	36,575
10.1.2.3	Fornecimento e montagem de formas comum de medeira	M²	2.112,310
10.1.2.4	Fornecimento, dobragem e colocação de armadura em aço CA-50A	KG	4.598,000
10.1.2.5	Fornecimento e lançamento de concreto ciclopico fck = 15Mpa	m³	297,825
10.1.2.6	Fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck = 30Mpa	m³	51,205
10.1.2.7	Reaterro e compactação manual de bueiros	m³	1.471,429
10.2	**REDE ELETRICA**	**S/U**	
10.2.1	**Fornecimento e implantação de postes de concreto duplo T**	**S/U**	
10.2.2	**Fornecimento e montagem de estrutura tipo**	**S/U**	
10.3	**REMANEJAMENTO DO BUTADIENTODUTO PETROFLEX**	**S/U**	
10.3.1.1	**MOBILIZAÇÃO**	**S/U**	
10.3.1.1	Mobilização	Vb	1,000
10.3.1.2	Desmobilização	Vb	1,000
10.3.2	**PROJETOS**	**S/U**	
10.3.2.1	Elaboração do projeto e as built do ramal de travessia do butadienoduto petroflex	Vb	1,000
10.3.3	**CONSTRUÇÃO, MONTAGEM E CONTROLE DE QUALIDADE TUBULAÇÃO**	**S/U**	
10.3.3.1	Fornecimento de tubos em aço carbono DN 3 Restimento com polietileno em tripla camada	M	156,000
10.3.3.2	Soldagem com eletrodo revestido, revestimento de juntas com manta de polietileno termocontratil e assentamento de tubos em aço carbono DN 3	M	156,000
10.3.3.4	Ensaios não destrutivos ultrasom digital	UN	14,000

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040-000 - FONE: (PABX) (081) 217-4255
Cx. Postal 412

FAX - (081) 421-3212 - CNPJ/MF 11.554.474/0001-00

MOD. 410.43

10.3.4	**CRUZAMENTOS E TRAVESSIAS**	**S/U**	
10.3.4.1	Travessia sob rodovia por Metodo Não destrutivo - (MND) DN 3	M	156,000
10.3.5	**SERVISOS ESPECIAIS**	**S/U**	
10.3.5.1	Tien-In de Interligação da rede existente DN 3	UN	2,000
10.3.5.2	Limpeza, Teste e Secagem DN 3 com ultilização de PIG raspadores, limpadores e secadores	M	156,000
10.3.5.3	Proteção catodica Instalação de Ponto de Teste (PTE)	UN	2,000
10.3.5.4	Esvaziamento, Limpeza,transporte de Efluentes, secagem e intertização do butadienoduto existente	M	20.000,000
10.3.5.5	Inertização com a secagem do duto ate ponto de orvalho de 20 °C	Vb	1,000

Grupo de Serviço : 81 - Obras Complementares

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
7.0	**OBRAS COMPLEMENTARES**	**S/U**	
7.1	Defensas metálicas	M	720,000
7.2	Passeio de concreto	M²	12.357,610
7.3	Paradas de ônibus	UD	10,000
7.4	Barreiras New Jersey	M	2.269,110
7.6	Cerca em arame farpado com 6 fios e mourões em concreto (seção quadrada)	M	1.333,500
8.0	**MURO DE CONTENÇÃO**	**S/U**	
8.1.2	Gabião caixa h=1,00m (muro de gabião)	M3	1.972,000
8.1.3	Aterro manual com pó de pedra (muro d gabião)	M3	1.277,800
8.1.4	Regularização de Taludes (retaludamento)	M2	2.807,850
8.1.5	Biomanta (muro de gabião e Igreja)	M2	4.662,400
8.1.6	Revegetação por Hidrossemeadura (muro de gabião e igreja)	M2	4.662,400
8.1.7	Fornecimento e montagem de formas comum de madeira	M2	230,530
8.1.8	Fornecimento e lançamento de concreto ciclópico fck >= 15Mpa(Ponte Pirapama e Acigua)	M3	97,720
8.2	**SOLUÇÃO ESPECIAL DE ATERRO PARA CONTENÇÃO DOS TALUDES**	**S/U**	
8.2.1	Escavação em cava de fundação	M3	396,630
8.2.2	Gabião caixa h=1,00m	M3	305,100
8.2.3	Colchão Reno	M2	1.775,500
8.2.4	Filtro Geotextil 300 g/m2	M2	2.240,500
8.2.5	Biomanta	M2	1.859,800
8.2.6	Revegetação por Hidrossemeadura	M2	1.859,800

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

Grupo de Serviço : 154 - SINALIZAÇÃO (DUPLICAÇÃO)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
6.0	**SINALIZAÇÃO**	**S/U**	
6.1	Sinalização vertical	M²	130,357
6.2	Pintura de faixa - com termoplástico - 3 anos (por aspersão)	M²	3.470.091
6.3	Pintura de setas, zebrados e palavras - com termoplástico - 3 anos (por aspersão)	M²	269.778
6.4	Tachas monodirecionais	UD	4.749.000
6.7	Semi-Pórticos	UD	5.000
6.8	Pórticos	UD	1.000
6.10	Promotor de Aderência	M²	1.151,563
6.11	Contraste	M²	1.151,563
6.12	Tachões monodirecionais	UN	601,000
	SINALIZAÇÃO PROVISORIA (Desvio de Trafego)	**S/U**	
6.13	Sinalização vertical - refletiva	M²	169,120
6.14	Barreira classe I e II	M	80,000
6.15	Cone - RODOVIARIO Refletivo, com 75 cm de altura + base de borracha c/ 4,00kg	UN	20.000
6.16	Iluminação Intermitente	UN	42,000
6.17	Sinalização horizontal provisoria (1 ano)	M²	350,550
6.18	balizador	UN	1.000,000

Grupo de Serviço : 155 - Terraplenagem (Duplicação)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
1.1	Desmatamento, destocamento e limpeza de áreas com árvores de diâmetro -<0,15m	M²	132.042,244
1.2	**Escavação, carga e transporte em material de 1a. categoria, com DMT:**	**S/U**	
1.2.1	até 50m	m³	523,434
1.2.2	51 a 200m	m³	8.282,642
1.2.3	201 a 400m	m³	7.973,981
1.2.4	401 a 600m	m³	19.826,054
1.2.5	601 a 800m	m³	21.763,122
1.2.6	801 a 1000m	m³	38.955,472
1.2.7	1001 a 1200m	m³	20.270,480
1.2.8	1201 a 1400m	m³	33.555,209
1.2.9	1401 a 1600m	m³	17.887,152
1.2.10	1601 a 1800m	m³	8.375,255
1.2.11	1801 a 2000m	m³	13.739,229
1.2.12	2001 a 3000m	m³	107.318,805

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040 - 000 - FONE: (PABX) (081) 217 – 4255
Cx. Postal 412

FAX - (081) 421 - 3212 - CNPJ/MF 11.554.474 / 0001 – 00

MOD. 410.43

1.2.13	3001 a 5000m	m³	37.195,620
1.3	Escavação em solo mole com tansporte para bota-fora	m³	135.824,029
1.4	Compactação de aterro a 100% Proctor Normal	m³	7.256,961
1.5	Compactação de aterro a 95% Proctor Normal	m³	247.676,629
1.6	Camada drenante de areia	m³	52.517,522
1.9	Detocamento de árvores de diâmetro 0.15 < d < 0.30m	UN	2.500,000
1.10	5001 a 7000m	M	21.898,880
1.11	Escavação, carga e transporte em material de 1ª Categoria, com DMT acima de 700m	M	82.788,982
1.12	Compactação de solo em alargamento de aterro a 95% Proctor Normal	M2	3.210,004
1.13	Compactação de material em Bota Fora	M2	204.377,605
1.14	Destocamento de árvores de diâmetro d > 0,30	UN	500,000

Grupo de Serviço : 156 - Drenagem (Duplicação)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
2.3	Meio-fio de concreto tipo MFC-05	M	12.390,580
2.4	Entrada para descida d'água - tipo EDA-01	UD	32,000
2.6	Descida d'água em aterro tipo DAR-02	M	286,700
2.8	Dissipadores de energia tipo DEB-01	UD	17,000
2.9	Escavação em material de 1a.cat.para drenos profundos	m³	594,150
2.10	Dreno profundo tipo DPS-01	M	792,200
2.11	Boca de saída de dreno profundo tipo BSD-02	UD	6,000
2.12	Valeta de proteção de aterro tipo VPA-03	M	256,100
2.13	Sarjeta de corte tipo STC-02	M	2.066,300
2.15	Meio-fio de concreto tipo MFC-03	M	8.978,430
2.16	Escavação em material de 1a. cat. para drenos subperficial	m³	1.283,780
2.17	Dreno Sub-superficial tipo	UN	8.023,640
2.18	Boca de saída de dreno profundo tipo BSD-03	UN	22,000
2.19	Sarjeta de canteiro central tipo SCC-02	M	1.377,200
2.20	Valeta de proteção de corte tipo VPC-03	M	492,500
2.21	Descida d´agua de aterros em degraus - DAD 04	M	25,200
2.22	Dissipadores de energia tipo DEB-02	UN	1,000

Grupo de Serviço : 157 - Obras Darte Correntes (Duplicação)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
3.2	Escavação mecânica para fundação de bueiros em material de 1a.categoria	m³	7.435,772

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

3.3	Corpo de bueiro simples tubular de concreto ø 1,00m	M	16,800
3.4	Corpo de bueiro duplo tubular de concreto ø 1,00m	M	87,000
3.5	Boca de bueiro simples tubular de concreto ø 1,00m	UD	4,000
3.6	Boca de bueiro duplo tubular de concreto ø 1,00m	UD	1,000
3.11	Reaterro e compactação manual de bueiros	m³	6.277,140
3.12	Corpo de bueiro simples tubular de concreto f 1,0m CA-2	M	20,500
3.13	Corpo de bueiro simples tubular de concreto f 1,0m CA-3	M	20,000
3.14	Corpo de bueiro simples celular de concreto 1.5x1,5m, alt. 1,0 a 2,5m	M	167,400
3.15	Corpo de bueiro duplo celular de concreto 2,0x2,0m, alt. 1,0 a 2,5m	M	53,100
3.16	Corpo de bueiro duplo celular de concreto 2,5x2,5m, alt. 1,0 a 2,5m	M	64,500
3.17	Boca de bueiro simples celular de concreto 1,5x 1,5m	UN	4,000
3.18	Boca de bueiro duplo celular de concreto 2,0 x 2,0m	UN	2,000
3.19	Boca de bueiro duplo celular de concreto 2,5 x 2,5m	UN	2,000
3.20	Escavação mecânica para função de galerias e caixas coletoras em material de 1ª categoria	m³	17.205,621
3.21	Galeria em tubo de concreto f = 0,40m	M	1.097,300
3.22	Galeria em tubo de concreto f =0,60m	M	2.435,400
3.23	Galeria em tubo de concreto f =0,80m	M	2.346,900
3.24	Caixa coletora - boca de lobo simples, com grelha de concreto - BLS-01	UN	41,000
3.25	Caixa coletora - boca de lobo simples, com grelha de concreto - BLS-02	UN	3,000
3.26	Caixa coletora - 1,00x1,00m	UN	156,000
3.27	Caixa coletora - 1,20x1,20m	UN	18,000
3.28	Caixa coletora de sarjeta (CCS-01)	UN	12,000
3.29	Reaterro e compactação	m³	12.688,593
3.30	Demolição de dispositivos de concreto simples	m³	112,964
3.31	Camada drenante de areia	m³	3.278,162
3.32	Concreto simples fck - 12 Mpa para canaleta 30x10 cm (Canaleta)	m³	6,931
3.33	Concreto Armado fck - 15 Mpa para canaleta 30x10 cm (Canaleta)	m³	9,106
3.34	Fornecimento e montagem de formas comum de madeira (Canaleta)	M²	175,627
3.35	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	KG	304,640

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040 - 000 - FONE: (PABX) (081) 217 – 4255
Cx. Postal 412

FAX - (081) 421 - 3212 - CNPJ/MF 11.554.474 / 0001 – 00

MOD. 410.43

3.36	Galeria em tubo de concreto f=1,00m	M	760,000

Grupo de Serviço : 158 - Pavimentação (Duplicação)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
4.1	**PISTA**	**S/U**	
4.1.1	Regularização do subleito (pista + acostamento + fx.de segurança)	M²	44.334,330
4.1.2	Sub-base de concreto rolado, DMT=8,10km	m³	3.108,132
4.1.3	Pintura de ligação	M²	31.770,293
4.1.4	Aquisição de RR-1C	T	19,062
4.1.5	Transporte de material betuminoso a frio, DMT=13,00km	T	19,062
4.1.6	Placa de concreto de cimento Portland	m³	6.230,078
4.1.7	Sub-base de solo-brita, com 40% de brita em peso, DMT=8,10 km	M3	3.457,963
4.1.8	Base de brita graduada, DMT=8,10 km	M3	2.851,149
4.1.9	Imprimação	M2	13.310,430
4.1.10	Aquisição de CM-30	T	17,304
4.1.11	Transporte de material betuminoso a quente, DMT = 8.10 km	T	17,304
4.1.12	Concreto betuminoso usinado a quente	T	2.423,452
4.1.13	Aquisição de CAP-50/60	T	157,524
4.1.14	Transporte de material betuminoso a quente, DMT = 8,10km	T	157,524
4.2	**ACOSTAMENTO E FAIXA DE SEGURANÇA**	**S/U**	
4.2.1	Base de brita graduada	m³	3.104,388
4.2.2	Imprimação	M²	11.483,425
4.2.3	Aquisição de CM-30	T	14,928
4.2.4	Transporte de material betuminoso a quente, DMT=8,10km	T	14,928
4.2.5	Concreto betuminoso usinado a quente	T	1.094,151
4.2.6	Aquisição de CAP-50/60	T	71,120
4.2.7	Transporte de material betuminoso a quente, DMT=8,10km	T	71,120
4.2.8	Regularização do subleito	M²	13.753,768
4.3	**RUAS LATERAIS**	**S/U**	
4.3.1	Regularização do subleito	M²	15.652,910
4.3.2	Sub-base de solo-brita, com 40% de brita em peso, DMT=8,10km	m³	3.130,582
4.3.3	Base de brita graduada, DMT=8,10km	m³	2.347,937
4.3.4	Imprimação	M²	15.652,910
4.3.5	Aquisição de CM-30	T	20,349
4.3.6	Transporte de material betuminoso a quente,	T	20,349

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

	DMT=8,10km		
4.3.6	Concreto betuminoso usinado a quente	T	1.856,898
4.3.7	Aquisição de CAP-50/60	T	120.698
4.3.8	Transporte de material betuminoso a quente, DMT=8,10km	T	120.698
4.4	**RETORNOS E ACESSOS**	**S/U**	
4.4.1	**RETORNOS**	**S/U**	
4.4.1.1	Regularização do subleito	M²	12.852,808
4.4.1.2	Sub-base de solo-brita, com 40% de brita em peso, DMT=8,10km	m³	2.570,561
4.4.1.3	Base de brita graduada, DMT=8,10km	m³	1.927,919
4.4.1.4	Imprimação	M²	12.852,808
4.4.1.5	Aquisição de CM-30	T	16,708
4.4.1.6	Transporte de material betuminoso a quente, DMT=8,10km	T	16,708
4.4.1.7	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ)	T	2.409,543
4.4.1.8	Aquisição de CAP-50/60	T	156,620
4.4.1.9	Transporte de material betuminoso a quente, DMT=8,10km	T	156,620
4.4.1.12	Pintura de ligação	M²	2.180,423
4.4.1.13	Aquisição de RR-1C	T	1,308
4.4.1.14	Transporte de material betuminoso a frio, DMT=13,00 km	T	1,308
4.4.2	**ACESSOS**	**S/U**	
4.4.2.3	Base de brita graduada, DMT=8,10km	m³	173,400
4.4.2.4	Imprimação	M²	538,000
4.4.2.5	Aquisição de CM-30	T	0,699
4.4.2.6	Transporte de material betuminoso a quente, DMT=8,10km	T	0,699
4.4.2.6	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ)	T	81,071
4.4.2.7	Aquisição de CAP-50/60	T	5,026
4.4.2.8	Transporte de material betuminoso a quente, DMT=8,10km	T	5,026
4.5	**PARADA DE ONIBUS**	**S/U**	
.	**TIPO 2**	**S/U**	
4.5.1	Regularização do subleito	M²	360,000
4.5.2	Sub-base de concreto rolado, DMT=8,10km	m³	36,000
4.5.3	Placa de concreto de cimento Portland	m³	79,200
4.5.3.1	Pintura de ligação	M2	360,000
4.5.3.2	Aquisição de RR-1C	T	0,216
4.5.3.3	Transporte de material betuminoso a frio, DMT=13,00 km	T	0,216
.	**TIPO 1**	**S/U**	

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040-000 - FONE: (PABX) (081) 217-4255
Cx. Postal 412
FAX - (081) 421-3212 - CNPJ/MF 11.554.474/0001-00

MOD. 410.43

4.5.4	Regularização do subleito	M²	8.645,000
4.5.5	Sub-base de conreto rolado, DMT = 8,10 km	m³	360,600
4.5.6	Pintura de ligação	M²	7.606,000
4.5.7	Aquisição de RR-1C	T	2,164
4.5.8	Transporte de material betuminoso a frio, DMT=13,00 km	T	2,164
4.5.9	Placa de concreto de cimento Porland	m³	793,320
4.5.10	Passeio de concreto	M²	750,000
4.6	**CICLOVIA**	**S/U**	
4.6.1	Regularização do subleito	M²	9.464,125
4.6.2	Placa de concreto de cimento Porland	m³	946,412

Grupo de Serviço : 159 - Obras Darte Especiais (Duplicação)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
A.	**PONTE S/RIO GURJAÚ - km 1,0**	**S/U**	
5.1	**INFRAESTRUTURA**	**S/U**	
5.1.4	Fornecimento e lançamento de concreto magro para regularização fck>= 12 Mpa	m³	4,032
5.1.5	Fornecimento e montagem de formas comum de madeira	M²	353,501
5.1.6	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	KG	11.099,830
5.1.8	Mobilização e Deslocamento de equipamento de estaca raiz	UN	2,000
5.1.9	Fornecimento e instalaçãode estacas, tipo raiz, Ø 368 mm, carga de trabalho de 900 KN	M	192,900
5.1.10	Fornecimento, e instalação de estacas em rocha, tipo raiz, Ø 368 mm, carga de trabalho de 900 KN	M	155,100
5.1.11	Fornecimento e lançamento de concreto fck = 25 Mpa	m³	139,963
5.1.13	Enrocamento de Pedra Arrumada	m³	378,200
5.1.14	Mobilização de equipamentos e sondagens a percussão, tipo SPT	M	33,150
5.1.15	Escavação Mecânica de vala em mat. de 1ª categoria	M3	1.399,890
5.2	**MESOESTRUTURA**	**S/U**	
5.2.1	Fornecimento e colocação de aparelhos de apoio de Neoprene	KG	322,560
5.2.3	Formas de placa compensada plastificada	M²	31,975
5.2.4	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	KG	1.882,370
5.2.6	Fornecimento e lançamento de argamassa estrutural tipo SIKAGROUT-TIX com adição de 30 % de pedrisco para execução de calços e berços de apoio	m³	0,476

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

5.2.7	Fornecimento e montagem de formas comum de madeira	M2	31,975
5.2.8	Fornecimento e lançamento de concreto fck >= 25 MPa	M3	8,956
5.3	**SUPERESTRUTURA**	**S/U**	
5.3.8	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	KG	46.265,850
5.3.9	Formas de placa compensada plastificada	M²	1.699,752
5.3.10	Fornecimento e lançamento de concreto fck>=25MPa	m³	173,421
5.3.11	Fornecimento e lançamento de concreto fck>=35MPa	m³	201,674
5.3.12	Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto - P <= 2000kg	UN	528,000
5.3.13	Transporte, lançamento e posicionamento de vigas pré-moldadas com P <=70 tf - L<=40,0m	UN	7,000
5.3.14	Consfcção e colocação cabo 12 cord. D=15,2mm aço CP-190 RB inclusive bainhas metálicas e acessórios	KG	15.255,198
5.3.15	Protensão e injeção cabo 12 cord.D=15,2mm, inclusive ancoragem e acessórios	UN	56,000
5.3.16	Escoramento suspenso para concretagem nas formas nos balanços da laje	M2	91,540
5.3.17	Fornecimento, corte, colocação, das barras Dywdag Ø 32mm	KG	689,500
5.3.18	Fornecimento, colocação e ancoragens de placa DYWIDAG diâm. 32 mm	UN	56,000
5.4	**LAJES DE TRANSIÇÃO**	**S/U**	
5.4.1	Fornecimento e montagem de formas comum de madeira	M²	15,507
5.4.2	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	KG	2.642,100
5.4.3	Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 20 Mpa	m³	35,896
5.4.4	Fornecimento e lançamento de concreto magro para regularização fck >= 12 Mpa	M3	11,965
5.4.5	Base de brita graduada, DMT = 8,10km	M3	35,896
5.5	**ACABEMNTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	**S/U**	
5.5.1	Fabricação, fornecimento e colocação de guarda-copo de concreto pré-moldado	M	45,600
5.5.3	Fornecimento e colocação de drenos FG diâm. 4", c= 50 cm	UD	24,000
5.5.6	Pintura da superestrutura com super conservado "P"	M²	222,799
5.5.7	Fornec. e colocação de junta de pavimento tipo JEENE - JJ5070	M	33,000

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040 - 000 - FONE: (PABX) (081) 217 – 4255
Cx. Postal 412

FAX - (081) 421 - 3212 - CNPJ/MF 11.554.474 / 0001 – 00

MOD. 410.43

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

5.2.7	Fornecimento e montagem de formas comum de madeira	M2	31,975
5.2.8	Fornecimento e lançamento de concreto fck >= 25 MPa	M3	8,956
5.3	**SUPERESTRUTURA**	**S/U**	
5.3.8	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	KG	46.265,850
5.3.9	Formas de placa compensada plastificada	M²	1.699,752
5.3.10	Fornecimento e lançamento de concreto fck>=25MPa	m³	173,421
5.3.11	Fornecimento e lançamento de concreto fck>=35MPa	m³	201,674
5.3.12	Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto - P <= 2000kg	UN	528,000
5.3.13	Transporte, lançamento e posicionamento de vigas pré-moldadas com P <=70 tf - L<=40,0m	UN	7,000
5.3.14	Consfcção e colocação cabo 12 cord. D=15,2mm aço CP-190 RB inclusive bainhas metálicas e acessórios	KG	15.255,198
5.3.15	Protensão e injeção cabo 12 cord.D=15,2mm, inclusive ancoragem e acessórios	UN	56,000
5.3.16	Escoramento suspenso para concretagem nas formas nos balanços da laje	M2	91,540
5.3.17	Fornecimento, corte, colocação, das barras Dywdag Ø 32mm	KG	689,500
5.3.18	Fornecimento, colocação e ancoragens de placa DYWIDAG diâm. 32 mm	UN	56,000
5.4	**LAJES DE TRANSIÇÃO**	**S/U**	
5.4.1	Fornecimento e montagem de formas comum de madeira	M²	15,507
5.4.2	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	KG	2.642,100
5.4.3	Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 20 Mpa	m³	35,896
5.4.4	Fornecimento e lançamento de concreto magro para regularização fck >= 12 Mpa	M3	11,965
5.4.5	Base de brita graduada, DMT = 8,10km	M3	35,896
5.5	**ACABEMNTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	**S/U**	
5.5.1	Fabricação, fornecimento e colocação de guarda-copo de concreto pré-moldado	M	45,600
5.5.3	Fornecimento e colocação de drenos FG diâm. 4", c= 50 cm	UD	24,000
5.5.6	Pintura da superestrutura com super conservado "P"	M²	222,799
5.5.7	Fornec. e colocação de junta de pavimento tipo JEENE - JJ5070	M	33,000

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040 - 000 - FONE: (PABX) (081) 217 – 4255
Cx. Postal 412

FAX - (081) 421 - 3212 - CNPJ/MF 11.554.474 / 0001 – 00

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

5.5.8	Formas de placa compensada plastificada para barreiras	M2	169,799
5.5.9	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas para barreiras	KG	475.060
5.5.10	Fornecimento e lançamento de concreto Fck >= 20 Mpa para barreiras	M3	19,535
B.	**PONTE S/ RIO PIRAPAMA - km 3.24**	**S/U**	
5.1.B	**INFRAESTRUTURA**	**S/U**	
5.1.4.B	Fornecimento e montagem de formas comum de madeira	M²	256,210
5.1.5.B	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	KG	6.832,630
5.1.8.B	Mobilização e Desmobilização de equipamento de estaca raiz	UN	2,000
5.1.9.B	Fornecimento, e instalação de estacas, tipo raiz, Ø 368 mm, carga de trabalho e 900 kN	M	119,100
5.1.10.B	Fornecimento, e instalação de estacas em rocha, tipo raiz, Ø 368 mm, carga de trabalho de 900 kN	M	104,900
5.1.11.B	Fornecimento e lançamento de concreto magro para regularização fck >= 12 Mpa	M3	2,688
5.1.12.B	Fornecimento e lançamento de concreto fck > = 25 MPa	M3	93,732
5.1.14.B	Mobilização de equipamentos e sondagens a percussão, tipo SPT	M	28,500
5.1.15.B	Escavação Mecânica de vala em mat. 1ª categoria	M3	1.535,268
5.1.17.B	Demolição de alvenaria de pedra argamassada	M3	53,296
5.2.B	**MESOESTRUTURA**	**S/U**	
5.2.1.B	Fornecimento e colocação de aparelhos de apoio de Neoprene	KG	230,400
5.2.3.B	Formas de placa compensada plastificada	M²	26,308
5.2.4.B	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	KG	1.955,340
5.2.6.B	Fornecimento e lançamento de argamassa estrutural tipo SIKAGROUT-TIX com adição de 30% de pedrisco para execução de calços e berços de apoio	m³	0,350
5.2.7.B	Fornecimento e montagem de formas comum de madeira	M2	26,308
5.2.8.B	Fornecimento e lançamento de concreto fck >= 25 MPa	M3	9,076
5.3.B	**SUPERESTRUTURA**	**S/U**	
5.3.8.B	Aço CA-50A, fornecimento, corte dobragem, montagem e colocação nas formas	KG	32.309,530
5.3.9.B	Formas de placa compensada plastificada	M²	1.186,681
5.3.10.B	Fornecimento e lançamento de concreto fck >=25MPa	m³	124,131
5.3.11.B	Fornecimento e lançamento de concreto fck >= 35	m³	144,053

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040-000 - FONE: (PABX) (081) 217-4255
Cx. Postal 412

FAX - (081) 421-3212 - CNPJ/MF 11.554.474/0001-00

MOD. 410.43

	MPa		
5.3.12.B	Transporte, lançamento e posicionamento de pré-laje de concreto - P < = 200kg	UN	52,000
5.3.13.B	Fornecimento, lançamento e posicionamento devigas pré-moldada com P < = 70 tf - L <=40,0m	UN	5,000
5.3.14.B	Confecção e colocação cabo 12 cord D=15,2mm, aço CP-190 RB, inclusive bainhas metálicas e acessórios	KG	10.896,570
5.3.15.B	Protensão e injeção cabo 12 cord. D=15,2mm, inclusive ancoragens e acessórios	UN	40,000
5.3.16.B	Escoramento suspenso para concretagem nas formas nos balanços da laje	M2	60,257
5.3.17.B	Fornecimento, corte, colocação, das barras Dywidag ● 32 mm	KG	492,500
5.3.18.B	Fornecimento, colocação e ancoragens de placa Dywidag diâm. 32 mm	UN	40,000
5.4.B	**LAJES DE TRANSIÇÃO**	**S/U**	
5.5.B	**ACABAMENTO E SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	**S/U**	
5.5.3.B	Fornecimento e colocação de drenos FG diâm. 4", c= 50 cm	UD	16,000
5.5.6.B	Pintura da superestrutura com super conservado "P"	M²	222.809
5.5.7.B	Fornec. e colocação de junta de pavimento tipo JEENE - JJ 5070	M	33,000
5.5.8.B	Formas de placa compensada plastificada para barreiras	M2	169,799
5.5.9.B	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação bas formas para barreiras	KG	657,050
5.5.10.B	Fornecimento e lançamento de concreto Fck >= 20 Mpa para barreiras	M3	19,535
C.	**VIADUTO COM A PE-060 - LE (km 3,94)**	**S/U**	
5.1.C	**IINFRAESTRUTURA**	**S/U**	
5.1.3.C	Fornecimento e lançamento de concreto magro para regularização fck>= 12 Mpa	m³	14.887
5.1.4.C	Fornecimento e montagem de formas comum de madeira	M²	79,020
5.1.5.C	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	KG	5.238,970
5.1.7.C	Escavação Mecânica de vala em mat. 1ª categoria	M3	7.063,907
5.1.8.C	Reaterro e compactação	M3	3.151,577
5.1.9.C	Fornecimento e lançamentop de concreto Fck >= 35 Mpa com adição de Metacaulim	M3	90,341
5.2.C	**MESOESTRUTURA**	**S/U**	
5.2.1.C	Fornecimento e colocação de aparelhos de apoio de Neoprene	KG	127,680
5.2.2.C	Escoramento convencional de formas p/	M²	600,000

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

	concretagem da mesoestrutura		
5.2.3.C	Formas de placa compensada plastificada	M²	129,763
5.2.4.C	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	KG	19.193,910
5.2.6.C	Fornecimento e lançamento de argamssa estrutural tipo SIKAGROUT-TIX com adição de 30% de pedrisco para execução de calços e berços de apoio	m³	0,084
5.2.7.C	Fornecimento e montagem de formas comum de madeira	M2	129,763
5.2.8.C	Fornecimento e lançamento de concreto Fck >= 35 Mpa com adição de Metacaulim	M3	61,228
5.2.9.C	Confecção e colocação cabo 12 cord. D=15.2mm, aço CP -190 RB, inclusive bainhas metálicas e acessórios	KG	571,200
5.2.10.C	Protensão e injenção cabo 12 cord. D=15,2 mm, inclusive ancoragens e acessórios	UN	8,000
5.3.C	**SUPERESTRUTURA**	**S/U**	
5.3.8.C	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem montagem e colocação nas formas	KG	66.741,060
5.3.9.C	Formas de placa compensada plastificada	M²	1.399,920
5.3.11.C	Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 35 Mpa	m³	521,377
5.3.12.C	Escoramento Metálico	M2	6.193,600
5.3.13.C	Fornecimento e montagem de formas comum de madeira (Base do Escoramento)	M2	120,600
5.3.14.C	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas (Base do Escoramento)	KG	4.030,560
5.3.15.C	Fornecimento e lançamento de concreto Fck >= 20 Mpa (Base do Escoramento)	M3	194,400
5.3.16.C	Fornecimento e montagem de formas comum de madeira (Forma interna do Caixão)	M2	690,691
5.3.17.C	Confecção e colocação cabo 15 cord D=15,2mm, aço CP-190 RB, inclusive bainhas metálicas e acessórios	KG	15.475,400
5.3.18.C	Protensão e injeção cabo 15 cord. D=15,2mm, inclusive ancoragens e acessórios	UN	20,000
5.4.C	**LAJES DE TRANSIÇÃO**	**S/U**	
5.4.1.C	Fornecimento e montagem de formas comum de madeira	M²	5,114
5.4.2.C	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	KG	1.429,850
5.4.3.C	Fornecimento e lançamento de concreto Fck>= 20 Mpa	m³	20,625
5.4.4.C	Fornecimento e lançamento de concreto magro para reagularização fck >=12 Mpa	M3	6,875
5.4.5.C	Base de brita graduada, DMT = 8,10 km	M3	20,625

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040 - 000 - FONE: (PABX) (081) 217 – 4255
Cx. Postal 412
FAX - (081) 421 - 3212 - CNPJ/MF 11.554.474 / 0001 – 00

MOD. 410.43

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

5.5.C	**ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	**S/U**	
5.5.3.C	Fornecimento e colocação de drenos FG diâm. 4". c= 50 cm	UD	3,000
5.5.6.C	Pintura da superestrutura com super conservado "P"	M²	430,000
5.5.7.C	Fornec. e colocação de junta de pavimento tipo JEENE - JJ 5070	M	19,600
5.5.8.C	Formas de placa compensada plastificada para barreiras	M2	338.655
5.5.9.C	Aço CA-50A, fornecimento, corte, dobragem, montagem e colocação nas formas para barreiras	KG	2.051.800
5.5.10.C	Fornecimento e lançamento de concreto Fck >= 20 Mpa para barreiras	M3	42,800
D.	**VIADUTO COM A PE-060 LD (km 3,94)**	**S/U**	
5.1.D	**INFRAESTRUTURA**	**S/U**	
5.2.D	**MESOESTRUTURA**	**S/U**	
5.3.D	**SUPERESTRUTURA**	**S/U**	
5.4.D	**LAJES DE TRANSIÇÃO**	**S/U**	
5.5.D	**ACABAMENTOS E SERVIÇOS**	**S/U**	
E.	**PASSARELA DO KM 2,3**	**S/U**	
5.1.E	**INFRAESTRUTURA**	**S/U**	
5.2.E	**MESOESTRUTURA**	**S/U**	
5.3.E	**SUPERESTRUTURA**	**S/U**	
5.4.E	**ACABAMENTOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	**S/U**	
F.	**PONTE SOBRE O RIO PIRAPAMA - CONTENÇÕES EM SOLO REFORCADO**	**S/U**	
G	**PASSAGEM INFERIOR (EST.178+9,00)**	**S/U**	
10.1.3.1.G	Fornecimento e lançamento de concreto magro para regularização Fck=12 Mpa	m³	19,994
10.1.2.3.G	Fornecimento e lançamento de concreto estrutural fck=30 Mpa	m³	176,190
10.1.2.4.G	Fornecimento e montagem de formas comum de madeira	M²	741,351
10.1.2.5.G	Fornecimento, dobragem e colocação de armadura em aço CA-50A	KG	16.694,900
10.1.2.6.G	Junta Fungenband O22	M	25,400
10.1.2.7.G	Argamassa de Cimento e Areia 1:3	M2	2,684
10.1.2.8.G	Argamassa de Cimento e Areia 1:4	M2	2,684
10.1.2.9.G	Escavação Mecânica de vala em mat. 1ª categoria (Passagem, Escada, Rampa)	M3	1.578,065

Grupo de Serviço : 160 - Muro de Contenção

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.

Av. Cruz Cabugá, 1033 - Stº. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040-000 - FONE: (PABX) (081) 217-4255
Cx. Postal 412
FAX - (081) 421-3212 - CNPJ/MF 11.554.474/0001-00

MOD. 410.43

8.0	MURO DE CONTENÇÃO	S/U	

Grupo de Serviço : 161 - Projeto Ambiental

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
9.0	PROJETO AMBIENTAL	S/U	
9.1	Revegetação a lanço de sementes e gramineas e leguminosas:	S/U	
9.2	Revegetação por Hidrossemeadura:	S/U	
.	- Taludes de Cortes e Aterros	M²	55.393,983
9.3	Paisagismo e Revegetação de Sucessão:	S/U	

Grupo de Serviço : 162 - Iluminação

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
11.0	ILUMINAÇÃO	S/U	
11.1	Fornecimento e entrega posto obra, execução dos serviços de montagem, assentamento, interligação ao sistema existente e testes finais das subestações,	S/U	
.	conforme materiais abaixo	S/U	
11.1.1	Subestação aérea de 75kVA, ao tempo, de padrão, composta de:	S/U	
.	- 01 Poste de concreto duplo T, 300/11	S/U	
.	- 01 estrutura N2 de fim-de-linha, para rede aérea urbana, em 13,8kV, ao tempo, trifásica, com fixação de 3 pára-raios tipo válvula, para 12kV-5kA	S/U	
.	- 01 estrutura para rede aérea trifásica, urbana, em 13,8kV, com 2 cruzetas de concreto para fixação ao tempo de 3 chaves seccionadoras fusível de	S/U	
.	100A-15kV-10kA e elos fusíveis 7H	S/U	
.	- 01 transformador em banho de óleo, tipo distribuição, de 75kVA; 60Hz, trifásico, ligação primária em triângulo de 13,8kV com derivações de	S/U	
.	13,2k/12,0kV/11,4kV; e ligação secundária em estrela de 380V/200V, com neutro acessível, terminal aterro, para fixação a poste de tempo,	S/U	
.	e com terminais de pressão para cabo de 35mm²	S/U	
.	- 15 m de cabo de cobre nu de bitola 25mm² para aterramento dos pára-raios e do neutro do transformador	S/U	
.	- 01 haste de cobre copperweld de 2,4 x 5/8"com conector	S/U	
.	- 01 caixa de passagem em alvenaria, rebocada externa e internamente, com a tampa de	S/U	

	concreto abaixo do nível da calçada, e camada drenante de 10 cm		
.	em brita, com dimensões internas de (0,50 x 0,50 x 0,70m)	S/U	
11.1.2	Subestação aérea de 45kVA, ao tempo, de padrão, composta de:	S/U	
.	- 01 Poste de concreto duplo T. 300/11	S/U	
.	- 01 estrutura N2 de fim-de-linha, para rede aérea urbana, em 13,8kV, ao tempo, trifásica, com fixação de 3 pára-raios tipo válvula, para 12kV-5kA	S/U	
.	- 01 estrutura para rede aérea trifásica, urbana, em 13,8kV, com 2 cruzetas de concreto para fixação ao tempo de 3 chaves sec-	S/U	
.	- 01 transformador em banho de óleo, tipo distribuição, de 45kVA; 60Hz; trifásico, ligação primária em triângulo de 13,8kV com derivações de	S/U	
.	13,2kV/12,0kV/11,4kV; e ligação secundária em estrela de 380V/200V, com neutro acessível, terminal aterramento, para fixação a poste de tempo,	S/U	
.	e com terminais de pressão para cabo de 35mm²	S/U	
.	- 15m de cabo de cobre nu de bitola 25mm² para aterramentos dos pára-raio e do neutro do transformador	S/U	
.	- 01 haste de cobre copperweld de 2,4 x 5/8" com conector	S/U	
.	- 01 caixa de passagem em alvenaria, rebocada externa e internamente, com tampa de concreto abaixo do nível da calçada, e camada drenante de 10 cm em	S/U	
.	brita, com dimensões internas de (0,50 x 0,50 x 0,70m)	S/U	
11.2	PONTOS DE LUZ PADRÃO 1	S/U	
.	Fornecimento e entrega posto obra, e mais serviços de montagem, assentamento e interligação dos materiais para a iluminação pública dos passeios,	S/U	
.	conforme lista a seguir:	S/U	
11.2.1	Luminária para iluminação pública, corpo em alumínio anodizado, com soquete de porcelana com dispositivo anti-vibratório, rosca E-40: com 01 lâmpada a	S/U	
11.2.5	Chave de iluminação com foto-célula 220V/60Hz, 2 x 30A tipo Luz Control ou similar e mais todos os materiais e acessório necessários ao perfeito	S/U	
11.3	PONTOS DE LUZ PADRÃO 2	S/U	
.	Fornecimento e entrega posto obra, e mais	S/U	

	serviços de montagem, assentamento e interligação dos materiais para a iluminação pública das vias, conforme		
.	lista a seguir:	S/U	
11.3.1	Poste metálico galvanizado de seção circular, reto, 12m de altura, com base em chapa metálica aparafusada a 04 chumbadores fixados a bloco de	S/U	
11.3.2	Poste metálico galvanizado de seção circular, reto, 8m de altura, com base em chapa metálica aparafusada a 04 chumbadores fixados a bloco de	S/U	
11.3.3	Luminária para iluminação pública, tipo HRC 612 de fabricaçãoPhilips ou similar, modelo de 04 (quatro) pétalas, instalada a 10m de altura, fechada,	S/U	
.	corpo em poliéster reforçada com fibra com dispositivo anti-vibratório, rosca E-40; sendo cada pétala montada e interligada com 01 lâmpada a vapor	S/U	
11.3.4	Luminária para iluminação pública, tipo HRC 612 de fabricação Philips ou similar, modelo de 03 (três) pétalas, instalada a 10m de altura, fechada,	S/U	
.	corpo em poliéster reforçada com fibra com dispositivo anti-vibratório, rosca E-40; sendo cada pétala montada e interligada com 01 lâmpada a vapor	S/U	
11.3.5	Luminária para iluminação pública, tipo HRC 612 de fabricação Philips ou similar, modelo de 02 (duas) pétalas, instalada a 10m de altura, fechada,	S/U	
.	corpo em poliéster reforçada com fibra com dispositivo anti-vibratório, rosca E-40; sendo cada pétala montada e interligada com 01 lâmpada a vapor	S/U	
11.3.7	Relé foto-célula 220V/60Hz, 1000W tipo Luz Control ou similar e mais todos os materiais necessários ao perfeito assentamento, montagem, interligação,	S/U	
11.4	REDE DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA DAS VIAS EM 380/220V	S/U	
11.4.1	Fornecimento e entrega posto obra, execução dos serviços de montagem, assentamento (escavação e reaterro) e interligação dos materiais da rede de	S/U	
.	distribuição subterrânea em 380/220V listados abaixo:	S/U	
11.4.1.5	Eletroduto rígido PVC, ø = 50mm, rosqueável, com luva, em varas de 3m, para instalação subterrânea, inclusive escavação e reaterro a 0,6m	S/U	

CERTIDÃO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

DER PE

11.4.1.8	Caixa de passagem em alvenaria de tijolo, ou placa de concreto, rebocada internamente, com tampa de concreto abaixo do nível da calçada, e camada	S/U	
11.4.1.9	Base de fixação do poste metálico em concreto, dimensões 0,80 x 0,80 x 0,80m com 04 chumbadores de 3/4" e mais todos os materiais, acessórios	S/U	

INFORMAÇÃO:

De acordo com os registros existentes nesta Autarquia, a Requerente executou, no prazo contratual e de acordo com as normas e especificações vigentes no DER-PE, os serviços nos quantitativos acima indicados.

Recife, 15 de JULHO de 2008

PAULO DE TARSO FERNANDES DA ROCHA

Coordenador de Operações e Supervisão

CERTIDÃO:

Tendo em vista a informação do COORDENADOR DE OPERAÇÕES E SUPERVISÃO, certifico a Execução dos serviços, nos termos do requerimento e da informação supra, sem prejuízo da responsabilidade civil da requerente, prevista no Artigo 1.245 do Código Civil.

Recife, 15 de Julho de 2008

EDSON ROBERTO MARTINS LIMA

Diretor de Operações e Construção

RECEBIDO:

Recife, ____ de _____ de _____

ASSINATURA

Reconheço a (s) firma (s) por autenticidade
Devidamente assinada (s) e com a
Por mim autorizada
10 SET 2008
Oficial de Registro Civil

RECONHEÇO POR SEMELHANÇA A FIRMA
Edson Roberto
Martins Lima
EM TEST.
RECIFE, 10 DE SET DE 2008
DA VERDADE
OMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE E FISCALIZAÇÃO

Av. Cruz Cabugá, 1033 - St°. Amaro - Recife - PE - CEP. 50.040 - 000 - FONE: (PABX) (081) 217 – 4255
Cx. Postal 412
FAX - (081) 421 - 3212 - CNPJ/MF 11.554.474 / 0001 – 00

MOD. 410.43

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO PARCIAL COM ATESTADO
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-RN

Nº 1304825/2016
Emissão: 04/07/2016
Validade: Indefinida
Chave: acCwDaddY3aD7Yaddd50

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO.

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO PARCIAL COM ATESTADO

Interessado(a)

Profissional: JOSE THEODOZIO NETTO
Registro: 260396198-5
CPF: 657.206.608-87
Endereço: AVENIDA CONSUL VILARES FRAGOSO, 291, SALA E, CASA FORTE, RECIFE, PE, 52060080
Tipo de Registro: Visto Profissional
Data Inicial: 16/03/1998
Data Final: Indefinido

Empresa Contratada

ATP ENGENHARIA LTDA

Informações / Notas

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Esta certidão refere-se aos serviços realizados parcialmente conforme periodo ou quantitativos constantes do atestado anexo.

- O(s) Atestado(s), Declaração(ões) e/ou Certidão(ões), averbada(s) a esta CAT, é(são) parte integrante(s) da mesma, somente o(s)(serviço(s) a que se refere(m) as atribuições do profissional acima citado.

ART(s)

RN20160064124

Certidão nº 1304825/2016
26/12/2016, 14:21
Chave de Impressão: acCwDaddY3aD7Yaddd50

Certidão nº 1304825/2016
26/12/2016, 14:21
Chave de Impressão: acCwDaddY3aD7Yaddd5D
O documento neste ato registrado foi emitido em 26/12/2016 e contém 9 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1304825/2016, emitida em 26/12/2016

DNIT

DECLARAÇÃO DE CAPACITAÇÃO TÉCNICA
CONTRATO EM ANDAMENTO

Atestamos para os devidos fins que a empresa **ATP Engenharia Ltda**, inscrita no CNPJ sob o nº 35.467.604/0001-27, tendo como Responsável Técnico **José Theodózio Netto**, portador da carteira profissional do CREA 41.548-D/SP, executou, para o DNIT – Superintendência Regional no Estado do Rio Grande do Norte, os Serviços de Assessoria Técnica à Superintendência Regional no Estado do Rio Grande do Norte e respectivas Unidades Locais, na Execução das Obras do CREMA e demais obras de Manutenção Rodoviária, conforme os dados contratuais a seguir discriminados.

A. DADOS CONTRATUAIS:

- Contrato Nº:	**TT-915/2015**
- Rodovia:	**Toda Malha Rodoviária Federal do Rio grande do Norte**
- Extensão:	**1.366,70 Km**
- Data da Assinatura:	**18/12/2012**
- Início dos Serviços:	**28/12/2012**
- Término dos Serviços:	**Em andamento**
- Valor acumulado medido (PI):	**R$ 12.404.362,77** (doze milhões, quatrocentos e quatro mil, trezentos e cinquenta e dois reais e setenta e sete centavos).

B. SERVIÇOS SUPERVISIONADOS:

Os serviços realizados compreenderam a Assessoria Técnica à Superintendência Regional no Estado do Rio Grande do Norte e respectivas Unidades Locais, na Execução das Obras do CREMA e demais obras de Manutenção Rodoviária, visando a boa execução e conformidade com as normas e especificações vigentes e os projetos aprovados, abrangendo as seguintes atividades:

- Verificação e avaliação de cada etapa da obra, zelando pelo cumprimento das determinações presentes nas especificações do DNIT, verificando se a construtora efetuava os ensaios e controles exigidos para os materiais e serviços.
- Elaboração de Check List (padrão CGMRR) dos principais itens que guardam relação imediata com a qualidade dos produtos ou serviços prestados pela construtora, relacionados aos serviços de manutenção rotineiros de rodovias.

Certidão nº 1304825/2016
26/12/2016, 14:21
Chave de Impressão: acCwDaddY3aD7Yaddd5O
O documento neste ato registrado foi emitido em 26/12/2016 e contém 9 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1304825/2016, emitida em 26/12/2016

- Execução, nas obras do CREMA, de pelo menos 10% dos ensaios de solos e betume, na forma indicada no Art. 5º Inciso I da Portaria Nº 345 de 20 de dezembro de 2011 do Ministério dos Transportes, que estabelece os princípios e as diretrizes do Programa CREMA (PRO-CREMA), com exceção para o primeiro quilômetro de cada serviço, no qual foram efetuados todos os ensaios e controles tecnológicos previstos em norma e especificações, incluindo a avaliação dos diversos projetos de mistura.
- Verificação do atendimento dos padrões de desempenho para os serviços de manutenção e conservação e determinação do fator de pagamento, conforme definido na IS/DG Nº 01 de 17 de fevereiro de 2012 e IS/DG DNIT Nº 10 de 02 de setembro de 2013, que regulam os procedimentos a serem utilizados na execução de obras dos Programas CREMA 2ª Etapa e CREMA 1ª Etapa respectivamente, de modo a subsidiar a medição dos serviços.
- Verificação e avaliação da qualidade técnica dos demais contratos de manutenção em conformidade com as especificações vigentes.
- Execução de cadastramentos e levantamentos deflotocmétricos e de superfície do pavimento, contagens de tráfego e sondagens com a coleta de amostras, necessários para elaboração de projetos referentes a obras de manutenção rodoviárias.

C. QUANTIDADES DE SERVIÇOS SUPERVISIONADOS

CONTRATO TT 0717/2012

BR-110 - Km 0,00 - Km 50,4 — **Extensão: 50,40 km**

DISCRIMINAÇÃO	UN.	QUANTIDADE
DEMOLIÇÃO DE VALETA, SARJETA E MEIO-FIO	M	478,35
DESCIDA D'ÁGUA DAR 02	M	385,52
ENTRADA D'ÁGUA - EDA 02	UNO	50,00
IMPRIMAÇÃO	M²	79.317,50
MEIO FIO DE CONCRETO - MFC - 05	M	4.356,10
MICRO REVESTIMENTO - 2 CAMADAS	M2	330.921,73
PINTURA PROVISÓRIA DE FAIXA	M2	14.336,88
PINTURA PROVISÓRIA DE FAIXA DE PEDESTRE E ZEBRADOS	M2	135,44
REATERRO APILOADO	M3	50,98
REEST. DE BASE C/ADIÇÃO DE CASCALHO	M³	11.898,75
SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO STC 01	M	2.512,58
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO	MÊS	21,20
TACHÃO BIDIRECIONAL	UND	165,00
TACHÃO MONODIRECIONAL	UND	86,00
TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULSÃO	M²	210.169,30
VALETAS DE PROTEÇÃO DE ATERRO VPA - 03	M	1.539,00

Certidão nº 1304825/2016
26/12/2016, 14:21
Chave de Impressão: acCwDaddY3aD7Yaddd50
O documento neste ato registrado foi emitido em 26/12/2016 e contém 9 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1304825/2016, emitida em 26/12/2016

CONTRATO TT 0802/2012

BR-226 - Km 293,20 - Km 354,80 — **Extensão: 61,6 km**

DISCRIMINAÇÃO	UN.	QUANTIDADE
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO	mês	15,33
MICRO REVESTIMENTO (2 CAMADAS)	m²	480.934,32
VERTEDOURO EM CONCRETO ARMADO	und.	1,00
EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE PROTEÇÃO COM GROUT ESPESSURA ATÉ 1,5 CM	m²	212,53
ENTRADA D´ÁGUA - EDA 01 AC/BC	und.	422,00
REVOLVER/COMPRESSOR, DUAS DEMÃOS, INCLUSO UMA DEMÃO FUNDO ÓXIDO DE FERRO/ZARCÃO	m²	6,58
MEIO-FIO DE CONCRETO	m	26.668,84
DESCIDA D'ÁGUA DAR 02	m	2.352,29
ENTRADA D´ÁGUA - EDA 02 AC/BC	und.	47,00
TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO	m²	93.770,43
PINTURA PROVISÓRIA DE FAIXA	m²	18.209,18
PINTURA DE FAIXAS, SETAS E ZEBRADOS 2 ANOS	m²	51,25

CONTRATO TT 0803/2012

BR-304 - Km 0,00 - Km 149,50 — **Extensão: 149,50 km**

DISCRIMINAÇÃO	UN.	QUANTIDADE
DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM EM CONCRETO SIMPLES	M³	4.433,59
DESCIDA D'ÁGUA DAR 02	M	1.662,33
ENTRADA DÁGUA- EDA 02	UND	530,00
MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 05	M	11.095,00
MEIO-FIO OE CONCRETO - MFC 05 EXECUTADO COM EXTRUSORA	M	80.644,00
MICRO REVESTIMENTO (2 CAMADAS)	M²	1.538.281,81
PINTURA PROVISÓRIA DE FAIXA	M²	33.644,31
REATERRO APILOADO	M³	1.104,99
RECOMPOSIÇÃO DE GUARDA CORPO	M	4,00
SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO STC 01	M	3.684,00
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO	MÊS	16,45

Certidão nº 1304825/2016
26/12/2016, 14:21
Chave de Impressão: acCwDaddV3aD7Yaddd50
O documento neste ato registrado foi emitido em 26/12/2016 e contém 9 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1304825/2016, emitida em 26/12/2016

CONTRATO TT 0907/2012

BR-405 - Km 2,90 - Km 196,10 — **Extensão: 193,20 km**

DISCRIMINAÇÃO	UN.	QUANTIDADE
BASE DE BRITA GRADUADA BC	M3	848,85
CBUQ - CAPA	T	211,99
COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR NORMAL	M3	344,85
CONCRETO DE CIMENTO(CONF.E LANÇ.) AB/BC	M3	14,62
DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVO DE DRENAGEM EM CONCRETO SIMPLES	M3	33,96
DESCIDA D'ÁGUA DAR 02	M	236,40
DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 01	UND	12,00
ENTRADA D'ÁGUA EDA-01	UND	16,00
ENTRADA D'ÁGUA EDA-02	UND	23,00
FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	13,73
IMPLANTAÇÃO DE TACHÃO	UND	42,00
IMPRIMAÇÃO	M2	2.024,74
MICRO REVESTIMENTO (2 CAMADAS)	M2	1.340.736,38
PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	1.835,45
PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	30.099,64
PINTURA DE SETAS NO PAVIMENTO	M2	27,84
PINTURA PROVISÓRIA DE FAIXA	M2	55.637,50
RECOMPOSIÇÃO DE DEFENSA METÁLICA	M	344,00
RECOMPOSIÇÃO DE GUARDA-CORPO	M	3,50
REPERFILAGEM COM CBUQ MASSA FINA	T	934,94
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO	MÊS	18,50

CONTRATO TT 1172/2012

BR-226 - Km 0,00 - Km 84,20 — **Extensão: 69,8 km**

DISCRIMINAÇÃO	UN.	QUANTIDADE
DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVOS DE CONCRETO SIMPLES	M3	66,00
DESCIDA D'ÁGUA - DAR 02	M	51,20
DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 02 AC/BC/PC	UNID	6,00
ENTRADA DÁGUA TIPO DAR 01	UNID	7,00
FORN. E IMPLANTAÇÃO PLACA SINALIZ. TOT.REFLETIVA	M2	14,00
MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 01	M	1.154,90
MICRO REVESTIMENTO (2 CAMADAS)	M2	456.400,00
PINTURA FAIXA ACRÍLICA A BASE DE ÁGUA -2 ANOS (P/ ASPERSÃO)	M2	28.381,01
PINTURA FAIXA C/TERMOPLÁSTICO-3 ANOS (P/ ASPERSÃO)	M2	4.607,98
PINTURA PROVISÓRIA DE FAIXA	M2	23.098,22
PLACAS DE TRANSPOSIÇÃO DE SARJETAS	UNID	100,00
SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 01	M	184,20
SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 03 AC/BC	M	991,15
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO	MÊS	17,88

DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
SMR-ARF

Certidão nº 1304825/2016
26/12/2016, 14:21
Chave de Impressão: acCwDaddY3aD7Yaddd50
O documento neste ato registrado foi emitido em 26/12/2016 e contém 9 folhas

CONTRATO TT 1173/2012

BR-304 - Km 149,50 - Km 315,90 — Extensão: 213,20 km

DISCRIMINAÇÃO	UN.	QUANTIDADE
FORN. E IMPLANTAÇÃO PLACA SINALIZ. TOT. REFLETIVA	m²	15,00
FORN.COLO.TACHÃO REFLET.BIDIRECIONAL	Unid	60,00
FORNEC. E IMPLANT. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO EM SOLO, EM ALUM. GD III	m²	20,20
FORNEC. E IMPLANT. DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO MODULADA, EM ALUM. GD III	m²	55,60
IMPRIMAÇÃO	m²	54.624,44
MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 05	m	286,50
MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 0,8CM BC C/ CAL	m²	73.728,00
MICRO REVESTIMENTO A FRIO - MICROFLEX 1,5CM BC C/ CAL	m²	2.176.294,28
PINTURA DE FAIXAS COM TERMOPLÁSTICO 03 ANOS (P/ASPERSÃO)	m²	3.196,88
PINTURA FAIXA TINTA ACRÍLICA EMULSÃO - ÁGUA 1 ANO	m²	30.138,44
PINTURA PROVISÓRIA DE FAIXA	m²	60.607,80
PINTURA FAIXA-TINTA B. ACRÍLICA EMULS. ÁGUA - 1 ANO	m²	391,04
PINTURA SETAS E ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO 03 ANOS	m²	80,80
PINTURA TINTA ACRILICA BARREIRA NJ DUPLA	m	3.410,00
PINTURA TINTA ACRILICA BARREIRA NJ SIMPLES	m	3.085,00
REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MANUAL	m³	241,12
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO	MÊs	15,25
TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/ BANHO DILUIDO BC	m²	28.182,00

CONTRATO TT 0274/2013

BR-427 - Km 2,80 - Km 160,40 — Extensão:157,60 km
BR-226 - Km 83,50 - Km 178,00 — Extensão: 94,5 km
BR-226 - Km 218,80 - Km 290,2 — Extensão: 71,4 km

DISCRIMINAÇÃO	UN.	QUANTIDADE
CBUQ - BINDER	T	24.298,50
CBUQ - CAPA DE ROLAMENTO	T	16.715,25
DEFENSA SEMI-MALEAVEL SIMPLES (FORN/IMP)	M	2.133,00
PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	351.344,45
RECOMPOSIÇÃO DE DEFENSA METÁLICA	M	28,00
REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA	M2	179,50
REPAROS LOCALIZADOS	M2	1.514,57
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO	MÊS	12,46
SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA	M2	4.067,82
TRAT.SUP.SIMP.C/EMULSÃO-TSS BC(REC.PAV)	M2	226.756,39
TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM POLÍMERO	M3	50.606,06

DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
SAM/ AMF

Av. Deputado Vivaldo Costa, 3388 - Lagoa Nova
Fone: (84) 4009-9400 | 4009-9401
CEP: 59.056-015 - Natal/RN

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1304825/2016, emitida em 26/12/2016

Certidão nº 1304825/2016
26/12/2016, 14:21
Chave de Impressão: acCwDaddY3aD7Yaddd50
O documento neste ato registrado foi emitido em 26/12/2016 e contém 9 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1304825/2016, emitida em 26/12/2016

CONTRATO SR/RN 0332/2015

BR-406 - Km 0 - Km 176,90	Extensão: 176,9 km	
DISCRIMINAÇÃO	**UN.**	**QUANTIDADE**
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO	MÊS	7,50
MICROREVESTIMENTO ASFÁLTICO A FRIO (MRAF)	M²	44.698,83
TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO	M²	119.878,97
DEFENSA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES (FORN./ IMPL.)	M	2.152,00
MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 05 AC/BC	M	80,00

CONTRATO SR/RN 0597/2015

BR-226 - Km 290,8 - Km 352,40	Extensão: 61,60 km	
DISCRIMINAÇÃO	**UN.**	**QUANTIDADE**
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO	MÊS	3,85

CONTRATO SR/RN 0598/2015

BR-304 - Km 0,00 - Km 149,50	Extensão: 134,10 km	
DISCRIMINAÇÃO	**UN.**	**QUANTIDADE**
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO	MÊS	4,06
DESCIDA D'ÁGUA TIPO RAP. CALHA CONCRETO - DAR 01 AC/BC	M	45,80
DESCIDA D'ÁGUA TIPO RAP. CANAL RETANG. - DAR 03 AC/BC	M	4,90
DESCIDA D'ÁGUA TIPO RAP. CANAL RETANG. - DAR 02 AC/BC	M	35,87

CONTRATO SR/RN 0600/2015

BR-304 - Km 149,50 - Km 281	Extensão: 131,50 km	
DISCRIMINAÇÃO	**UN.**	**QUANTIDADE**
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO	MÊS	3,00

Os Serviços de Manutenção e Conservação compreenderam as seguintes atividades:

a. Manutenção do Pavimento de Pistas e Acostamentos: Recuperação de defeitos em pavimentos flexíveis: Recuperação de afundamentos, desagregações, escorregamentos de massa, exsudações, fissuras, panelas e buracos, trincas, através da execução de reparos localizados, superficiais e profundos com concreto asfáltico usinado a quente, selagem de trincas, etc. A prática de execução para correção dos defeitos obedeceu as Normas e Especificações Técnicas e prescrições dos Manuais de Manutenção do DNIT e, ainda, conforme a DNIT 154/2010 – ES.
b. Manutenção das Rodovias, contemplando: Caiação, Roço, Capina Manual, limpeza e recuperação dos dispositivos de drenagem, recuperação de bueiros, recuperação de guarda-corpos, defensas metálicas, limpeza e recuperação da sinalização vertical,
c. Conservação da faixa de domínio: Limpeza da faixa de domínio e controle da vegetação, limpeza e conservação da drenagem, limpeza e conservação das defensas e guarda corpos e caiação.

Certidão nº 1304825/2016
26/12/2016, 14:21
Chave de Impressão: acCwDaddY3aD7Yaddd50
O documento neste ato registrado foi emitido em 26/12/2016 e contém 9 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte, vinculado à Certidão nº 1304825/2016, emitida em 26/12/2016

D. EQUIPE DA SUPERVISORA

Profissional	CREA	Função	Período
José Theodózio Netto	41.548-D/SP	Responsável Técnico	02/01/13 a 31/03/16
Marlos Wilson A. L. de Gois	210289229-8	Coordenador	02/01/13 a 31/03/16
Izanael Batista Gomes Júnior	210923858-5	Engenheiro Civil	03/06/13 – 31/03/16
Laércio Ferreira de Souza	211300918-8	Engenheiro Civil	22/10/14 – 31/03/16
Leonardo Garcia Duarte	210931227-0	Engenheiro Civil	01/11/14 – 31/12/15
Marco Tulio Soares Freitas	180220794-5	Engenheiro Civil	22/10/2014 – 31/12/15
Tommy de Almeida Pinto	210668605-6	Engenheiro Civil	05/05/2014 – 31/03/16
Wendell Samoel Dantas	210924009-1	Engenheiro Civil	08/10/2014 – 31/03/16

Para constar, eu, Joamir Henrique da Silva, Analista em Infraestrutura de Transportes, matrícula DNIT nº 3.971-3, lavrei o presente Atestado, que vai assinado pela Coordenadora de Engenharia DNIT/RN e pelo Superintendente Regional do DNIT no Estado do Rio Grande do Norte, aos 27 dias do mês de abril do ano de 2016.

7º OFÍCIO DE NOTAS

Joamir Henrique da Silva
Analista em Infraestrutura de Transportes

Eliane de Medeiros Bezerra Tavares
Coordenadora de Engenharia do DNIT/RN

Ezio Gonçalves dos Reis
Superintendente Regional do DNIT/RN

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-RN

ART OBRA / SERVIÇO
Nº RN20160064124

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

INICIAL
CO-RESPONSÁVEL - ART PRINCIPAL

1. Responsável Técnico

JOSE THEODOZIO NETTO
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL** RNP: **260396198-5**
Empresa contratada: **ATP ENGENHARIA LTDA** Registro: **000002674-1**

2. Contratante

Contratante: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES- DNIT-** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
AVENIDA BERNARDO VIEIRA Nº: **3656**
Complemento: Bairro: **LAGOA NOVA**
Cidade: **NATAL** UF: **RN** CEP: **59056005**
País: **Brasil**
Telefone: Email:
Contrato: **TT-0915/2012-07** Celebrado em: **18/12/2012**
Valor: **R$ 10.507.198,31** Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**
Ação Institucional: **NÃO SE APLICA**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES- DNIT-** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
RODOVIA DIVERSOS Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **DIVERSOS**
Cidade: **NATAL** UF: **RN** CEP: **00000000**
Telefone: Email:
Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**
Data de Início: **28/12/2012** Previsão de término: **25/07/2016**
Finalidade: **Infraestrutura**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
11 - SUPERVISÃO		
17 - FISCALIZAÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> TRANSPORTE -> #1352 - RODOVIAS	1.365,70	km

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

RESPONSÁVEL TÉCNICO DOS SERVIÇOS DE ASSESSORIA TÉCNICA A SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE E RESPECTIVAS UNIDADES LOCAIS, NA EXECUÇÃO DAS OBRAS DO CREMA E DEMAIS OBRAS DE MANUTENÇÃO RODOVIÁRIA.

6. Declarações

Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004

7. Entidade de Classe

SENGE - SIND. DOS ENGENHEIROS DO RN

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JOSE THEODOZIO NETTO - CPF: 657.206.608-87

_____, _____ de _____ de _____
Local data

DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES- DNIT- - CNPJ: 04.892.707/0001-00

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R$ 195,96** Pago em: **08/06/2016** Nosso Número: **8201244082**

Certidão nº 13048252016
26/12/2016, 14:21
Chave de Impressão: acCwDaddY3aD7Yaddd50
O documento neste ato registrado foi emitido em 26/12/2016 e contém 9 folhas

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: http://crea-rn.silac.com.br/publico/, com a chave: CZW9d7
Impresso em: 26/12/2016 às 14:21:58 por: adapl, ip: 187.115.144.147

Diplomas, Certificados e CREA

República Federativa do Brasil

Instituto Mauá de Tecnologia

Escola de Engenharia Mauá

José Roman Zenise

Diretor da Escola de Engenharia Mauá

confere ao Senhor

José Theodozio Netto

filho de

José Theodozio Filho e Evelle Lemos Theodozio

nascido a

29 de outubro de 1950

em

Rio de Janeiro GB

o diploma de

Engenheiro Civil

cujo curso terminou no ano letivo de

1974

para que goze dos direitos e prerrogativas que as leis do país lhe concedem

Expedido em São Paulo aos

03 de janeiro de 1975

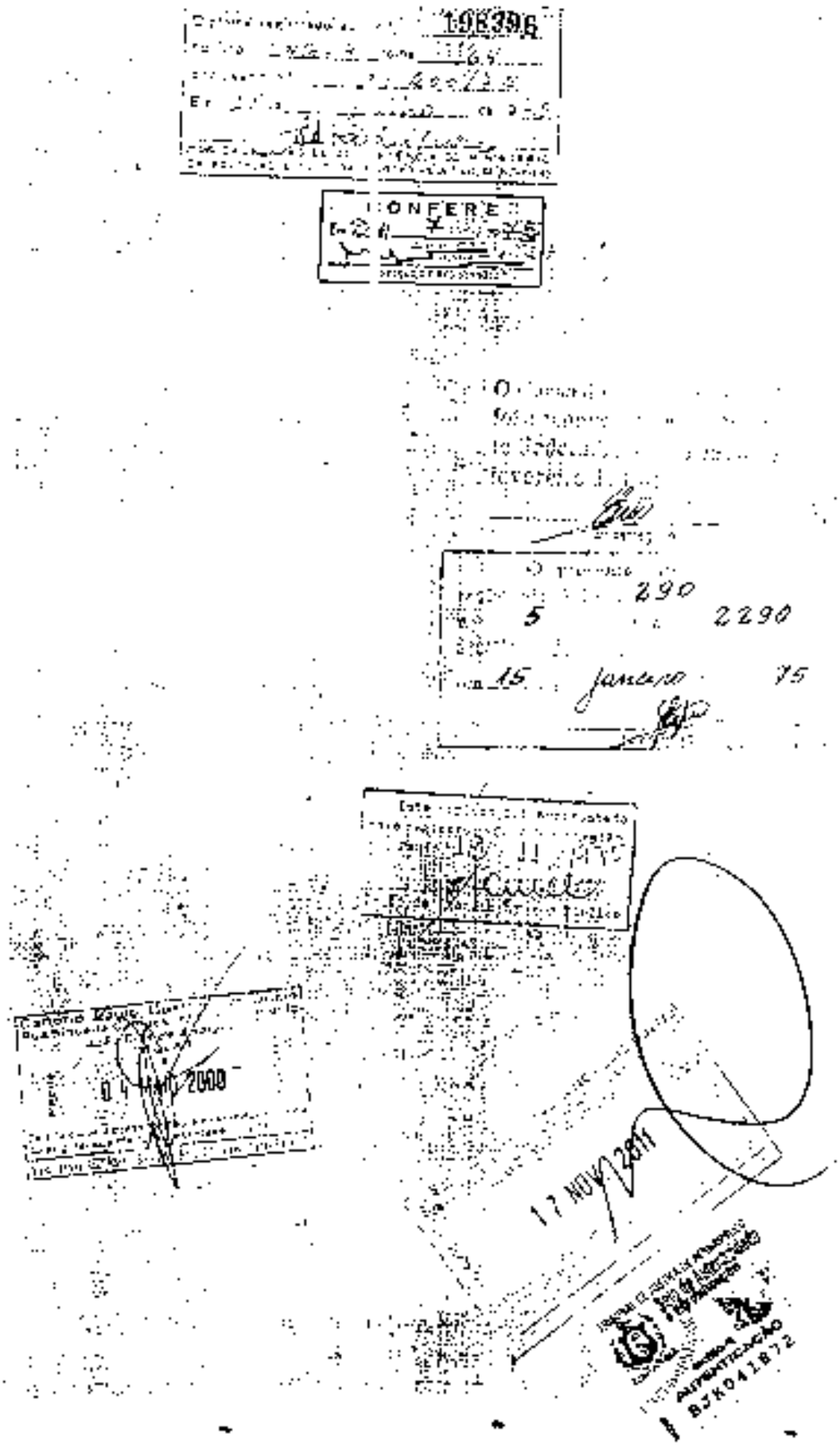
sob n.º 2.290

O Presidente Federal

Diplomando

17 NOV. 2010

DOCUMENTO AUTENTICADO BJX041870


19396
CONFERE
290
5
2290
15 janeiro 75
04 MAIO 2000
17 NOV 2011

FEI

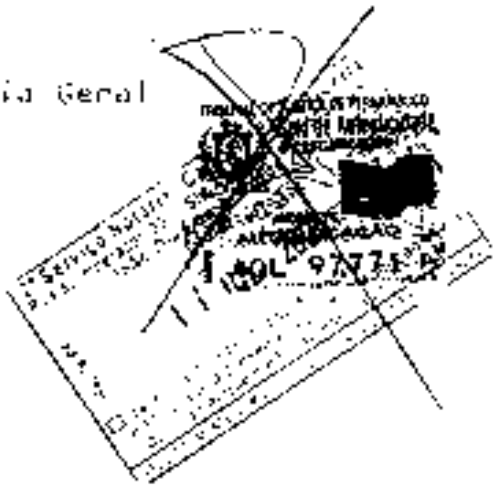
FACULDADE DE ENGENHARIA INDUSTRIAL da Fundação de Ciências Aplicadas

A T E S T A D O

Atestamos, para os devidos fins, que o Sr., JOSÉ THEODOZIO NETTO, concluiu o Curso de Especialização em Engenharia de Sistemas de Transportes, realizado no período de 04/08/75 a 16/12/75 com a duração de 228 horas/aula, obtendo aprovação em provas e exames exigidos.

Secretária Geral

Sylvia Giordano Iorioti





Avenida Otaviano Alves de Lima, 112 - Fone 443-1155 - C. Postal 228 - C.E.P. 09700 - São Bernardo do Campo - São Paulo

FEI

FACULDADE DE ENGENHARIA INDUSTRIAL da Fundação de Ciências Aplicadas

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

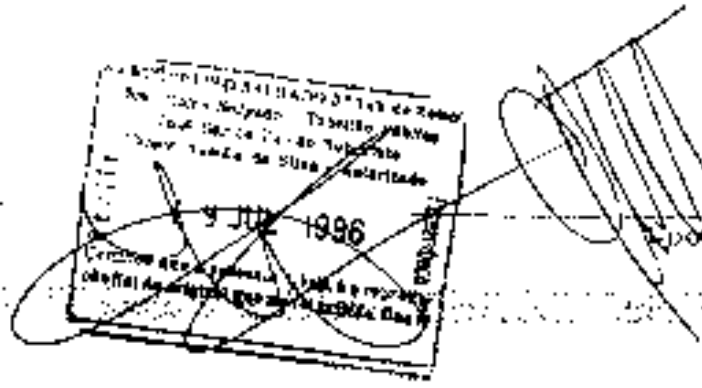
Certificamos que o Sr. JOSÉ THEODOZIO NETTO

concluiu por aproveitamento o Curso de Especialização em Engenharia de Sistemas de Transportes realizado no período de 04/08/75 a 11/12/75.

São Paulo 11 de dezembro de 1975

FACULDADE DE ENGENHARIA INDUSTRIAL

Diretor



Coordenador

Pontifícia Universidade Católica de São Paulo

Setor de Especialização Aperfeiçoamento e Extensão

Certificado

Certificamos que JOSÉ THEODOZIO NETTO

frequentou a II Curso de Extensão Universitária "Planejamento Urbano",

realizado de 05 de setembro a 28 de novembro de 1977, num total de 104 horas/aula,

promovido pela Departamento de Economia da Faculdade de Economia e Administração, através do Setor de Especialização, Aperfeiçoamento e Extensão,

coordenado pelo prof. Alfredo Filellini,

São Paulo, 28 de novembro de 1977.

Alfredo Filellini
coordenador

Casemiro dos Reis Filho
Vice-Reitor para Assuntos Acadêmicos

Maria Isabel Guimarães Vieira
responsável pelo Setor

1464

FUNDAÇÃO ARMANDO ALVARES PENTEADO

CENTRO DE PESQUISAS DE TRÁFEGO

Curso de Especialização

Certificamos que

JOSÉ THEODÓSIO NETTO

concluiu o curso de ENGENHARIA DE TRÁFEGO com APROVEITAMENTO

realizado neste Centro no período de junho a dezembro de 1974

São Paulo, 31 de janeiro de 1975

BORUCH M. GRINGLAS
Coordenador do Curso

LUCIA COMENALE PINTO DE SOUZA
Diretora da FAAP

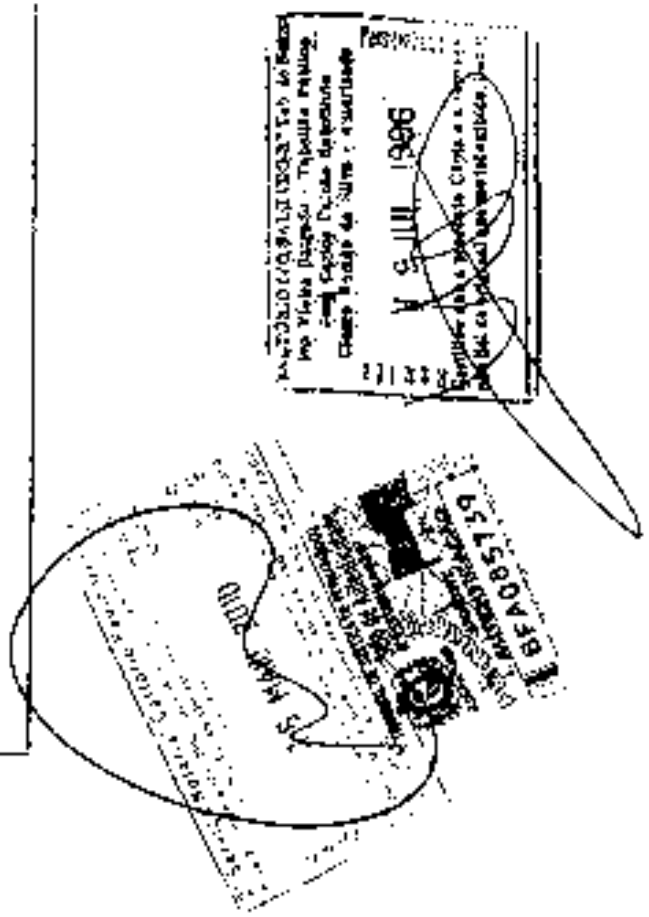
15 JUL 1996

1465

QUADRO DE APROVEITAMENTO

1) Frequência	50
Frequência Mínima	50
2) Média das notas das Provas Práticas	6,75
Média Mínima	5,0
3) Nota do Projecto Final Em Grupo	8,0
Nota Mínima	7,0

4) Conclusão - APROVEITAMENTO





República Federativa do Brasil
Conselho Federal de Engenharia e Agronomia
Carteira de Identidade Profissional

CONFEA CREA

Registro Nacional
260396198-5

Nome
JOSÉ THEODÓZIO NETTO

Filiação
JOSÉ THEODÓZIO FILHO
IVETE PEREIRA THEODÓZIO

C.P.F. | Documento de Identidade | Tipo Sang.
457.205.808-87 | 24052721 IFP RJ | A+

Nascimento | Naturalidade | UF | Nacionalidade
29/10/1956 | RIO DE JANEIRO | RJ | BRASILEIRA

Crea de Registro | Emissão | Data de Registro
CREA-RJ | 07/01/2015

Ass. Presidente

Registro no CREA
060043485

Título Profissional
Engenheiro Civil

Ass. do Profissional

Válida como Documento de Identidade e com Fé Pública (Art. 56 da Lei nº 5194 de 24/12/66 e Lei nº 6206 de 07/05/75)

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

Número da Certidão: *CI - 3278594/2024* **Válida até:** 31/12/2024

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 de dezembro de 1996, conforme dados abaixo. Certificamos, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SP.

Nome: JOSE THEODOZIO NETTO

Número de registro no CREA-SP: 0600415481 **Expedido em:** 03/01/1975
(Data de registro no CREA-SP)
Registro Nacional do Profissional: 2603961985

CPF: 657.206.608-87

Endereço: Rua DAS SEMPRE VIVAS, 163
BROOKLIN
04704030 - SÃO PAULO - SP

Título e atribuição:

Título: ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: dos artigos 28, exceto alinea "g" (quanto a aeroportos) e 29, do Decreto Federal 23569, de 11 de dezembro de 1933.

ANUIDADE: 2007 - PARCELA ÚNICA baixada em 22/05/2007
ANUIDADE: 2008 - PARCELA ÚNICA baixada em 27/05/2008
ANUIDADE: 2009 - PARCELA ÚNICA baixada em 09/03/2009
ANUIDADE: 2010 - PARCELA ÚNICA baixada em 05/03/2010
ANUIDADE: 2011 - PARCELA ÚNICA baixada em 18/04/2011
ANUIDADE: 2012 - PARCELA ÚNICA baixada em 19/04/2012
ANUIDADE: 2013 - PARCELA ÚNICA baixada em 11/04/2013
ANUIDADE: 2014 - PARCELA ÚNICA baixada em 15/01/2014
ANUIDADE: 2015 - PARCELA ÚNICA baixada em 14/01/2015
ANUIDADE: 2016 - PARCELA ÚNICA baixada em 27/01/2016
ANUIDADE: 2017 - PARCELA ÚNICA baixada em 29/03/2017
ANUIDADE: 2018 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 28027180180007966 - quitada em 31/01/2018
ANUIDADE: 2019 - PARCELA ÚNICA baixada em 28/03/2019
ANUIDADE: 2020 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 528772-28027180200482331 - quitada em 10/03/2020
ANUIDADE: 2021 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 2112657-28027180210426056 - quitada em 22/03/2021

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

ANUIDADE: 2022 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 3600386-28027180220023989 - quitada em 31/01/2022

ANUIDADE: 2023 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 6167980-28027180230332940 - quitada em 30/01/2023

ANUIDADE: 2024 - PARCELA ÚNICA NR. REC. 8827389-28027180240643009 - quitada em 22/02/2024

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 4e4b5aa7-79fb-4b5e-8cb7-4266fe644e98

Situação cadastral extraída em: 29/02/2024 09:52:37

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou o site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco ou ainda através da unidade UOP SUL, situada à Avenida: DOUTOR DANTE PAZZANESE, 120, , VILA MARIANA, SÃO PAULO-SP, CEP: 04012-180, ou procure a unidade de atendimento mais próxima.

SÃO PAULO, 29 de Fevereiro de 2024

Comprovação de Vínculo Empregatício

INSTRUMENTO PARTICULAR DE CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

O presente contrato é firmado entre a empresa **MODERA ENGENHARIA LTDA**, estabelecida na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, na Alameda Santos, 745 – 11º Andar – Cerqueira Cesar, devidamente inscrito no CNPJ sob n.º 28.256.567/0001-42, doravante denominada **CONTRATANTE**, neste ato representado por, Renato Barreto Rosolem, portador do documento de identidade nº 33.477.531-0 SSP/SP, inscrito no CPF sob nº 286.867.018-09 e **JOSÉ THEODÓZIO NETTO**, devidamente inscrito no CPF nº 657.206.608-87, RG nº 34003721 SSP/SP e CREA nº 0600415481, residente e domiciliado na Cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, doravante denominada **CONTRATADA.**

As partes acima qualificadas têm entre si, justo e acordado, o presente Contrato de Prestação de Serviços de acordo com as cláusulas e condições a seguir:

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

Constitui o objeto do presente contrato a prestação, pela **CONTRATADA**, à **CONTRATANTE** de Serviços de Engenharia Consultiva.

2. CLÁUSULA SEGUNDA – DO VALOR

Pelos serviços objeto do presente contrato a **CONTRATANTE** pagará a **CONTRATADA** o valor global de **R$ 15.000,00 (Quinze Mil Reais)** na forma prevista no item 3.2.

3. CLÁUSULA TERCEIRA – DO PRAZO DE EXECUÇÃO E DA FORMA DE PAGAMENTO:

Prazo de execução:

Presente contrato terá o prazo de 24 (Vinte e Quatro) Meses, tendo seu início no dia 02/01/2024 e termino no dia 02/01/2026 podendo ser alterado mediante termo aditivo.

Forma de Pagamento:

O pagamento do valor constante da clausula segunda deverá ser realizado pelo **CONTRATANTE** à C**ONTRATADA**, até o 10º (décimo) dia útil do mês subsequente ao da prestação dos serviços, sempre mediante emissão da respectiva nota fiscal por parte da **CONTRATADA**, através de depósito bancário.

4. CLÁUSULA QUARTA – DO INICIO DA VIGÊNCIA:

A partir da data de assinatura do presente instrumento.

5. CLÁUSULA QUARTA – DAS DECLARAÇÕES:

A **CONTRATADA** declara que prestará a **CONTRATANTE** qualquer clarificação e esclarecimento requerido no que diz respeito aos serviços realizados, enquanto vigorar o presente contrato.

6. CLÁUSULA QUARTA – DAS OBRIGAÇÕES:

São obrigações **da CONTRATADA:**

a) Executar os Serviços em estrita observância às disposições legais e contratuais e às especificações técnicas aplicáveis;

Clicksign c0b9cb33-22a6-4cc7-8c35-3d10844f45d9

b) Acompanhar a **CONTRATANT**E, sempre que está o solicite, em reuniões internas, com terceiros ou com entidades oficiais;
c) Prestar todos os esclarecimentos sobre os serviços contratados, sempre que a **CONTRATANTE** o solicite;
d) Cumprir com os prazos estabelecidos no presente Contrato;
e) Executar o objeto do presente contrato e prestar toda a assistência necessária;
f) Obter e manter em vigor, às suas expensas, quaisquer licenças ou autorizações que sejam necessárias para a execução do presente Contrato;
g) Rever ou corrigir, de forma pronta e imediata, sem qualquer ônus para a **CONTRATANT**E, todas as falhas, deficiências, imperfeições ou defeitos constatados na execução do objeto contratual no seu escopo;
h) A **CONTRATADA** obriga-se a executar rigorosamente os serviços, objeto deste contrato, de acordo com as melhores técnicas, responsabilizando-se técnica e civilmente pela direção, coordenação e execução dos serviços, de acordo com a legislação e vigor.

São obrigações **da CONTRATANTE:**
a) Disponibilizar todas as informações necessárias à execução do contrato, mediante demanda da **CONTRATADA** em prazo compatível;
b) Esclarecer as dúvidas levantadas pela **CONTRATADA;**
c) Efetuar os pagamentos devido à **CONTRATADA** conforme descrito em contrato;
d) A **CONTRATANTE** reembolsará ao **CONTRATADO** mediante autorização, as despesas de viagens por ele incorridas apara a realização dos serviços ora contratados. Para tanto, deverá o **CONTRATADO** entregar à **CONTRATANTE** as correspondentes Notas Fiscais/Recibos para ela possa providenciar o respectivo reembolso.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA RESCISÃO:
Poderá a **CONTRATANTE** rescindir o presente contrato ou suspender sua execução, a qualquer momento e sem justo motivo, desde que haja comunicação a **CONTRATADA** com 15 (quinze) dias de antecedência.

Caso a **CONTRATADA** deixe de cumprir com os prazos estabelecidos no presente contrato ou qualquer outra obrigação legal ou contratual, será notificada, a critério da CONTRATANTE, para sanar a sua falta no prazo de até 05 (cinco) dias, sob pena de rescisão do contrato em questão, sem prejuízo do disposto na Cláusula Nona do presente instrumento;

Poderá ainda a **CONTRATANTE** rescindir o presente contrato, sem a necessidade de qualquer notificação prévia, nos casos de requerimento de falência, liquidação judicial ou extrajudicial ou de Recuperação Judici al ou Extrajudicial da **CONTRATADA**, bem como na hipótese do parágrafo único da cláusula primeira;

Poderá a **CONTRATANTE** rescindir o presente contrato ou suspender sua execução, a qualquer momento e sem justo motivo, desde que haja comunicação a outra parte com 05 (cinco) dias de antecedência;

Caso a **CONTRATANTE** já tenha realizado o pagamento pelos serviços contratados e, mesmo assim, requeira a rescisão, terá o valor da quantia paga devolvido.

CLÁUSULA OITAVA – DAS PENALIDADES:
Na hipótese de descumprimento, pela **CONTRATADA,** de qualquer das obrigações referidas no presente Contrato, deverá a mesma pagar uma multa em valor equivalente a 5% (cinco por cento) do valor mensal do contrato, se a inadimplência durar até 10 (dez) dias;

A partir do 11º (décimo primeiro) dia, a multa será acrescida de 1% (um por cento) do valor do contrato por cada dia de inadimplência, até o limite de 10% (dez por cento) do valor total do contrato que, por sua vez, corresponde ao valor referente ao período de um ano de contrato, sem prejuízo do dever de indenizar todo e qualquer dano suportado pela **CONTRATANTE,** conforme previsão contida na Cláusula Sexta, item 6.1, ressalvada ainda a possibilidade de rescisão contratual (Cláusula Oitava);

Clicksign c0b9cb33-22a6-4cc7-8c35-3d10844f45d9

As multas e as despesas suportadas pela **CONTRATANTE**, inclusive a título de danos materiais e morais, em razão do não cumprimento das obrigações assumidas no presente instrumento poderão, a critério da CONTRATANTE, ser deduzidas de pagamentos futuros devidos à **CONTRATADA**, desde que devidamente comprovadas. O pagamento das multas por atraso não exime a **CONTRATADA** da obrigação de prestar os serviços nos termos e prazos estabelecidos neste contrato.

CLÁUSULA NONA – DO FORO:
Fica eleito o foro da Comarca de São Paulo, capital do Estado de São Paulo, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para solucionar as pendências decorrentes da aplicação do presente instrumento.

E por estarem as partes de pleno acordo com tudo quanto se encontra disposto neste instrumento, o assinam na presença das testemunhas abaixo, que a tudo estiveram presentes e assistiram e que também o assinam, em 02 (duas) vias de igual teor e forma, para um mesmo fim de direito.

E por estarem assim ajustados e contratados, assinam o presente contrato em 02 (duas) vias de igual teor, na presença de 02 (duas) testemunhas que também o firmam.

São Paulo, 27 de dezembro de 2023.

MODERA ENGENHARIA LTDA
Renato Barreto Rosolem
RG nº 33.477.531-0 SSP/SP
CPF/MF sob nº 286.867.018-09

JOSE THEODÓZIO NETTO
CPF nº 657.206.608-87
CREA 0600415481

Testemunhas:

Nome: Adriana Araújo Santos
RG: 46.678.920-8

Nome: Elaine Franchi Costa
RG: 33.779.009-7

Clicksign c0b9cb33-22a6-4cc7-8c35-3d10844f45d9

2024-2026_Contrato_THEODOZIO_MODERA.pdf

Documento número #c0b9cb33-22a6-4cc7-8c35-3d10844f45d9

Hash do documento original (SHA256): 1e79f540cc8a56f71d4926c1785cb459bfe890a9ddba47a03824c4f134dbce64

Hash do PAdES (SHA256): 1894078660fb0a33da2a2aa97d841df4301c427bc720666152efa3e565fd4ebc

Assinaturas

1 assinatura digital e 3 assinaturas eletrônicas

José Theodozio Netto
CPF: 657.206.608-87
Assinou em 27 dez 2023 às 14:11:30
Emitido por AC DIGITALSIGN RFB G3- com Certificado Digital ICP-Brasil válido até 10 jul 2024

Adriana Araújo Santos
CPF: 392.415.468-67
Assinou como testemunha em 27 dez 2023 às 09:49:57

Renato Barreto Rosolem
CPF: 286.867.018-09
Assinou em 27 dez 2023 às 10:22:14

Elaine Franchi Costa
CPF: 344.238.068-51
Assinou como testemunha em 27 dez 2023 às 09:50:01

Log

27 dez 2023, 09:46:23	Operador com email comercial@modera.eng.br na Conta 8945feac-8b89-4678-bd3e-9b77a8d2b320 criou este documento número c0b9cb33-22a6-4cc7-8c35-3d10844f45d9. Data limite para assinatura do documento: 26 de janeiro de 2024 (09:46). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
27 dez 2023, 09:48:29	Operador com email comercial@modera.eng.br na Conta 8945feac-8b89-4678-bd3e-9b77a8d2b320 adicionou à Lista de Assinatura: theodozio@modera.eng.br para assinar, via E-mail, com os pontos de autenticação: Certificado Digital; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo José Theodozio Netto e CPF 657.206.608-87.

27 dez 2023, 09:48:29	Operador com email comercial@modera.eng.br na Conta 8945feac-8b89-4678-bd3e-9b77a8d2b320 adicionou à Lista de Assinatura: adriana.araujo@modera.eng.br para assinar como testemunha, via E-mail, com os pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Adriana Araújo Santos e CPF 392.415.468-67.
27 dez 2023, 09:48:29	Operador com email comercial@modera.eng.br na Conta 8945feac-8b89-4678-bd3e-9b77a8d2b320 adicionou à Lista de Assinatura: comercial@modera.eng.br para assinar, via E-mail, com os pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Renato Barreto Rosolem e CPF 286.867.018-09.
27 dez 2023, 09:48:29	Operador com email comercial@modera.eng.br na Conta 8945feac-8b89-4678-bd3e-9b77a8d2b320 adicionou à Lista de Assinatura: comercial@modera.eng.br para assinar como testemunha, via E-mail, com os pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Elaine Franchi Costa e CPF 344.238.068-51.
27 dez 2023, 09:49:57	Adriana Araújo Santos assinou como testemunha. Pontos de autenticação: Token via E-mail adriana.araujo@modera.eng.br. CPF informado: 392.415.468-67. IP: 152.244.78.241. Componente de assinatura versão 1.704.1 disponibilizado em https://app.clicksign.com.
27 dez 2023, 09:50:01	Elaine Franchi Costa assinou como testemunha. Pontos de autenticação: Token via E-mail comercial@modera.eng.br. CPF informado: 344.238.068-51. IP: 200.161.215.138. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -23.662 e longitude -46.6516. URL para abrir a localização no mapa: https://app.clicksign.com/location. Componente de assinatura versão 1.704.1 disponibilizado em https://app.clicksign.com.
27 dez 2023, 10:22:14	Renato Barreto Rosolem assinou. Pontos de autenticação: Token via E-mail comercial@modera.eng.br. CPF informado: 286.867.018-09. IP: 200.161.215.138. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -23.662 e longitude -46.6516. URL para abrir a localização no mapa: https://app.clicksign.com/location. Componente de assinatura versão 1.704.1 disponibilizado em https://app.clicksign.com.
27 dez 2023, 14:11:30	José Theodozio Netto assinou. Pontos de autenticação: certificado digital, tipo A1 e-cpf. CPF informado: 657.206.608-87. IP: 179.179.105.141. Componente de assinatura versão 1.704.2 disponibilizado em https://app.clicksign.com.
27 dez 2023, 14:11:30	Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número c0b9cb33-22a6-4cc7-8c35-3d10844f45d9.

Documento assinado com validade jurídica.
Para conferir a validade, acesse https://validador.clicksign.com e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.
As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº c0b9cb33-22a6-4cc7-8c35-3d10844f45d9, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.

TERMO DE ENCERRAMENTO

TERMO DE ENCERRAMENTO

Este volume de Documentos de Habilitação do Edital de Concorrência Eletrônica nº. 01/2024 – Lotes: 03, 04 e 05, possui 1.477 (hum mil, quatrocentas e sessenta e sete) folhas numericamente ordenadas, inclusive esta.

Belo Horizonte, 25 de março de 2024

CONSÓRCIO CONSOL – CONCREMAT – PROGETTO – MODERA
Engº. Renato Nogueira Silva
CREA/MG nº. 10.130/D
Representante Legal