ESTADO DO GOIÁS - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURAE TRANSPORTES - GOINFRA

EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI N° 202500005027007
RODOVIAS: GO-222 - **TRECHO:** Entr. GO-080 (Nerópolis) – entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 Km

DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

Objeto:

CONTRATAÇÃO INTEGRADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO E EXECUÇÃO DAS OBRAS DE DUPLICAÇÃO, PAVIMENTAÇÃO, RESTAURAÇÃO E OAES DA RODOVIA GO-222, TRECHO: ENTR. GO-080 (NERÓPOLIS) - ENTR. GO-070 (INHUMAS), COM EXTENSÃO DE 40,59 KM, NESTE ESTADO.

Chapecó, 09 de dezembro de 2025.

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053

Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM BRANCO), ou=83729848000183, ou=videoconferencia, cn=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Dados: 2025.12.09 11:05:29 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20937

CONSÓRCIO PLANATERRA – JS – ÚNICA – ROD. GO-222
GERSON DE BORBA DIAS
CPF 404.251.180-53
Representante Legal

DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

SUMÁRIO

ESTADO DO GOIÁS - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURAE TRANSPORTES - GOINFRA

EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI N° 202500005027007
RODOVIAS: GO-222 - **TRECHO:** Entr. GO-080 (Nerópolis) – entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 Km

SUMÁRIO

HABILITAÇÃO JURÍDICA	**04**
Termo de Compromisso de Consórcio Planaterra – JS- Única- ROD. GO-222	05
Contrato Social Planaterra e documento dos sócios	11
Contrato Social Única e documento dos sócios	22
Contrato Social JS e documento dos sócios	35
REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA	**53**
Cadastro do CNPJ Planaterra – Única - JS	54
Cadastro de contribuintes Municipal Planaterra – Única - JS	60
Cadastro de contribuintes Estadual Planaterra – Única - JS	67
Certidão Conj. de Déb. Rel. Trib. Fed. e a Dívida Ativa da União Planaterra – Única - JS	71
Certidão Negativa de Débitos Estaduais Planaterra – Única - JS	74
Certidão Negativa de Débitos Municipais Planaterra – Única - JS	79
Certidão de Regularidade do FGTS Planaterra – Única - JS	82
Certidão Negativa de Débitos trabalhistas Planaterra – Única - JS	85
Declaração de Cumprimento Inciso XXXIII da C.F. Planaterra – Única - JS	88
QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA	**91**
Certidão Negativa de Falência, Concordata e Recuperação Judicial Planaterra – Única - JS	92
Balanço Patrimonial 2023 e 2024 (SPED) e Índices Contábeis Planaterra – Única - JS	102
Comprovação de Patrimônio Líquido Planaterra – Única - JS	247
QUALIFICAÇÃO TÉCNICA	**250**
Certidão de Pessoa Jurídica/Física junto ao CREA´s Planaterra – Única - JS	251
Quadro 06 Planaterra – Única - JS	307
Quadro 07 Planaterra – Única - JS	308
Quadro 08 Planaterra – Única - JS	309
Certidão de Atestado Técnico – Empresa e Engenheiro Planaterra – Única - JS	310
Declaração de autorização de inclusão na equipe técnica Planaterra – Jairo	538
Comprovação de vínculo empresa/engenheiro Planaterra Jairo	539
Declaração de autorização de inclusão na equipe Técnica Única – Paulo (Sócio)	545
Declaração de autorização de inclusão na equipe técnica JS - Adalberto	546
Declaração de equipamentos necessários Planaterra – Única - JS	547
Declaração de conhecimento do local Planaterra – Única - JS	550
Garantia da proposta	553
TERMO DE ENCERRAMENTO	**564**
Termo de Encerramento	565

DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

HABILITAÇÃO JURIDICA

1º Oficio de Registros Civis das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutelas; Rcpj, Títulos e Doc

Oficial Titular: Antonio Fernandes Vargas Dias

Rua Guaporé, 280E - Centro - Centro

Tel.: (49) 33225705 - Email: cartoriodias@hotmail.com

REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS

REGISTRO PARA FINS DE PUBLICIDADE E EFICÁCIA EM RELAÇÃO A TERCEIROS

Nº 143972 de 25/11/2025

Certifico e dou fé que o documento eletrônico anexo, contendo **5 (cinco) páginas**, foi apresentado em 25/11/2025, o qual foi protocolado sob nº 148659, tendo sido registrado eletronicamente sob nº **143972** no Livro B deste 1º Oficio de Registros Civis das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutelas; Rcpj, Títulos e Doc na presente data.

Apresentante
GUILHERME DE AZEVEDO DIAS

Natureza
Documento - Outros > Consórcio

Certifico, ainda, que consta no documento eletrônico registrado as seguintes assinaturas digitais:

ADALBERTO VIEIRA:857.324.861-00 (Padrão: ICP-Brasil)
GERSON DE BORBA DIAS:404.251.180-53 (Padrão: ICP-Brasil)
JAIRO PAULO LAMMEL:437.314.579-20 (Padrão: ICP-Brasil)
GILBERTO BLEGGI DA SILVA:637.048.389-34 (Padrão: ICP-Brasil)
SANDRA BLEGGI DA SILVA:029.543.789-80 (Padrão: Gov.br)

Chapecó - SC, 25 de novembro de 2025

Assinado eletronicamente

REGIS PERIN
Escrevente

Este certificado é parte **integrante e inseparável** do registro do documento acima descrito.

Emolumentos	Estado	Secretaria da Fazenda	Registro Civil	Tribunal de Justiça
R$ 156,15	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 42,25
Ministério Público	ISS	Condução	Outras Despesas	Total
R$ 0,00	R$ 7,46	R$ 0,00	R$ 29,76	R$ 235,62

Para verificar o conteúdo integral do documento, acesse o site:

RTDBRASIL.ORG.BR/CERTIDAOREGISTRO

e informe a chave ao lado ou utilize um leitor de qrcode.

143972

Protocolo nº 148659 de 25/11/2025: Documento registrado eletronicamente para fins de publicidade e/ou eficácia em relação a terceiros sob nº 143972 em 25/11/2025 deste 1º Ofício de Registros Civis das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutelas; Rcpj, Títulos e Doc. Assinado digitalmente por REGIS PERIN - Escrevente.

Emolumentos	Estado	Secretaria da Fazenda	Registro Civil	Tribunal de Justiça	Ministério Público	ISS	Condução	Outras Despesas	Total
R$ 156,15	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 42,25	R$ 0,00	R$ 7,46	R$ 0,00	R$ 29,76	R$ 235,62

TERMO DE COMPROMISSO DE CONSTITUIÇÃO DE CONSÓRCIO

PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Rua Blumenau, 20-D, Bairro Líder, na Cidade de Chapecó, Estado de Santa Catarina, CEP 89.805-430, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 82.743.832/0001-62, neste ato representada por seu sócio administrador, o Sr. Gerson De Borba Dias, brasileiro, casado, engenheiro civil, CPF 404.251.180-53, portador da Cédula de Identidade nº 4.626.084 SSP-SC, residente e domiciliado na Cidade de Itajaí – Santa Catarina, doravante denominada simplesmente **PLANATERRA** e,

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA, com sede à Av. Guarujá, nº 171, Quadra: 99, Lote 15, Bairro Jardim Atlântico, no Município de Goiânia, Estado de Goiás, CEP 74.343-370, sociedade empresária Ltda, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas CNPJ sob Nº 16.910.656/0001-81, com contrato arquivado na Junta Comercial no Estado de Goiás, NIRE Nº 52203327406, neste ato representada por seu Diretor, o Sr. João Lucio da Silva, brasileiro, empresário, solteiro, portador da Cédula de Identidade nº 1419864, inscrito no CPF/MF sob o nº 307.004.001-25, residente e domiciliado em Goiânia/GO, de acordo com seus atos constitutivos doravante simplesmente designada **JS.**

ÚNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LTDA., pessoa jurídica de direito privado, com sede na Rua Miguel Daux, nº 105, Bairro Coqueiros, Município de Florianópolis, Estado de Santa Catarina, CEP: 88.080-220, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 02.001.296/0001-90, com seus atos constitutivos arquivados na Junta Comercial do Estado de Santa Catarina – JUCESC, sob o NIRE 42205948817, neste ato representada pelo representante legal o sócio administrador o Sr. GILBERTO BLEGGI DA SILVA, brasileiro, casado no regime de comunhão parcial de bens, arquiteto, portador da cédula de Identidade R.G. nº 1/R 813.000 SSP/SC e inscrito no CPF/MF sob o nº 637.048.389-34, nascido em 07 de julho de 1966, residente e domiciliado na Rodovia Rafael da Rocha Pires, nº 4003, bairro Sambaqui, Florianópolis, SC, CEP 88.051-001, doravante denominada simplesmente "**ÚNICA**".

REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS CHAPECÓ-SC

QUADRO RESUMO:

I – CONSORCIADAS	Planaterra/JS/ÚNICA
II – DENOMINAÇÃO	Consórcio Planaterra-JS-Única – ROD. GO-222
III – EMPRESA LÍDER	Planaterra
IV – CONTRATANTE	Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes - GOINFRA
V – OBJETO	Contratação integrada para elaboração de projetos e execução das obras de Duplicação, Pavimentação, Restauração e OAEs da Rodovia GO-222, trecho: Entr. GO-080 (Nerópolis) – Entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 km, neste Estado.
VI – PROCESSO LICITATÓRIO	Concorrência nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI nº 202500005027007
VII – PARTICIPAÇÃO	a) Planaterra: 69,25% (Sessenta e nove virgula vinte e cinco por cento); b) JS: 29,25% (Vinte e nove virgula vinte e cinco por cento); c) Única: 1,5% (um virgula cinco por cento).

As partes, **PLANATERRA/JS/ÚNICA,** isoladamente também referidas como **PARTE** ou **CONSORCIADA** ou, em conjunto, **PARTES** ou **CONSORCIADAS**, resolvem de comum acordo constituir CONSÓRCIO, conforme segue:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DA PERSONALIDADE JURÍDICA

1.1. O CONSÓRCIO não terá personalidade jurídica e as consorciadas somente se obrigam nas condições previstas no presente contrato, respondendo cada uma por suas obrigações, sem presunção de solidariedade.

1.2. A falência de uma das consorciadas não se estende à demais, subsistindo o consórcio com a outra contratante; os créditos que porventura tiver a falida serão apurados e pagos na forma prevista no presente contrato.

Protocolo nº 148659 de 25/11/2025: Documento registrado eletronicamente para fins de publicidade e/ou eficácia em relação a terceiros sob nº 143972 em 25/11/2025 deste 1º Oficio de Registros Civis das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutelas; Rcpj, Títulos e Doc. Assinado digitalmente por REGIS PERIN - Escrevente.

Emolumentos	Estado	Secretaria da Fazenda	Registro Civil	Tribunal de Justiça	Ministério Público	ISS	Condução	Outras Despesas	Total
R$ 156,15	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 42,25	R$ 0,00	R$ 7,46	R$ 0,00	R$ 29,76	R$ 235,62

CLÁUSULA SEGUNDA – DENOMINAÇÃO

2.1. O CONSÓRCIO não se constitui e nem se constituirá em pessoa jurídica distinta de seus membros e não adotará denominação própria diferente de seus integrantes. Exclusivamente para fins de identificação terá a denominação de **Consórcio Planaterra-JS-Única – ROD. GO-222**.

CLÁUSULA TERCEIRA – EMPREENDIMENTO OBJETO DO CONSÓRCIO

3.1. O objeto do presente CONSÓRCIO consta no item V do QUADRO RESUMO, nas condições previstas no PROCESSO LICITATÓRIO descrito no item VI do QUADRO RESUMO.

CLÁUSULA QUARTA – DURAÇÃO, ENDEREÇO E FORO.

4.1. O prazo de duração do CONSÓRCIO será o necessário à integral execução e conclusão do objeto do PROCESSO LICITATÓRIO descrito no item VI do QUADRO RESUMO.

4.2. O CONSÓRCIO terá sua sede e foro na Rua Blumenau, Nº 20 D, Bairro Líder, CEP 89.805-430, município de Chapecó, estado de Santa Catarina, tel. (49) 3321-1924.

CLÁUSULA QUINTA – DA PARTICIPAÇÃO.

5.1. As CONSORCIADAS participarão nos direitos e obrigações decorrentes do presente termo de compromisso de constituição de consórcio, e em relação ao PROCESSO LICITATÓRIO descrito no item VI do QUADRO RESUMO, inclusive no recebimento de receitas e partilha de resultados e, assim como, nos custos, despesas comuns, aportes de recursos e nas garantias exigidas em edital, nas proporções descritas no item VII do QUADRO RESUMO.

5.2. A produção e o gerenciamento do objeto, será executado pela empresa líder do CONSÓRCIO e EMPRESA JS, já a elaboração do projeto executivo de engenharia será executado pela empresa consorciada EMPRESA ÚNICA.

REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS CHAPECÓ-SC

CLÁUSULA SEXTA – COMPROMISSOS, OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DE CADA CONSORCIADA E PRESTAÇÕES ESPECÍFICAS.

6.1. As CONSORCIADAS declaram assumir, expressamente, a responsabilidade pela sua cota-parte pelos atos praticados sob o CONSÓRCIO.

6.2. A liderança do CONSÓRCIO será exercida pela PLANATERRA, que será responsável principal perante o CONTRATANTE (item IV do QUADRO RESUMO), pelos atos praticados pelo CONSÓRCIO, sem prejuízo da responsabilidade solidária entre as Consorciadas perante o órgão, com poderes especiais para requerer, transferir, dar quitação, transigir, acordar, renunciar ao direito de recorrer, desistir, responder administrativamente e judicialmente e, em qualquer grau de jurisdição, receber notificação, intimação e citação, observando, no entanto, o disposto no item 6.5.

6.3. Cabe á empresa líder o dever de direção, representação e administração do CONSÓRCIO perante a CONTRATANTE, no tocante às obrigações assumidas pelo CONSÓRCIO, inclusive com poderes expressos, irretratáveis e irrevogáveis para concordar com condições. transigir, compromissar-se, receber citação, assinar quaisquer documentos e instrumentos de contratação relacionados com o objeto da licitação.

6.4. As partes indicam o representante da empresa líder Sr. Gerson de Borba Dias, brasileiro, casado, representante legal, CPF 404.251.180-53, Carteira de Identidade nº 4.626.084 SSP/SC, residente e domiciliado na Cidade de Balneário Camboriú, Estado de Santa Catarina, com poderes para, representar e assinar todos os documentos referentes ao CONSÓRCIO, necessários para o bom andamento do contrato com o CONTRATANTE (item IV do QUADRO RESUMO), podendo substabelecer no todo ou em parte os poderes outorgados.

6.5. Cada CONSORCIADA responderá, individual e na respectiva proporção de sua participação pelos atos praticados por qualquer deles, na fase do processo licitatório e na execução do contrato decorrente do objeto, pelas exigências de ordem fiscal e administrativa, trabalhista, previdenciária e ambiental pertinentes ao objeto do contrato, até a conclusão final dos trabalhos contratados pelo CONSÓRCIO.

6.6. As CONSORCIADAS assumem, expressamente, o compromisso de que o CONSÓRCIO não terá sua composição, constituição alterada ou liderança do CONSÓRCIO, ou sob qualquer forma, modificada, sem prévia e expressa anuência escrita do CONTRATANTE (item IV do QUADRO RESUMO), até a conclusão

Protocolo nº 148659 de 25/11/2025: Documento registrado eletronicamente para fins de publicidade e/ou eficácia em relação a terceiros sob nº 143972 em 25/11/2025 deste 1º Ofício de Registros Civis das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutelas; Rcpj, Títulos e Doc. Assinado digitalmente por REGIS PERIN - Escrevente.

Emolumentos	Estado	Secretaria da Fazenda	Registro Civil	Tribunal de Justiça	Ministério Público	ISS	Condução	Outras Despesas	Total
R$ 156,15	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 42,25	R$ 0,00	R$ 7,46	R$ 0,00	R$ 29,76	R$ 235,62

integral dos trabalhos contratados, visando manter válidas as premissas que asseguram a habilitação do consórcio original.

6.7. O presente instrumento obriga a todos os sucessores, a qualquer título, nos direitos e obrigações ora assumidos pelas CONSORCIADAS.

CLÁUSULA SÉTIMA – RESPONSABILIDADE INDIVIDUAL DAS CONSORCIADAS

7.1. A EMPRESA ÚNICA, ficará responsável pela Elaboração do Projeto Básico e Executivo de Engenharia, referente à Obra de Duplicação, Pavimentação, Restauração e OAEs da Rodovia GO-222, trecho: Entr. GO-080 (Nerópolis) – Entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 km, neste Estado.

7.2. A responsabilidade pela execução dos serviços necessários a Duplicação, Pavimentação, Restauração e OAEs da Rodovia GO-222, trecho: Entr. GO-080 (Nerópolis) – Entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 km, neste Estado, objeto do edital Concorrência 98/2025, Contratação nº 116161, Processo SEI nº 202500005027007, ficará a cargo da empresa PLANATERRA, e JS, bem como todo fornecimento de materiais, equipe técnica e equipamentos necessários para o bom desenvolvimento da obra.

7.3. A divisão de escopo da execução das obras de Duplicação, Pavimentação, Restauração e OAEs da Rodovia GO-222, trecho: Entr. GO-080 (Nerópolis) – Entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 km, será proporcional a participação das consorciadas PLANATERRA e JS, sob todos os serviços constantes na planilha do contrato.

7.4. As CONSORCIADAS PLANATERRA, JS, ÚNICA, deverão realizar o registro do Consórcio perante o CREA, ficando responsáveis pelas respectivas ART's da obra, obtenção de licenças, o registro CNO da obra perante o INSS, recolhimentos trabalhistas, previdenciários, tributários e demais obrigações pertinentes a Elaboração de projetos e execução das obras de Duplicação, Pavimentação, Restauração e OAEs da Rodovia GO-222, trecho: Entr. GO-080 (Nerópolis) – Entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 km, neste Estado., bem como os demais serviços previstos no Concorrência 98/2025, Contratação nº 116161, Processo SEI nº 202500005027007 da AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA.

REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS CHAPECÓ-SC

CLÁUSULA OITAVA – FATURAMENTO, CUSTOS E CONTABILIZAÇÃO

8.1. O percentual de participação fixado para cada CONSORCIADA neste instrumento, corresponde à sua participação nos serviços globalmente considerados, uma vez que, mês a mês, o ritmo de serviços a cargo de cada qual poderá sofrer oscilações, isto é, a cada período poderão vir a ser executados serviços em quantidades e valores diferentes do percentual final de participação de cada CONSORCIADA, em decorrência das especificidades da parcela de serviço atribuída a cada uma, o que será ajustado periodicamente entre as CONSORCIADAS.

8.2. O pagamento dos serviços executados, será feito pela CONTRATANTE diretamente na conta corrente das CONSORCIADAS, de acordo com as medições de cada CONSORCIADA.

8.3. Cada CONSORCIADA será individualmente responsável pela emissão da sua Nota Fiscal de Faturamento, bem como, pelo pagamento da remuneração de seu próprio pessoal e dos respectivos encargos trabalhistas, sociais e previdenciários incidentes, bem como pelos impostos, taxas e seguros referentes à sua participação, além dos custos de seus eventuais subcontratados e fornecedores, sendo que as CONSORCIADAS tratarão individualmente a apuração do seu resultado.

8.4. As despesas relativas à administração do Consórcio e/ou despesas comuns específicas do Consórcio e incorridas na execução do objeto contratado, serão compartilhadas proporcionalmente entre as PARTES, exceto aquelas que tiverem sido prévia e expressamente acordadas por escrito, e serão contabilizadas de acordo com o que entre elas for estabelecido.

8.5. O Consórcio não terá contabilidade própria, mas a Empresa Líder manterá registros e documentação relativos às operações do Consórcio e do encontro de contas entre as Consorciadas conforme o tratamento estabelecido pelo artigo do Código Civil Brasileiro e artigo do Regulamento do Imposto de Renda.

CLÁUSULA NONA – DELIBERAÇÃO DE ASSUNTOS COMUNS DO CONSÓRCIO

9.1 As Consorciadas sempre que necessários convocarão reunião para deliberar sobre assuntos comuns do CONSÓRCIO, mantendo registro em ata dos assuntos nela tratados, sendo que o número de votos de cada consorciada equivale à percentagem da obra atribuída a cada uma, ou seja, 69,25% (sessenta e nove virgula vinte e cinco por cento) para a empresa PLANATERRA, e 29,25% (vinte e nove virgula vinte e cinco por cento) para a empresa JS, e 1,5% (um virgula cinco por cento) para a empresa Única.

Protocolo nº 148659 de 25/11/2025: Documento registrado eletronicamente para fins de publicidade e/ou eficácia em relação a terceiros sob nº 143972 em 25/11/2025 deste 1º Ofício de Registros Civis das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutelas; Rcpj, Títulos e Doc. Assinado digitalmente por REGIS PERIN - Escrevente.

Emolumentos	Estado	Secretaria da Fazenda	Registro Civil	Tribunal de Justiça	Ministério Público	ISS	Condução	Outras Despesas	Total
R$ 156,15	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 42,25	R$ 0,00	R$ 7,46	R$ 0,00	R$ 29,76	R$ 235,62

CLÁUSULA DÉCIMA – DISPOSIÇÕES FINAIS

10.1. O presente Termo de Compromisso de Constituição de Consórcio vigorará até a conclusão do processo licitatório, objeto do Edital Concorrência 98/2025, Contratação nº 116161, Processo SEI nº 202500005027007, firmado pelo CONSÓRCIO com o AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA.

10.2. Para efeito de acervo técnico junto ao Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura - CREA, cada CONSORCIADA, indicará seus responsáveis técnicos para execução do objeto.

10.3. As despesas comuns do CONSÓRCIO, como por exemplo, Licenciamento ambiental, seguro garantia, entre outras, incorridas na execução do objeto contratado serão compartilhadas proporcionalmente entre as PARTES, exceto aquelas que tiverem sido prévia e expressamente acordadas por escrito.

10.4. As PARTES declaram, sob as penas da Lei, que estão devidamente autorizadas nos termos de seus Estatutos Sociais a firmarem o presente instrumento e a assumirem os direitos e obrigações nele contidos.

10.5. Cada PARTE obriga-se a manter confidencialidade dos documentos, desenhos e informações recebidas da outra PARTE, podendo utilizar tais informações com a única e exclusiva finalidade de cumprir o objeto deste Instrumento, permanecendo válida esta obrigação de sigilo pelo prazo de 05 (cinco) anos após a celebração do termo de encerramento do CONSÓRCIO.

10.6. O CONSÓRCIO assume inteira responsabilidade pela inexistência de fatos que possam impedir a sua habilitação perante o órgão público contratante e, ainda, pela autenticidade de todos os documentos que forem apresentados.

E, por estarem assim justas e contratadas, as partes celebram o presente Contrato de Constituição de Consórcio. em 04 (quatro) vias de igual teor e para os mesmos fins legais, na presença das duas testemunhas abaixo nomeadas.

Chapecó/SC, 22 de outubro de 2025.

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053

PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA
Gerson De Borba Dias
Representante legal
CPF Nº 404.251.180-53

REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS CHAPECÓ-SC

ADALBERTO VIEIRA:85732486100
Assinado de forma digital por ADALBERTO VIEIRA:85732486100
Dados: 2025.11.13 07:43:24 -03'00'

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
João Lucio da Silva
Sócio Administrador
CPF Nº 307.004.001-25

GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Assinado de forma digital por GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Dados: 2025.11.13 09:15:34 -03'00'

ÚNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LTDA
Gilberto Bleggi da Silva
Representante legal
CPF Nº 637.048.389-34

Protocolo nº 148659 de 25/11/2025: Documento registrado eletronicamente para fins de publicidade e/ou eficácia em relação a terceiros sob nº 143972 em 25/11/2025 deste 1º Ofício de Registros Civis das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutelas; Rcpj, Títulos e Doc. Assinado digitalmente por REGIS PERIN - Escrevente.

Emolumentos	Estado	Secretaria da Fazenda	Registro Civil	Tribunal de Justiça	Ministério Público	ISS	Condução	Outras Despesas	Total
R$ 156,15	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 42,25	R$ 0,00	R$ 7,46	R$ 0,00	R$ 29,76	R$ 235,62

TESTEMUNHAS

JAIRO PAULO LAMMEL:437

NOME: 31457920

CPF:

Documento assinado digitalmente
gov.br
SANDRA BLEGGI DA SILVA
Data: 13/11/2025 09:17:30-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

NOME:

CPF:

Estado de Santa Catarina
Registro Civil das Pessoas Naturais e Jurídicas - RTD
Antônio Fernandes Vargas Dias - Oficial
Rua Guaporé, 280, E, Sala 01, Centro, Chapecó - SC, 89802-300 - (49) 3322-5705 - cartoriodias@hotmail.com

REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS

Protocolo: 148659 Data:25/11/2025 Livro: A-0073 Folha:098
Registro: 143972 Data:25/11/2025 Livro: B-823 Folha:087

Qualidade: Integral | Natureza: Termo de Compromisso de Constituição de Consórcio - 22/10/2025

Apresentante: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO

Emolumentos: Registro R$ 156,15; FRC R$ 42,25; ISS R$ 7,46; Cópias R$ 3,30; Arquivamento R$ 26,46; - Total R$ 235,62 - Recibo nº 402734

Selo Digital de Fiscalização do tipo Normal - HQZ68704-C6WN
Confira os dados do ato em http://selo.tjsc.jus.br/

Dou fé, Chapecó - 25 de novembro de 2025

Régis Perin - Escrevente

Régis Perin
Escrevente

Registro Civil de Pessoas Naturais e Jurídicas - Títulos e Documentos
1° Ofício - Comarca de Chapecó-SC
Bel. Antonio Fernandes Vargas Dias
Oficial Titular
Rua Guaporé, 280 E, Sala 01 Centro
CEP: 89802-300 Chapecó/SC
Fone/Fax: (49) 3322 5705 / 3329 5776

REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS CHAPECÓ-SC

42ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE
PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
CNPJ nº 82.743.832/0001-62

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=8quy-tUkgegzvGtygNvC5A&chave2=Ug8cwwsph_-ckGj5CvuIRA
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 40425118053-GERSON DE BORBA DIAS|10663080983-GUILHERME DE AZEVEDO DIAS

GERSON DE BORBA DIAS, nacionalidade brasileira, nascido em 22/08/1963, engenheiro civil, casado sob regime de comunhão parcial de bens, portador do CPF n° 404.251.180-53 e Carteira de Identidade n° 4.626.084 Órgão Expedidor SSP – SC, residente de domiciliado na Rua Delfim Mário Pádua Peixoto, 350, Apto.1201 Torre 4 do Edifício Brava Home, na Praia Brava, município de Itajaí-SC, CEP 88306.806.

GUILHERME DE AZEVEDO DIAS, nacionalidade brasileira, nascido em 10/05/2000, solteiro, engenheiro civil, CPF nº 106.630.809-83, Carteira de Identidade nº 5476178, Órgão Expedidor SSP - SC, residente e domiciliado na Rua Delfim Mário Pádua Peixoto, 350, Apto.1201 Torre 4 do Edifício Brava Home, na Praia Brava, município de Itajaí-SC, CEP 88306.806.

Sócios da sociedade limitada de nome empresarial **PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA**, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado de Santa Catarina, sob NIRE nº 42201356010, com sede Rua Blumenau, 20 D , Líder Chapecó, SC, CEP 89805430, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 82.743.832/0001-62, deliberam de pleno e comum acordo ajustarem a presente alteração contratual, nos termos da Lei n° 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

ALTERAÇÃO DE FILIAL

CLÁUSULA PRIMEIRA. A filial registrada na Junta Comercial do Estado do Rio Grande do Sul sob NIRE nº 43920044358 e CNPJ nº 82.743.832/0006-77, passa a fazê-lo no seguinte endereço sito à: **Estrada Rural - Linha Serra dos Longaray, nº 970, Área Rural, Município de Camaqua, Estado do Rio Grande do Sul, CEP 96792-899.**
Com capital destacado no valor de R$ 10.000,00 (Dez Mil Reais)

Passa a exercer a(s) seguintes atividades econômicas.

OBJETO SOCIAL

Construção e recuperação de rodovias e outras vias não-urbanas para passagem de veículos; construção e recuperação de vias férreas de superfície ou subterrâneas, inclusive para metropolitanos; construção e recuperação de pistas de aeroportos; obras de pavimentação de rodovias e outras vias não-urbanas; construção de praças de pedágio; construção e recuperação de pontes, túneis, viadutos, elevados e passarelas em rodovias e ferrovias; construção de vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veículos, construção de praças e calçadas para pedestres; obras de pavimentação em vias urbanas, ruas, praças e calçadas; sinalização com pintura em vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veículos; construção de redes de transporte por oleodutos, gasodutos e minerodutos; construção de instalações portuárias; construção de portos e marinas; construção de eclusas e canais de navegação; obras fluviais de dragagem, aterro, barragens, represas e diques; obras de escavação, transporte, depósito e compactação de terras; execução de escavações

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/09/2025
Certifico o Registro em 26/09/2025 Data dos Efeitos 24/09/2025
Arquivamento 20255283164 Protocolo 255283164 de 25/09/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 210370684162382
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/09/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

diversas para construção civil; serviços de nivelamento para a execução de obras viárias e de aeroportos; destruição de rochas através de explosivos; aluguel, com operador, de máquinas e equipamentos destinados aos serviços de terraplenagem; obras de drenagem do solo destinado à construção; demarcação de locais para construção; rebaixamento de lençóis freáticos; construção de estruturas com tirantes; construção de cortinas de proteção de encostas e muros de arrimo; execução de obras de escoramento para a contenção de estruturas fixas; preparação de locais para mineração, remoção de material inerte e outros tipos de refugo de locais de mineração; serviços técnicos de engenharia, como a elaboração e gestão de projetos; serviços de inspeção técnica nas áreas de engenharia civil, hidráulica e de tráfego; serviços de engenharia ambiental e engenharia acústica; serviços de supervisão de obras e controle de materiais; serviços de supervisão de contratos de execução de obras; serviços de supervisão e gerenciamento de projetos; serviços de vistoria, perícia técnica, avaliação, arbitramento, laudo e parecer técnico de engenharia; construção de edifícios residenciais de qualquer tipo; construção de edifícios comerciais; construção de edifícios destinados a outros usos como armazéns, fábricas e galpões; construção de edifícios garagem, inclusive garagens subterrâneas; construção de estações para trens e metropolitanos; construção de estádios esportivos; construção de instalações para embarque e desembarque de passageiros em aeroportos, rodoviárias e portos; coleta de resíduos não-perigosos de origem doméstica, urbana ou industrial por meio de lixeiras, veículos e caçambas; coleta de materiais recuperáveis; coleta de resíduos em pequenas lixeiras públicas, coleta de entulhos e refugos de obras e de demolições; transporte rodoviário de cargas em geral, exceto de produtos perigosos, intermunicipal, interestadual e internacional, locação de veículos rodoviários de carga com motorista, intermunicipal, interestadual e internacional; transporte rodoviário de produtos considerados perigosos com base no tipo de risco que apresentam; atividades de estudos geológicos e de prospecção; aluguel de máquinas e equipamentos, elétricos ou não, sem operador; extração e o britamento de pedras e outros materiais em bruto para construção civil e beneficiamento associado; comércio varejista de pedra britada e areia; comércio varejista especializado em materiais de construção; extração de minerais para a fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos; fabricação de adubos e fertilizantes organo-minerais; fabricação de artefatos de concreto, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes; preparação de massa de concreto e argamassa para construção.

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA SEGUNDA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece em Chapeco - SC.

CLÁUSULA TERCEIRA. As Cláusulas e condições estabelecidas em atos já arquivados e que não foram expressamente modificadas por esta alteração continuam em vigor.

Em face das alterações acima, consolida-se o contrato social, nos termos da Lei n° 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes:

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/09/2025
Certifico o Registro em 26/09/2025 Data dos Efeitos 24/09/2025
Arquivamento 20255283164 Protocolo 255283164 de 25/09/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 210370684162382
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/09/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

42ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE
PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
CNPJ nº 82.743.832/0001-62

DA DENOMINAÇÃO

Cláusula Primeira - A sociedade é regida sob o nome empresarial de **PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA**.

DO ENDEREÇO

Cláusula Segunda - A empresa tem sua sede na **Rua Blumenau, n° 20-D, Bairro Líder, na cidade de Chapecó, Estado de Santa Catarina, CEP 89805-430.**

DO OBJETO

Cláusula Terceira - A sociedade ter o seguinte objeto social: **Construção e recuperação de rodovias e outras vias não-urbanas para passagem de veículos; construção e recuperação de vias férreas de superfície ou subterrâneas, inclusive para metropolitanos; construção e recuperação de pistas de aeroportos; obras de pavimentação de rodovias e outras vias não-urbanas; construção de praças de pedágio; construção e recuperação de pontes, túneis, viadutos, elevados e passarelas em rodovias e ferrovias; construção de vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veículos, construção de praças e calçadas para pedestres; obras de pavimentação em vias urbanas, ruas, praças e calçadas; sinalização com pintura em vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veículos; construção de redes de transporte por oleodutos, gasodutos e minerodutos; construção de instalações portuárias; construção de portos e marinas; construção de eclusas e canais de navegação; obras fluviais de dragagem, aterro, barragens, represas e diques; obras de escavação, transporte, depósito e compactação de terras; execução de escavações diversas para construção civil; serviços de nivelamento para a execução de obras viárias e de aeroportos; destruição de rochas através de explosivos; aluguel, com operador, de máquinas e equipamentos destinados aos serviços de terraplenagem; obras de drenagem do solo destinado à construção; demarcação de locais para construção; rebaixamento de lençóis freáticos; construção de estruturas com tirantes; construção de cortinas de proteção de encostas e muros de arrimo; execução de obras de escoramento para a contenção de estruturas fixas; preparação de locais para mineração, remoção de material inerte e outros tipos de refugo de locais de mineração; serviços técnicos de engenharia, como a elaboração e gestão de projetos; serviços de inspeção técnica nas áreas de engenharia civil, hidráulica e de tráfego; serviços de engenharia ambiental e engenharia acústica; serviços de supervisão de obras e controle de materiais; serviços de supervisão de contratos de execução de obras; serviços de supervisão e gerenciamento de projetos; serviços de vistoria, perícia técnica, avaliação, arbitramento, laudo e parecer técnico de engenharia; construção de edifícios residenciais de qualquer tipo; construção de edifícios comerciais; construção de edifícios destinados a outros usos como armazéns, fábricas e galpões; construção de edifícios garagem, inclusive garagens subterrâneas; construção de estações para trens e metropolitanos; construção de estádios esportivos; construção de instalações para embarque e desembarque de passageiros em aeroportos, rodoviárias e portos; coleta de resíduos não-perigosos de origem doméstica, urbana ou industrial por meio de lixeiras, veículos e caçambas; coleta de materiais recuperáveis; coleta de resíduos em pequenas lixeiras públicas, coleta de entulhos**

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/09/2025
Certifico o Registro em 26/09/2025 Data dos Efeitos 24/09/2025
Arquivamento 20255283164 Protocolo 255283164 de 25/09/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 210370684162382
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/09/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

e refugos de obras e de demolições; transporte rodoviário de cargas em geral, exceto de produtos perigosos, intermunicipal, interestadual e internacional, locação de veículos rodoviários de carga com motorista, intermunicipal, interestadual e internacional; transporte rodoviário de produtos considerados perigosos com base no tipo de risco que apresentam; atividades de estudos geológicos e de prospecção; aluguel de máquinas e equipamentos, elétricos ou não, sem operador; extração e o britamento de pedras e outros materiais em bruto para construção civil e beneficiamento associado; comércio varejista de pedra britada e areia; comércio varejista especializado em materiais de construção; extração de minerais para a fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos; fabricação de adubos e fertilizantes organo-minerais; fabricação de artefatos de concreto, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes; preparação de massa de concreto e argamassa para construção.

DO INÍCIO DA ATIVIDADE E DURAÇÃO

Cláusula Quarta - A sociedade iniciou suas atividades em 01/10/1990 obtendo seu registro na Junta Comercial em 31/10/1990 sob nº 42201356010, e sua duração, será por tempo indeterminado, não se dissolvendo por morte, interdição ou insolvência de quaisquer dos sócios, ficando os sucessores respectivos, sub-rogados em seus direitos na sociedade.

Cláusula Quinta - A sociedade poderá participar como cotista ou acionista em outras sociedades.

Cláusula Sexta - A sociedade manterá os registros fiscais e contábeis necessários e em conformidade com a legislação vigente.

DO EXERCÍCIO SOCIAL

Cláusula Sétima - O exercício social terminará em 31 de dezembro de cada ano, levantando-se o Balanço Geral, com a observância das prescrições legais vigentes, ficando estabelecido que a administração poderá também levantar balancetes a qualquer tempo durante o exercício social.

Parágrafo único: Por deliberação conjunta dos sócios a distribuição de lucros poderá ser em qualquer período do ano a partir de resultado do período apurado.

***Parágrafo Segundo*:** A distribuição dos lucros poderá ser de forma desproporcional às cotas de cada sócio, desde que aprovada conjuntamente pelos sócios quotistas.

DA ABERTURA DE FILIAIS E SUA EXTINÇÃO

Cláusula Oitava - A sociedade poderá abrir filiais, agências, depósitos ou escritórios em qualquer parte do território nacional, atribuindo-lhes o capital nominal que julgar útil ou necessário ao fim colimado, parcela esta que destacará de seu próprio capital, para efeitos fiscais.

Cláusula Nona - As filiais serão extintas nas seguintes hipóteses:

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/09/2025
Certifico o Registro em 26/09/2025 Data dos Efeitos 24/09/2025
Arquivamento 20255283164 Protocolo 255283164 de 25/09/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 210370684162382
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/09/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

a) ocorrendo a extinção do estabelecimento-sede; ou
b) por decisão de sócios que representem a maioria do capital.

Cláusula Décima - A sociedade tem constituídas e ativas quatro filiais:

– **Filial n° 01** fundada em 15/08/1996, sito à Rodovia SC 283 km 112, s/n, Interior - Linha Killian, no Município de Guatambu – SC CEP 89.817-000, inscrita no C.N.P.J. sob o n.º. 82.743.832/0002-43, registrada na JUCESC sob nº 42900416470 em 23/09/1996, tendo a mesma denominação social e o mesmo ramo de atividade da matriz. Destinou-se a importância de R$ 10.000,00 (dez mil reais) de capital social desmembrado da Matriz.

– **Filial n◦ 02** fundada em 18/05/2016, sito à Rodovia Estadual SC 135, s/n, no km 164 - Rural, no município de Ibiam – SC, CEP 89.652-000, inscrita no C.N.P.J. sob o nº 82.743.832/0004-05, registrada na JUCESC sob o n.º. 42901124740 em 07/07/2016, tendo a mesma denominação social e o mesmo ramo de atividade da matriz. Destinou-se a importância de R$ 10.000,00 (dez mil reais) de capital social desmembrado da Matriz.

– Filial n◦ 03 fundada em 27/01/2020, sito à Rodovia SC 467 - Km 10, s/n, Distrito de Santa Lucia, no município de Ouro - SC, CEP 89.663-000**,** inscrita no CNPJ 82.743.832/0005-96 e registrada na JUCESC sob o n.º. 42901279182 em 31/01/2020, tendo a mesma denominação social e o mesmo ramo de atividade da matriz. Destinou-se a importância de R$ 10.000,00 (dez mil reais) de capital social desmembrado da Matriz.

– **Filial n◦ 04** fundada em 20/06/2022, sito à Estrada Rural - Linha Serra dos Longaray, nº 970, Área Rural, Município de Camaqua, Estado do Rio Grande do Sul, CEP 96792-899, inscrita no CNPJ 82.743.832/0006-77 e registrada na JUCERS sob nº 43920044358 em 27/06/2022, tendo a mesma denominação social e o mesmo ramo de atividade da matriz. Destinou-se a importância de R$ 10.000,00 (dez mil reais) de capital social desmembrado da Matriz.

- **Filial n° 05** sito à Rua Dr. Munir Thome, nº 334, Centro, no Município de Água Clara, MS CEP 79680-000, inscrita no CNPJ 82.743.832/0007-58 e registrada na JUCEMS sob nº 54920091592 em 11/11/2024, tendo a mesma denominação social e o mesmo ramo de atividade da matriz. Destinou-se a importância de R$ 10.000,00 (dez mil reais) de capital social desmembrado da Matriz.

DA CESSÃO DE QUOTAS, DA INCAPACIDADE E MORTE DE SÓCIOS

Cláusula Décima Primeira - As quotas do capital social não poderão ser alienadas a terceiros estranhos à sociedade sem que seja dado direito de preferência aos sócios que nela permanecerem, sendo-lhes assegurada tal preferência em igualdade de condições, preço por preço.

Cláusula Décima Segunda - No caso de morte de um dos sócios, a sociedade não será dissolvida, continuando com os sócios sobreviventes e os herdeiros do “de cujos”. Caso não haja acordo entre os

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/09/2025
Certifico o Registro em 26/09/2025 Data dos Efeitos 24/09/2025
Arquivamento 20255283164 Protocolo 255283164 de 25/09/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 210370684162382
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/09/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

sócios sobreviventes e os herdeiros do sócio falecido para a continuidade da sociedade com estes, os haveres do sócio extinto serão apurados com base nos valores verificados em balanço especialmente levantado, e serão pagos no prazo máximo de 60 (sessenta) parcelas mensais, consecutivas e iguais, corrigidas anualmente com base nos índices de variação do IGPM-FGV.

Cláusula Décima Terceira - Na vigência deste instrumento, ocorrendo impedimento ou incapacidade de qualquer um dos sócios, será este excluído da sociedade mediante alteração contratual e seus direitos e haveres serão pagos na forma descrita na cláusula 12ª., caso seus herdeiros não queiram prosseguir na sociedade.

DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

Cláusula Décima Quarta - A qualquer tempo, mediante decisão que represente a maioria do capital social da empresa, poderá este instrumento ser alterado em todos seus dispositivos, respeitadas as formalidades legais.

DO DEPARTAMENTO TÉCNICO

Cláusula Décima Quinta - A sociedade contratará profissional responsável técnico pelos serviços de engenharia sanitária com registro profissional no órgão competente, e responsável técnico pelos serviços de engenharia civil, com registro profissional no CREA.

DA ADMINISTRAÇÃO DA SOCIEDADE

Cláusula Décima Sexta - Consoante deliberação dos sócios, a administração da sociedade será exercida **isoladamente** ou em **conjunto**, pelos sócios: **GERSON DE BORBA DIAS** e **GUILHERME DE AZEVEDO DIAS**, ambos com poderes individuais para tratar de todos os negócios que lhe são concernentes, representar a sociedade judicial ou extrajudicial, assinar qualquer documento da empresa e praticar todos os atos necessários ao bom desempenho da função, ficando-lhes, no entanto, expressamente proibidos de usarem a firma em endossos ou avais e vedado, também, a prática de atos lesivos ao interesse da sociedade, respondendo pessoalmente pelos danos causados à sociedade.

Cláusula Décima Sétima – Os sócios-cotistas, nos cargos de administração, terão direito a uma retirada mensal a título de Pró-labore, a ser fixada de comum acordo entre todos os sócios.

DO CAPITAL SOCIAL E SUA DISTRIBUIÇÃO

Cláusula Décima Oitava - O capital social da empresa é de R$ 26.300.000,00 (vinte e seis milhões e trezentos mil reais), representado por 26.300.000 (vinte e seis milhões e trezentas mil) quotas de capital, no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, totalmente subscrito e integralizado em moeda corrente nacional, pelos sócios, da seguinte forma:

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/09/2025
Certifico o Registro em 26/09/2025 Data dos Efeitos 24/09/2025
Arquivamento 20255283164 Protocolo 255283164 de 25/09/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 210370684162382
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/09/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

SÓCIOS	Part.	N. cotas	Vl. Unit.	Vl. Total R$
Gerson de Borba Dias	99%	26.037.000	1,00	26.037.000,00
Guilherme De Azevedo Dias	01%	263.000	1,00	263.000,00
TOTAL	100%	26.300.000		26.300.000,00

Cláusula Décima Nona - A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor das suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

Cláusula Vigésima - O capital social poderá ser aumentado por decisão dos sócios, sendo que até 30 (trinta) dias após a sua deliberação, os sócios terão preferência para participar no aumento na proporção de sua participação, observando o disposto na cláusula 21ª.

Parágrafo único – Pode a sociedade reduzir o capital social após integralizado, se houver perda irrecuperável ou se excessivo em relação ao objeto da sociedade, mediante a correspondente modificação do contrato social.

Cláusula Vigésima Primeira - As quotas do capital são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros, sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

Parágrafo Primeiro - Na comunicação de que se trata o parágrafo anterior, o sócio cedente deverá indicar as condições e o preço para a cessão, sendo que este último não poderá ser superior ao valor patrimonial apurado em balanço patrimonial levantado até 60 (sessenta) dias da oferta.

Parágrafo Segundo - Se nenhum dos sócios, nem a própria sociedade, usar o direito de preferência que lhes é assegurado nesta cláusula, fica livre ao sócio ceder suas quotas a terceiros.

DA PARTICIPAÇÃO DE ESTRANGEIROS NA SOCIEDADE

Cláusula Vigésima Segunda - Permanecerá pelo menos 51% (cinquenta e um por cento) do capital da sociedade sempre entre brasileiros.

Cláusula Vigésima Terceira - O quadro de pessoal será sempre constituído de, pelo menos, 2/3 (dois terços) de trabalhadores brasileiros;

Cláusula Vigésima Quarta - A administração da sociedade será sempre outorgada à maioria de brasileiros, assegurando a estes poderes predominantes.

DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

Cláusula Vigésima Quinta - A regência supletiva da sociedade limitada, nos casos não previstos no contrato social e alterações posteriores será feita pelas normas da sociedade anônima de

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/09/2025
Certifico o Registro em 26/09/2025 Data dos Efeitos 24/09/2025
Arquivamento 20255283164 Protocolo 255283164 de 25/09/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 210370684162382
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/09/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

conformidade com o parágrafo único do artigo 1053 do Código Civil (Lei 10406/2002), exceto quanto à publicação dos atos.

Cláusula Vigésima Sexta - Os administradores declaram, sob as penas da lei, de que não estão impedidos de exercerem a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a 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 normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

DO FORO

Cláusula Vigésima Sétima - Fica eleito o foro da Comarca de Chapecó, Estado de Santa Catarina para dirimir questões oriundas do presente contrato.

E, por estarem assim justos e contratados, assinam este instrumento.

Chapecó - SC, 24 de setembro de 2025.

GERSON DE BORBA DIAS

GUILHERME DE AZEVEDO DIAS

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/09/2025
Certifico o Registro em 26/09/2025 Data dos Efeitos 24/09/2025
Arquivamento 20255283164 Protocolo 255283164 de 25/09/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 210370684162382
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/09/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

JUCESC
Junta Comercial do Estado de
SANTA CATARINA

255283164

TERMO DE AUTENTICACAO

NOME DA EMPRESA	**PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA**
PROTOCOLO	**255283164 - 25/09/2025**
ATO	**002 - ALTERACAO**
EVENTO	**027 - ALTERACAO DE FILIAL EM OUTRA UF**

MATRIZ

NIRE 42201356010
CNPJ 82.743.832/0001-62
CERTIFICO O REGISTRO EM 26/09/2025
SOB N: 20255283164

EVENTOS

051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO ARQUIVAMENTO: 20255283164

FILIAIS FORA DA UF

NIRE 43920044358
CNPJ 82.743.832/0006-77
ENDERECO: ESTRADA - RURAL - LINHA SERRA DOS LONGARAY, CAMAQUA - RS
EVENTO 030 - ALTERACAO DE FILIAL COM SEDE EM OUTRA UF

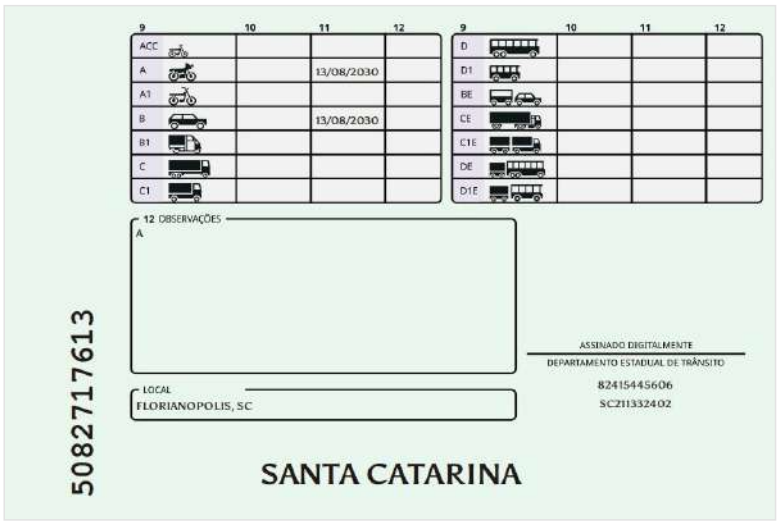
REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 10663080983 - GUILHERME DE AZEVEDO DIAS - Assinado em 24/09/2025 às 17:18:21

Cpf: 40425118053 - GERSON DE BORBA DIAS - Assinado em 24/09/2025 às 17:19:00

Carteira Nacional de Habilitação (CNH) - SENATRAN **QR CODE**





DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO

Este arquivo não pode ser utilizado como documento de habilitação.

Verifique autenticidade do QR Code com o app Vio.


REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA NACIONAL DE TRÂNSITO

CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO / DRIVER LICENSE / PERMISO DE CONDUCCIÓN

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL
2658295375

2 e 1 NOME E SOBRENOME: GUILHERME DE AZEVEDO DIAS
1ª HABILITAÇÃO: 03/09/2018
3 DATA, LOCAL E UF DE NASCIMENTO: 10/05/2000, BALNEARIO CAMBORIU, SC
4a DATA EMISSÃO: 22/05/2023
4b VALIDADE: 14/05/2033
ACC:
D
4c DOC IDENTIDADE / ORG EMISSOR / UF: 5476178 SSP SC
4d CPF: 106.630.809-83
5 Nº REGISTRO: 07122147497
9 CAT HAB: AB
NACIONALIDADE: BRASILEIRO
FILIAÇÃO: GERSON DE BORBA DIAS
ANGELA BARTIRA FAMER DE AZEVEDO DIAS
7 ASSINATURA DO PORTADOR


	9	10	11	12
ACC				
A			14/05/2033	
A1				
B			14/05/2033	
B1				
C				
C1				

	9	10	11	12
D				
D1				
BE				
CE				
C1E				
DE				
D1E				

12 OBSERVAÇÕES

ASSINADO DIGITALMENTE
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO
40242350068
SC186618174

LOCAL: FLORIANOPOLIS, SC

2658295375

SANTA CATARINA


2 e 1. Nome e Sobrenome / Name and Surname / Nombre y Apellidos – Primeira Habilitação / First Driver License / Primera Licencia de Conducir – 3. Data e Local de Nascimento / Date and Place of Birth DD/MM/YYYY / Fecha y Lugar de Nacimiento – 4a. Data de Emissão / Issuing Date DD/MM/YYYY / Fecha de Emisión – 4b. Data de Validade / Expiration Date DD/MM/YYYY / Valido Hasta – ACC – 4c. Documento Identidade - Órgão emissor / Identity Document - Issuing Authority / Documento de Identificación - Autoridad Expedidora – 4d. CPF – 5. Número de registro da CNH / Driver License Number / Número de Permiso de Conducir – 9. Categoria de Veículos da Carteira de Habilitação / Driver license Class / Categoría de Permisos de Conducir – Nacionalidade / Nationality / Nacionalidad – Filiação / Filiation / Filiación – 12. Observações / Observations / Observaciones - Local / Place / Lugar

I<BRA071221474<970<<<<<<<<<<<<
0005108M3305142BRA<<<<<<<<<<<6
GUILHERME<<DE<AZEVEDO<DIAS<<<<

QR-CODE

Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: https://www.serpro.gov.br/assinador-digital.

SERPRO / SENATRAN

DÉCIMA NONA ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL
ÚNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA

ÚNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LTDA, pessoa jurídica de direito privado, estabelecida na Rua Miguel Daux, nº 105, Coqueiros, Florianópolis/SC, CEP 88080-220, inscrita no CNPJ sob o nº 02.001.296/0001-90 e registrada na Junta Comercial do Estado de Santa Catarina, NIRE nº 42205948817, em 11/07/2019, por seus sócios:

GILBERTO BLEGGI DA SILVA, brasileiro, arquiteto, casado no regime de comunhão parcial de bens, residente e domiciliado na Rodovia Rafael da Rocha Pires, nº 4003, Sambaqui, Florianópolis/SC, CEP 88051-001, portador da CI nº 1/R 813.000 SSP/SC, inscrito no CPF sob o nº 637.048.389-34, e CAU/SC sob nº A016312-0;

SANDRA BLEGGI DA SILVA, brasileira, designer, solteira, residente e domiciliada na Avenida das Arapongas, nº 1.265, casa 178, bairro Ariribá, Balneário Camboriú/SC, CEP: 88338-630, portadora da CI nº 4.086.077 SSP/SC e inscrita no CPF sob o nº 029.543.789-80;

PAULO HENRIQUE QUIUMENTO VELLOSO, brasileiro, engenheiro civil, solteiro, residente e domiciliado na Rua João Roberto Sanford, nº 68, apto 103, Coqueiros, Florianópolis/SC, CEP 88080-090, portador da CI nº 3859421 SSP/SC, inscrito no CPF sob o nº 007.773.759-82 e CREA/SC sob o nº 082.750-0.

MANOLO LIMA CARAMEZ, brasileiro, solteiro, engenheiro civil, residente e domiciliado na Rua Elizeu Di Bernardi, nº 277, apto 304, Campinas, São José/SC, CEP: 88101-050, portador da CI nº 3844059/SSP-SC, inscrito no CPF sob o nº 058.499.799-05 e no CREA/SC sob o nº 109269-6.

PEDRO DE OLIVEIRA PANTUSA, brasileiro, casado, engenheiro civil e ambiental, residente e domiciliado à Rua Alcides S. Coelho, nº 390, apto. 308, bloco D, Praia Comprida, São José/SC, CEP: 88.103-645, portador da CI nº 12776024/MG, inscrito no CPF sob o nº 062.450.036-52 e CREA/MG nº. 103.011/D.

Resolvem alterar seu Contrato Social, atendendo aos preceitos da Lei nº 10.406/2002, conforme segue:

1. ALTERAÇÃO NO QUADRO SOsocietário

O sócio Gilberto Bleggi da Silva resolve transferir 142 (cento e quarenta e duas) quotas ao sócio Manolo Lima Caramez, equivalente a 1% de participação na sociedade, pelo valor de R$ 14.200,00 (catorze mil e duzentos reais). O pagamento das quotas será efetuado em moeda corrente do país, na qual o sócio transferente dá plena, geral e irrestrita quitação.

O sócio Gilberto Bleggi da Silva resolve transferir 142 (cento e quarenta e duas) quotas ao sócio Paulo Henrique Quiumento Velloso, equivalente a 1% de participação na sociedade, pelo valor de R$ 14.200,00 (catorze mil e duzentos reais). O pagamento das quotas será efetuado em moeda corrente do país, na qual o sócio transferente dá plena, geral e irrestrita quitação.

2. AUMENTO DO CAPITAL SOCIAL

Elevar o capital social de R$ 1.420.100,00 (um milhão, quatrocentos e vinte mil e cem reais), representado por 14.201 (quatorze mil, duzentas e uma) quotas, para R$ 5.000.000,00 (cinco milhões de reais), representado por 50.000 (cinquanta mil) quotas, no valor de R$ 100,00 (cem reais) cada uma, aumento este, no valor de R$ 3.579.900,00 (três milhões, quinhentos e setenta e nove mil e novecentos reais), totalmente subscrito e integralizado, neste ato, pelos sócios, na proporção de suas participações no capital social, utilizando-se do saldo da conta "Lucros Acumulados" da sociedade.

3. ALTERAÇÃO NA CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA

A Cláusula Décima Quarta passará a vigorar com a seguinte redação:

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=L-KYO02ThnDd1_pspyyOSg&chave2=Ug8cwwsph_-ckGj5CvuIRA
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05849979905-MANOLO LIMA CARAMEZ|02954378980-SANDRA BLEGGI DA SILVA|63704838934-GILBERTO BLEGGI DA SILVA
06245003652-PEDRO DE OLIVEIRA PANTUSA|00777375982-PAULO HENRIQUE QUIUMENTO VELLOSO

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 25/12/2024
Certifico o Registro em 25/12/2024 Data dos Efeitos 20/12/2024
Arquivamento 20240504593 Protocolo 240504593 de 20/12/2024 NIRE 42205948817
Nome da empresa UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 116922180104523
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/12/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - FALECIMENTO E/OU INCAPACIDADE DE SÓCIOS MINORITÁRIOS

Em caso de ausência, interdição (incapacidade legal) ou morte de um dos sócios minoritários, a sociedade não se dissolve, sendo que o sócio ausente, interdito ou "de-cujus" deve ser excluído da sociedade, sem autorização prévia de seus herdeiros.

§ Primeiro - A transferência das quotas do sócio ausente, interdito ou "de-cujus", bem como o pagamento dos direitos apurados, serão definidos através do disposto na Cláusula Quinta.

§ Segundo - O sócio ausente, interdito ou "de-cujus", pode ser substituído no Conselho de Sócios por seus representantes ou herdeiros, somente em caráter excepcional, mediante concordância dos sócios que representem a maioria do capital social.

§ terceiro - O disposto nesta Cláusula não se aplica ao sócio majoritário, que em caso de ausência, interdição (incapacidade legal) ou morte, suas cotas serão transferidas a seus herdeiros legais, conforme legislação vigente.

CONTRATO SOCIAL CONSOLIDADO

CLÁUSULA PRIMEIRA - DENOMINAÇÃO SOCIAL E SEDE

A sociedade atua sob a denominação social de ÚNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA, e tem sua sede na Rua Miguel Daux, nº 105, Coqueiros, Florianópolis/SC, CEP 88080-220.

§ Primeiro - A sociedade tem a forma de Sociedade Empresária Limitada, obedecendo às normas que lhe são próprias e o disposto neste Contrato Social.

§ Segundo - A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filiais ou outras dependências, em qualquer parte do território nacional, mediante alteração do Contrato Social.

§ Terceiro - Para fins de comprovação documental da Empresa fica registrado que a ÚNICA - CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA era denominada até a 16ª Alteração Contratual ÚNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA URBANA SOCIEDADE SIMPLES.

§ Quarto - Todo o acervo técnico obtido através de Atestados de Capacidade Técnica registrados no CREA e CAU sob o CNPJ 02.001.296/0002-71 da filial Vitória/ES, encerrada na 17ª Alteração do Contrato Social, passarão a integrar o Acervo Técnico da Matriz, CNPJ sob nº 02.001.296/0001-90.

CLÁUSULA SEGUNDA - CAPITAL SOCIAL

O capital social é de R$ 5.000.000,00 (cinco milhões de reais), representado por 50.000 (cinquenta mil) quotas, no valor de R$ 100,00 (cem reais) cada uma, totalmente subscrito e integralizado pelos sócios, em moeda corrente nacional, ficando assim distribuído:

Sócios	Quotas	Valor das Quotas (R$)	Participação (%)
Gilberto Bleggi da Silva	44.000	4.400.000,00	88,00
Pedro de Oliveira Pantusa	1.500	150.000,00	3,00
Sandra Bleggi da Silva	1.500	150.000,00	3,00
Paulo Henrique Quiumento Velloso	1.500	150.000,00	3,00
Manolo Lima Caramez	1.500	150.000,00	3,00
Total	50.000	5.000.000,00	100,00

CLÁUSULA TERCEIRA - OBJETIVOS SOCIAIS

A sociedade tem por objetivo a prestação de serviços, nas seguintes áreas:

a) Consultoria na área de engenharia, arquitetura, urbanismo e meio ambiente;

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 25/12/2024
Certifico o Registro em 25/12/2024 Data dos Efeitos 20/12/2024
Arquivamento 20240504593 Protocolo 240504593 de 20/12/2024 NIRE 42205948817
Nome da empresa UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 116922180104523
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/12/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

b) Planejamento, estudos de viabilidade e análises técnicas;
c) Elaboração de todas as etapas de projetos de engenharia, arquitetura, urbanismo e meio ambiente;
d) Acompanhamento da execução de projetos em obras de engenharia, arquitetura, urbanismo e meio ambiente;
e) Serviços de gerenciamento, coordenação, fiscalização e supervisão de obras de engenharia, arquitetura, urbanismo e meio ambiente;
f) Serviços de cadastramento e geoprocessamento.

CLÁUSULA QUARTA - INÍCIO E DURAÇÃO DA SOCIEDADE

As atividades sociais iniciaram-se em 15/05/1997 e o prazo de duração é indeterminado.

CLÁUSULA QUINTA - DAS QUOTAS SOCIAIS

As quotas são indivisíveis e impenhoráveis em virtude de dívidas contraídas pelos sócios em ato estranho ao objetivo social da sociedade.

§ Primeiro - As quotas não podem ser caucionadas, empenhadas, oneradas ou gravadas, total ou parcialmente, a qualquer título, salvo com autorização do Conselho de Sócios.

§ Segundo - Cada quota confere a seu titular o direito a um voto nas deliberações sociais.

§ Terceiro - Em caso de dissolução da sociedade, entrada ou da saída de algum dos sócios, bem como compra/venda de quotas entre sócios, deverá ser apurado o valor da empresa a partir da Metodologia para o Cálculo do Valor da Empresa, sendo "Valor da Empresa = (Ativo - Passivo) + Capital Social", cujas datas-bases são os meses de junho e dezembro, aprovada em 23 de julho de 2015 pelo Conselho de Sócios.

§ Quarto - A compra ou qualquer outro tipo de liquidação de quotas de capital poderá ser quitada em até 48 (quarenta e oito) meses, a contar da data da compra, podendo o respectivo valor ser parcelado até o limite do prazo supramencionado, a critério do comprador.

i) O valor fixado no momento da compra não será reajustado ou atualizado monetariamente durante o prazo supramencionado.

ii) No caso de parcelamento do valor, as parcelas poderão ser variáveis.

iii) No caso de concessão de desconto para compra de quotas, o mesmo percentual aplicado na compra, será aplicado em caso de venda da respectiva quota, configurando-se no valor máximo para venda da mesma.

§ Quinto - A preferência de compra de quotas de capital é do sócio majoritário, pelo preço apurado por meio da Metodologia para o Cálculo do Valor da Empresa.

i) Não havendo interesse do sócio majoritário, a preferência será dos sócios com maior número de quotas.

ii) Em caso de interesse de compra de dois ou mais sócios com o mesmo número de quotas, a decisão será tomada por sorteio.

iii) Não havendo interesse de nenhum membro da sociedade, a venda de quotas a terceiros não sócios somente ocorrerá mediante a aprovação dos membros que detenham a maioria do capital social.

iv) Não havendo comprador, a sociedade arcará com o pagamento do valor das quotas do sócio retirante, na forma da Cláusula Quinta, sendo reduzido o valor do capital social da empresa na proporção das referidas quotas.

§ Sexto - A entrada de novos sócios depende de aprovação do Conselho de Sócios, por votos que contemplem a maioria do capital social.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 25/12/2024
Certifico o Registro em 25/12/2024 Data dos Efeitos 20/12/2024
Arquivamento 20240504593 Protocolo 240504593 de 20/12/2024 NIRE 42205948817
Nome da empresa UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 116922180104523
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/12/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

§ Sétimo - É ineficaz, em relação à sociedade, a cessão ou compra/venda de quotas feitas em desacordo ao disposto nesta cláusula, passando a ter validade apenas as que, estando em acordo, sejam inseridas no Contrato Social.

CLÁUSULA SEXTA - RESPONSABILIDADE DOS SÓCIOS

A responsabilidade dos sócios é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

§ Único - Os sócios não responderão subsidiariamente pelas obrigações sociais, dívidas e obrigações societárias, que deverão ser suportadas pela sociedade.

CLÁUSULA SÉTIMA - ADMINISTRAÇÃO DA SOCIEDADE

A sociedade será dirigida pela Diretoria Executiva, e subordinadas a ela estão duas diretorias: Diretoria de Gestão e Diretoria Técnica.

§ Primeiro - A administração da sociedade será exercida pelos sócios GILBERTO BLEGGI DA SILVA, SANDRA BLEGGI DA SILVA, MANOLO LIMA CARAMEZ, PEDRO DE OLIVEIRA PANTUSA e PAULO HENRIQUE QUIUMENTO VELLOSO, aos quais cabem a prática dos atos necessários ou convenientes à administração desta, podendo, em conjunto ou separadamente, assinar quaisquer documentos que importem em responsabilidade ou obrigação, representá-la em juízo ou fora dele, ativa ou passivamente, podendo ainda, praticar todos os atos necessários à consecução dos fins sociais e nomear procuradores.

§ Segundo - A responsabilidade civil, penal e tributária dos sócios, é pessoal, individual pelos danos causados aos clientes e terceiros, por ação ou omissão no exercício das suas atividades profissionais, respondendo cada qual por suas ações e omissões no exercício da profissão.

§ Terceiro - Os administradores declaram, sob as penas da lei, não estarem impedidos de exercerem a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a 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, a fé pública, ou a propriedade.

§ Quarto - São expressamente vedados, sendo nulos e inoperantes com relação à sociedade, os atos de qualquer dos sócios, procuradores ou funcionários que a envolvam em obrigações relativas a negócios ou operações estranhos ao objeto social, tais como fianças, avais, endossos ou quaisquer outras garantias em favor de terceiros, exceto quando previamente aprovado pelo Conselho de Sócios.

CLÁUSULA OITAVA – CONSELHO DE SÓCIOS

A sociedade resolve criar e implantar o Conselho de Sócios, com a seguinte composição, competência e operacionalidade:

§ Primeiro - Composição do Conselho de Sócios:

O Conselho de Sócios é composto pelos detentores de quotas de capital, constantes do Contrato Social da empresa.

a) O presidente do Conselho de Sócios é o sócio majoritário da empresa.

§ Segundo - Competência do Conselho de Sócios:

O Conselho de Sócios é o órgão de orientação e direção superior da Única Consultores, competindo-lhe, além das demais atribuições previstas na legislação e no Contrato Social:

a) Constituir comitês compostos por alguns de seus membros, com atribuições específicas de análise e recomendação sobre determinadas matérias;
b) Nomear os membros de comitês eventualmente criados pelo Conselho de Sócios;
c) Avaliar formalmente resultados de desempenho da empresa, das diretorias em conjunto e de cada diretor individualmente;

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 25/12/2024
Certifico o Registro em 25/12/2024 Data dos Efeitos 20/12/2024
Arquivamento 20240504593 Protocolo 240504593 de 20/12/2024 NIRE 42205948817
Nome da empresa UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 116922180104523
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/12/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

d) Avaliar a orientação geral dos negócios da empresa, definindo sua missão, seus objetivos estratégicos e suas diretrizes;
e) Fiscalizar, inclusive individualmente, a gestão dos diretores e gerentes, examinando, a qualquer tempo, os livros, documentos e relatórios da empresa, solicitar informações sobre contratos celebrados ou em via de celebração, e quaisquer outros atos, obtendo cópia destes sempre que assim achar necessário;
f) Emitir parecer sobre a formação da diretoria da empresa;
g) Contratar especialistas e peritos para melhor instruírem as matérias sujeitas à sua deliberação;
h) Autorizar a captação de recursos, a alienação de bens do ativo permanente, a constituição de ônus reais e a prestação de garantias acima de R$ 1.000.000,00 (um milhão de reais);
i) Determinar, anualmente, o valor limite, acima do qual os atos, contratos ou operações, embora de competência da Diretoria, deverão ser submetidos à aprovação do Conselho de Sócios;
j) Manifestar-se sobre o Relatório de Gestão, das demonstrações financeiras e proposta de destinação do resultado do exercício.
k) Autorizar o afastamento de sócio por mais de 30 (trinta) dias, levando-se em conta a importância estratégica do mesmo no período pleiteado.

§ Terceiro - Cabe ao Conselho de Sócios aprovar:

a) O Manual de Gestão da Empresa;
b) O Manual de Comportamento Organizacional da empresa;
c) A Metodologia para o Cálculo do Valor da Empresa;
d) A abertura, encerramento e alteração de filiais;
e) A formação de "joint-ventures" e de sociedades de propósito específico, no País e no exterior.

§ Quarto - Convocação da Reunião do Conselho de Sócios:

As reuniões do Conselho de Sócios serão convocadas pelos sócios que representem a maioria das quotas de capital e serão presididas pelo Presidente do Conselho ou por outro sócio por ele designado.

As reuniões do Conselho serão realizadas somente com a presença dos sócios que representem a maioria das quotas de capital.

§ Quinto - Deliberações do Conselho de Sócios:

As matérias e deliberações tomadas nas reuniões do Conselho de Sócios serão válidas se tiverem voto favorável da maioria (mais de 50% das quotas de capital) e serão lavradas em atas assinadas por todos os Sócios presentes. A lavratura da ata será realizada pelo sócio designado pelo Presidente como secretário da reunião.

Sempre será buscado o consenso, sendo aberta a votação apenas nos casos quando tiverem sido esgotadas todas as chances de acordo. Nesse caso, a votação será definida pelos votos dos sócios que representem a maioria das quotas de capital.

Todos os sócios obrigam-se a cumprir as deliberações, ainda que não tenham comparecido à reunião regularmente convocada.

CLÁUSULA NONA - EXERCÍCIO SOCIAL, PARTILHA DOS LUCROS OU PREJUÍZOS

O exercício social coincide com o ano civil, ocasião em que é levantado o balanço patrimonial e de resultados, a apuração dos lucros ou prejuízos, e submetido à aprovação dos sócios.

§ Primeiro - A distribuição anual de lucros ocorrerá no mês de abril em relação ao exercício anterior. Pode haver antecipação desde que aprovado pelo Conselho de Sócios.

a) A Única poderá, mediante deliberação de seu Conselho de Sócios, antecipar valores a seus sócios, a título de dividendos intermediários à conta de: (i) balanço patrimonial especial, ou (ii) à conta de lucros acumulados ou de reservas de lucros existentes no último balanço.

§ Segundo - A distribuição de lucros e dividendos será definida com base em dois critérios distintos:

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 25/12/2024
Certifico o Registro em 25/12/2024 Data dos Efeitos 20/12/2024
Arquivamento 20240504593 Protocolo 240504593 de 20/12/2024 NIRE 42205948817
Nome da empresa UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 116922180104523
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/12/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

a) parte do valor distribuído será proporcional ao número de quotas de capital de cada sócio;

b) parte do valor será arbitrada pelo Conselho de Sócios, tendo como base o mérito individual de cada sócio, levando-se em conta sua capacidade de contribuição intelectual, estratégica e, mesmo operacional, se for o caso, para a atuação da empresa, no respectivo exercício.

§ Terceiro - Os prejuízos verificados serão suportados pelos sócios, na proporção de suas quotas, ou mantidos em conta especial para serem amortizados em exercícios futuros.

CLÁUSULA DÉCIMA - DELIBERAÇÕES SOCIAIS

As modificações do contrato social, que tenham por objeto matéria indicada no artigo 997 da Lei no 10.406/2002, dependem do consentimento de todos os sócios; as demais podem ser decididas por sócios que representem a maioria do capital social.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - RETIRADA DE PRÓ-LABORE

Pelos serviços prestados à sociedade, os sócios terão direito a uma retirada mensal a título de pró-labore.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - RESPONSABILIDADE TÉCNICA

A responsabilidade técnica da sociedade fica a cargo de todos os sócios que desempenhem funções ligadas diretamente ao objeto social da empresa, sendo que cada qual responde individualmente por suas práticas perante o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA e Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU.

§ Único - Os atos reservados à competência de profissões legalmente regulamentadas, que não forem exercidos pelos sócios, serão feitos por funcionários ou mediante a contratação de terceiros, detentores de inscrição no respectivo órgão fiscalizador.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DISSOLUÇÃO SOCIETÁRIA, ENTRADA/SAÍDA DE SÓCIOS E TRANSFERÊNCIA DE QUOTAS

§ Primeiro - O sócio que desejar sair da sociedade deverá comunicar por escrito aos demais, com antecedência mínima de 60 (sessenta) dias, podendo ser com antecedência menor, se comprovada justa causa ou por via judicial.

§ Segundo – Poderá ser excluído da sociedade o sócio que vier a por em risco a continuidade da empresa, mediante iniciativa da maioria dos demais sócios, representativa de mais da metade do capital social, por falta grave no cumprimento de suas obrigações, ou, ainda, por incapacidade superveniente. mediante alteração do contrato social, na forma do artigo 1.085 da Lei nº 10.406/2002.

§ Terceiro - A exclusão de sócio minoritário, aprovada pelo Conselho, será por justa causa nas seguintes hipóteses:

a) Deslealdade;
b) Falta grave no cumprimento de suas obrigações;
c) Descumprimento do Manual de Gestão da Empresa ou das deliberações do Conselho de Sócios;
d) Possuir restrição na Fazenda Pública Federal, Estadual e/ou Municipal, em órgãos legais como Serasa e SPC, ou junto a credores, estendendo-se a aplicabilidade da norma ao cônjuge;
e) Praticar ato lesivo da honra, da boa fama, ofensas físicas ou morais, em desfavor dos demais sócios, funcionários ou contratados, no âmbito da sociedade ou da pessoalidade;
f) Praticar atos em descordo com os interesses da sociedade, deixando de zelar pelo seu bem, tal como concorrer com seu objeto;
g) Passar por administrador da sociedade obrigando-a perante terceiros;
h) Utilizar a denominação social para fins estranhos ao objeto social;
i) Utilizar a denominação social em interesse próprio ou de terceiros;
j) Desviar recursos da sociedade;
k) Descumprir as obrigações legais inerentes aos sócios, previstas em Lei e outras disposições do Contrato Social.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 25/12/2024
Certifico o Registro em 25/12/2024 Data dos Efeitos 20/12/2024
Arquivamento 20240504593 Protocolo 240504593 de 20/12/2024 NIRE 42205948817
Nome da empresa UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 116922180104523
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/12/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

§ Quarto - No caso da hipótese “d”, se a Única Consultores for prejudicada, a mesma poderá arcar com os valores, a fim de eliminar qualquer restrição, ficando obrigado o sócio que a causou a ressarci-la.

§ Quinto - A imputação de falta grave que justifique exclusão por justa causa, deliberada pelo Conselho de Sócios, gera automaticamente o afastamento do sócio de suas funções na empresa, se for o caso, e da participação no Conselho de Sócios**.**

§ Sexto - A exclusão somente poderá ser determinada em reunião do Conselho de Sócios, especialmente convocada para esse fim, ciente o acusado, com antecedência de 30 (trinta) dias para permitir seu comparecimento e o exercício do direito de defesa.

§ Sétimo - O pagamento dos direitos apurados do sócio excluído será definido através do disposto na Cláusula Quinta.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - FALECIMENTO E/OU INCAPACIDADE DE SÓCIOS MINORITÁRIOS

Em caso de ausência, interdição (incapacidade legal) ou morte de um dos sócios minoritários, a sociedade não se dissolve, sendo que o sócio ausente, interdito ou "de-cujus" deve ser excluído da sociedade, sem autorização prévia de seus herdeiros.

§ Primeiro - A transferência das quotas do sócio ausente, interdito ou "de-cujus", bem como o pagamento dos direitos apurados, serão definidos através do disposto na Cláusula Quinta.

§ Segundo - O sócio ausente, interdito ou “de-cujus”, pode ser substituído no Conselho de Sócios por seus representantes ou herdeiros, somente em caráter excepcional, mediante concordância dos sócios que representem a maioria do capital social.

§ terceiro - O disposto nesta Cláusula não se aplica ao sócio majoritário, que em caso de ausência, interdição (incapacidade legal) ou morte, suas cotas serão transferidas a seus herdeiros legais, conforme legislação vigente.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - FORO

Para eventual propositura de qualquer ação ou procedimento entre os sócios ou deles contra a sociedade, fundada em sua existência, administração ou neste instrumento, fica eleito o Foro da Comarca de Florianópolis/SC com renúncia expressa de qualquer outro foro, por mais especial ou privilegiado que seja, ainda que venha ocorrer mudança de domicílio de qualquer dos sócios.

E por estarem justos e contratados, assinam digitalmente o presente instrumento.

Florianópolis/SC, 20 de dezembro de 2024.

GILBERTO BLEGGI DA SILVA

SANDRA BLEGGI DA SILVA

PAULO HENRIQUE QUIUMENTO VELLOSO

MANOLO LIMA CARAMEZ

PEDRO DE OLIVEIRA PANTUSA

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 25/12/2024
Certifico o Registro em 25/12/2024 Data dos Efeitos 20/12/2024
Arquivamento 20240504593 Protocolo 240504593 de 20/12/2024 NIRE 42205948817
Nome da empresa UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 116922180104523
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/12/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

JUCESC
Junta Comercial do Estado de
SANTA CATARINA

240504593

TERMO DE AUTENTICACAO

NOME DA EMPRESA	**UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA**
PROTOCOLO	**240504593 - 20/12/2024**
ATO	**002 - ALTERACAO**
EVENTO	**021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)**

MATRIZ

NIRE 42205948817
CNPJ 02.001.296/0001-90
CERTIFICO O REGISTRO EM 25/12/2024
SOB N: 20240504593

EVENTOS

051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO ARQUIVAMENTO: 20240504593

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 00777375982 - PAULO HENRIQUE QUIUMENTO VELLOSO - Assinado em 20/12/2024 às 15:28:14
Cpf: 02954378980 - SANDRA BLEGGI DA SILVA - Assinado em 20/12/2024 às 15:52:35
Cpf: 05849979905 - MANOLO LIMA CARAMEZ - Assinado em 20/12/2024 às 15:45:31
Cpf: 06245003652 - PEDRO DE OLIVEIRA PANTUSA - Assinado em 20/12/2024 às 15:29:11
Cpf: 63704838934 - GILBERTO BLEGGI DA SILVA - Assinado em 20/12/2024 às 15:20:13





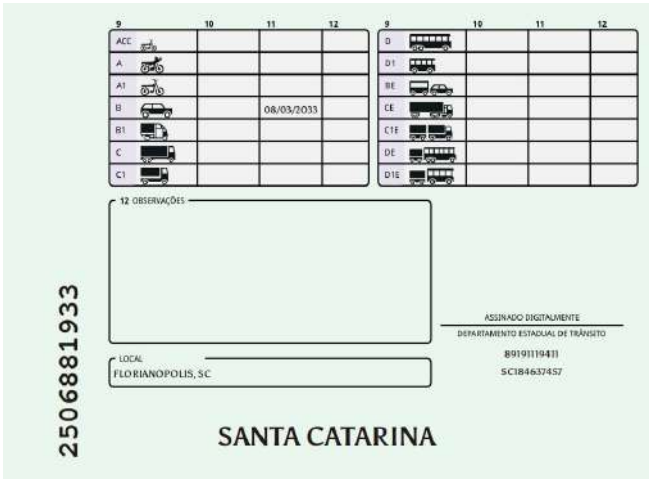
QR-CODE

Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: https://www.serpro.gov.br/assinador-digital.

SERPRO / SENATRAN







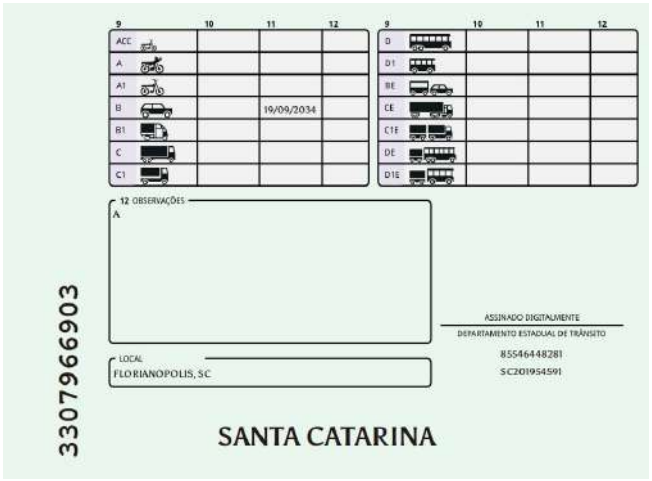
QR-CODE

Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: https://www.serpro.gov.br/assinador-digital.

SERPRO / SENATRAN







QR-CODE

Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: https://www.serpro.gov.br/assinador-digital.

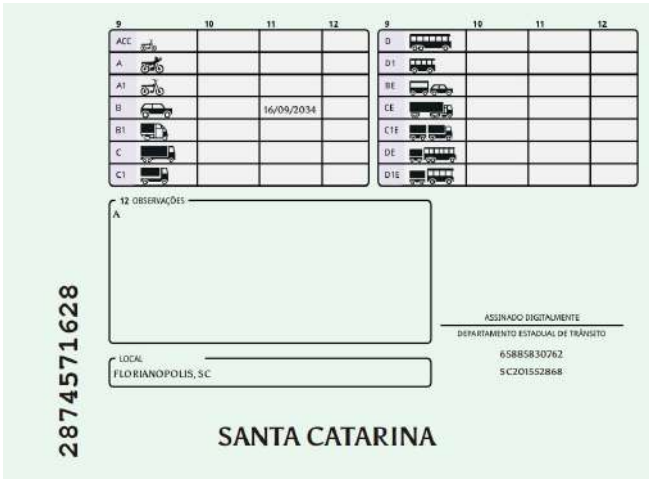
SERPRO / SENATRAN


REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES
SECRETARIA NACIONAL DE TRÂNSITO

CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO / DRIVER LICENSE / PERMISO DE CONDUCCIÓN

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL
287457162 8

2 e 1 NOME E SOBRENOME: MANOLO LIMA CARAMEZ
1ª HABILITAÇÃO: 22/07/2004
3 DATA, LOCAL E UF DE NASCIMENTO: 03/12/1985, IMBITUBA, SC
4a DATA EMISSÃO: 17/09/2024
4b VALIDADE: 16/09/2034
ACC:
D
4c DOC IDENTIDADE / ORG EMISSOR / UF: 3844059 SSP SC
4d CPF: 058.499.799-05
5 Nº REGISTRO: 03337824012
9 CAT HAB: B
NACIONALIDADE: BRASILEIRO(A)
FILIAÇÃO: MANOEL BEIRO CARAMEZ
MARIA HELENA DE LIMA CARAMEZ
7 ASSINATURA DO PORTADOR


9	10	11	12
ACC			
A			
A1			
B		16/09/2034	
B1			
C			
C1			

9	10	11	12
D			
D1			
BE			
CE			
C1E			
DE			
D1E			

12 OBSERVAÇÕES
A

ASSINADO DIGITALMENTE
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO
65885830762
SC201552868

LOCAL: FLORIANOPOLIS, SC

287457162 8

SANTA CATARINA


2 e 1. Nome e Sobrenome / Name and Surname / Nombre y Apellidos – Primeira Habilitação / First Driver License / Primera Licencia de Conducir – 3. Data e Local de Nascimento / Date and Place of Birth DD/MM/YYYY / Fecha y Lugar de Nacimiento – 4a. Data de Emissão / Issuing Date DD/MM/YYYY / Fecha de Emisión – 4b. Data de Validade / Expiration Date DD/MM/YYYY / Valido Hasta – ACC – 4c. Documento Identidade - Órgão emissor / Identity Document - Issuing Authority / Documento de Identificación - Autoridad Expedidora – 4d. CPF – 5. Número de registro da CNH / Driver License Number / Número de Permiso de Conducir – 9. Categoria de Veículos da Carteira de Habilitação / Driver license Class / Categoría de Permisos de Conducir – Nacionalidade / Nationality / Nacionalidad – Filiação / Filiation / Filiación – 12. Observações / Observations / Observaciones - Local / Place / Lugar

I<BRA033378240<121<<<<<<<<<<<<
8512039M3409165BRA<<<<<<<<<<<2
MANOLO<<LIMA<CARAMEZ<<<<<<<<<<

QR-CODE

Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: https://www.serpro.gov.br/assinador-digital.

SERPRO / SENATRAN





QR-CODE

Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: https://www.serpro.gov.br/assinador-digital.

SERPRO / SENATRAN

10ª ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DOCONTRATO SOCIAL

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
CNPJ: 16.910.656/0001-81
NIRE:52203327406

Pelo presente instrumento particular e melhor forma de direito. Senhor **JOAO LUCIO DA SILVA**, brasileiro, solteiro, maior, capaz, empresário, portador da Carteira de Identidade de n.º 1419864, expedida pela SSP/GO, e regularmente inscrito no C.P.F. (MF) sob n.º 307.004.001-25, nascido aos 26/10/1965, residente e domiciliado na cidade de Goiânia – Goiás, a Rua T29 s/n Qd 48 Lt 15 Ap 702 Setor Bueno, CEP: 74.210-050 e o senhor **ADALBERTO VIEIRA,** brasileiro, casado sob regime de comunhão parcial de bens, engenheiro, nascido em 20/11/1978, filho de Maria Margarida Vieira, na cidade de Goiânia - Goiás, residente e domiciliado na Rua T 37, s/n, Qd 169, Lt 09/10/11, Apto 603, Bairro Serrinha, Goiânia – Goiás, CEP 74.835-105, portador da Carteira de Identidade Profissional de nº 20040/D-GO expedida pelo Conselho Federal de Engenharia e Agronomia, GO, em 20/04/2012, onde consta Carteira de Identidade 3694828 expedida pela DGPC/GO e CPF (MF) 857.324.861-00, únicos sócios componentes da empresa **JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA**, empresa de direito privado, com sede e estabelecimento na **Av. GUARUJA, Quadra 99, Lote 15, nº 171, JARDIM ATLANTICO, CEP 74.343-370, na Cidade de Goiânia, Estado de Goiás**, pessoa jurídica de direito privado, devidamente inscrita no C.N.P.J. (MF) n. º 16.910.656/0001-81, conforme contrato social, devidamente registrado na Junta Comercial do Estado de Goiás, sob n.º 52203327406, por despacho em 18 de setembro de 2012, conforme cláusulas e condições adiante estabelecidas;

CLÁUSULA PRIMEIRA

A Sociedade passa a ter por objeto o exercício das seguintes atividades econômicas: 1-Construção de rodovias e ferrovias; a construção e recuperação de auto estradas, rodovias e outras vias não urbanas para passagem de veículos a construção e recuperação de vias férreas de superfície ou subterrâneas, inclusive para metropolitanos preparação do leito, colocação dos trilhos a construção e recuperação de pistas de aeroportos, 2-Aluguel de maquinas e equipamentos para construção; o aluguel e leasing operacional de máquinas e equipamentos para construção e para demolição sem operador, tais betoneiras, tratores, escavadoras, motoniveladoras e similares, 3-Construção e de obras de urbanização ruas praças e calçadas; construção de vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veículos, construção de praças e

calçadas para pedestres, trabalhos de superfície e pavimentação e vias urbanas, ruas, praças e calçadas, sinalização com pintura em vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veículos, Construção de obras de terraplenagem, o conjunto de operações de escavação, transporte, depósito e compactação de terras, necessárias à realização de uma obra a execução de escavações diversas para construção civil os derrocamentos desmonte de rochas o nivelamento para a execução de obras viárias e de aeroportos, 4-Serviço de engenharia, os serviços técnicos de engenharia, como a elaboração e gestão de projetos e os serviços de inspeção técnica nas seguintes á engenharia civil, hidráulica e de tráfego engenharia elétrica, eletrônica, de minas, química, mecânica, industrial, de sistemas e de segurança, agrária, Engenharia ambiental, engenharia acústica, a supervisão de obras, controle de materiais e serviços similares a supervisão de contratos de execução de obras a supervisão e gerenciamento de projetos a vistoria, perícia técnica, avaliação, arbitramento, laudo e parecer técnico de engenharia a concepção de maquinaria, processo e instalações industriais; construção e incorporação de empreendimentos imobiliários, a realização de empreendimentos imobiliários, residenciais ou não, provendo recursos financeiros, técnicos e materiais para a sua execução e posterior venda, 5-Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, a construção de sistemas para o abastecimento de água reservatórios de distribuição, estações elevatórias de bombeamento, linhas principais de adução de longa e média distância e redes de distribuição de água a construção de redes de coleta de esgoto, inclusive de interceptores a construção de estações de tratamento de esgoto ete a construção de estações de bombeamento de esgoto a construção de galerias pluviais, 6-Serviços limpeza em prédios e em domicílios, os serviços de limpeza geral não especializada de prédios de qualquer residências, escritórios, fábricas, armazéns, hospitais, prédios públicos e outros prédios que desenvolvem atividades comerciais e de serviços, serviços de 7-Atividades paisagísticas, o plantio, tratamento e manutenção de jardins e gramados de prédios residenciais, prédios públicos e semipúblicos como escolas, hospitais, igrejas, etc. parques municipais, cemitérios, áreas verdes, etc. prédios industriais e comerciais quadras de esportes, playgrounds e parques recreacionais piscinas, lagos, canais, 8-Serviço de cobrança administrativa as atividades de cobrança de faturas e de dívidas para clientes e a transferência aos clientes dos pagamentos recebidos as atividades de compilação de informações, como históricos de crédito, de emprego, para empresas clientes o fornecimento de informações sobre a capacidade de endividamento de pessoas e de empresas a instituições financeiras, ao comércio e a empresas de outras atividades que necessitam avaliar a capacidade de crédito de pessoas e empresas, **cobrança (amigável ou extrajudicial), visto que não pode ser usada o tipo de cobrança judicial. Lei 8.906/94,** atividades de servicos prestados principalmente as empresas 9-Serviço de limpeza e coleta de lixo e operação de depósitos de lixo e aterros sanitários para a disposição de resíduos não-perigosos a eliminação de resíduos não-perigosos pela combustão ou incineração, com ou sem o objetivo

de geração de eletricidade ou vapor, cinzas ou outros subprodutos para posterior aproveitamento a triagem e eliminação de resíduos não-perigosos por outros meios o despejo em locais de disposição controlada ou vazadouros a coleta de resíduos não perigosos de origem doméstica, urbana ou industrial por meio de lixeiras, veículos, caçambas, A coleta de materiais recuperáveis a coleta de resíduos em pequenas lixeiras públicas, 10-A construção de edifícios residenciais de qualquer casas e residências unifamiliares edifícios residenciais multifamiliares, incluindo edifícios de grande altura arranha céus a construção de edifícios comerciais de qualquer consultórios e clínicas médicas escolas escritórios comerciais hospitais hotéis, motéis e outros tipos de alojamento lojas, galerias e centros comerciais restaurantes e outros estabelecimentos similares shopping centers a construção de edifícios destinados a outros usos específicos, Serviços de preparação de terreno drenagem do solo destinado à construção a demarcação dos locais para construção o rebaixamento de lençóis freáticos a preparação de locais para mineraçã a remoção de material inerte e outros tipos de refugo de locais de mineração, 11-Serviços de sinalização com pintura em rodovias e aeroportos, 12- Exploração e execução de obras e serviços públicos e uso de exploração de bens públicos, mediante concessão, permissão, autorização ou parceria pública privada junto à administração direta ou indireta, federal, estadual, distrital e municipal, incluindo, mas, sem se limitar a exploração e administração de rodovias, saneamento, coleta, tratamento e distribuição de água e esgoto, transporte público municipal, intermunicipal e interestadual, geração, transmissão e comercialização de energia elétrica e comercialização de equipamentos e instalações pertinentes a concessões de serviços públicos, participação em consórcios e demais figuras jurídicas análogas, com empresas congêneres, visando à participação associativa em licitação publicas ou privadas, 13-Execução de obras de serviços relacionados ou necessários à consecução das atividades previstas no objeto social da companhia, 14-Exploração de usinas de produção de asfalto, exploração de usinas de produção de concreto e exploração de usinas de produção de solos.

Parágrafo único: Em estabelecimento eleito como Sede (Matriz) será(ão) exercida(s) a(s) atividade(s): 1-construcao de rodovias e ferrovias a construcao e recuperacao de auto estradas, rodovias e outras vias nao urbanas para passagem de veiculos a construcao e recuperacao de vias ferreas de superficie ou subterraneas, inclusive para metropolitanos preparacao do leito, colocacao dos trilhos a construcao e recuperacao de pistas de aeroportos, 2-aluguel de maquinas e equipamentos para construcao o aluguel e leasing operacional de maquinas e equipamentos para construcao e para demolicao sem operador, tais betoneiras, tratores, escavadoras, motoniveladoras e similares, 3-construcao e de obras de urbanizacao ruas pracas e calcadas construcao de vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veiculos, construcao de pracas e calcadas para pedestres, trabalhos de superficie e pavimentacao e vias urbanas, ruas, pracas e calcadas, sinalizacao com pintura em vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veiculos,

construcao de obras de terraplenagem, o conjunto de operacoes de escavacao, transporte, deposito e compactacao de terras, necessarias a realizacao de uma obra a execucao de escavacoes diversas para construcao civil os derrocamentos desmonte de rochas o nivelamento para a execucao de obras viarias e de aeroportos, 4-servico de engenharia, os servicos tecnicos de engenharia, como a elaboracao e gestao de projetos e os servicos de inspecao tecnica nas seguintes a engenharia civil, hidraulica e de trafego engenharia eletrica, eletronica, de minas, quimica, mecanica, industrial, de sistemas e de seguranca, agraria, engenharia ambiental, engenharia acustica, a supervisao de obras, controle de materiais e servicos similares a supervisao de contratos de execucao de obras a supervisao e gerenciamento de projetos a vistoria, pericia tecnica, avaliacao, arbitramento, laudo e parecer tecnico de engenharia a concepcao de maquinaria, processo e instalacoes industriais construcao e incorporacao de empreendimentos imobiliarios, a realizacao de empreendimentos imobiliarios, residenciais ou nao, provendo recursos financeiros, tecnicos e materiais para a sua execucao e posterior venda, 5-construcao de redes de abastecimento de agua, coleta de esgoto e construcoes correlatas, a construcao de sistemas para o abastecimento de agua reservatorios de distribuicao, estacoes elevatorias de bombeamento, linhas principais de aducao de longa e media distancia e redes de distribuicao de agua a construcao de redes de coleta de esgoto, inclusive de interceptores a construcao de estacoes de tratamento de esgoto ete a construcao de estacoes de bombeamento de esgoto a construcao de galerias pluviais, 6-servicos limpeza em predios e em domicilios, os servicos de limpeza geral nao especializada de predios de qualquer residencias, escritorios, fabricas, armazens, hospitais, predios publicos e outros predios que desenvolvem atividades comerciais e de servicos, servicos de 7-atividades paisagisticas, o plantio, tratamento e manutencao de jardins e gramados de predios residenciais, predios publicos e semipublicos como escolas, hospitais, igrejas, etc. parques municipais, cemiterios, areas verdes, etc. predios industriais e comerciais quadras de esportes, playgrounds e parques recreacionais piscinas, lagos, canais, 8-servico de cobranca administrativa as atividades de cobranca de faturas e de dividas para clientes e a transferencia aos clientes dos pagamentos recebidos as atividades de compilacao de informacoes, como historicos de credito, de emprego, para empresas clientes o fornecimento de informacoes sobre a capacidade de endividamento de pessoas e de empresas a instituicoes financeiras, ao comercio e a empresas de outras atividades que necessitam avaliar a capacidade de credito de pessoas e empresas, **cobrança (amigável ou extrajudicial), visto que não pode ser usada o tipo de cobrança judicial. Lei 8.906/94**, atividades de servicos prestados principalmente as empresas 9-servico de limpeza e coleta de lixo e operacao de depositos de lixo e aterros sanitarios para a disposicao de residuos nao-perigosos a eliminacao de residuos naoperigosos pela combustao ou incineracao, com ou sem o objetivo de geracao de eletricidade ou vapor, cinzas ou outros subprodutos para posterior aproveitamento a triagem e eliminacao de residuos nao-perigosos por outros meios o despejo em locais de disposicao controlada ou

vazadouros a coleta de residuos nao perigosos de origem domestica, urbana ou industrial por meio de lixeiras, veiculos, cacambas, a coleta de materiais recuperaveis a coleta de residuos em pequenas lixeiras publicas, 10-a construcao de edificios residenciais de qualquer casas e residencias unifamiliares edificios residenciais multifamiliares, incluindo edificios de grande altura arranha ceus a construcao de edificios comerciais de qualquer consultorios e clinicas medicas escolas escritorios comerciais hospitais hoteis, moteis e outros tipos de alojamento lojas, galerias e centros comerciais restaurantes e outros estabelecimentos similares shopping centers a construcao de edificios destinados a outros usos especificos, servicos de preparacao de terreno drenagem do solo destinado a construcao a demarcacao dos locais para construcao o rebaixamento de lencois freaticos a preparacao de locais para mineraca a remocao de material inerte e outros tipos de refugo de locais de mineracao, 11-servicos de sinalizacao com pintura em rodovias e aeroportos, 12- exploracao e execucao de obras e servicos publicos e uso de exploracao de bens publicos, mediante concessao, permissao, autorizacao ou parceria publica privada junto a administracao direta ou indireta, federal, estadual, distrital e municipal, incluindo, mas, sem se limitar a exploracao e administracao de rodovias, saneamento, coleta, tratamento e distribuicao de agua e esgoto, transporte publico municipal, intermunicipal e interestadual, geracao, transmissao e comercializacao de energia eletrica e comercializacao de equipamentos e instalacoes pertinentes a concessoes de servicos publicos, participacao em consorcios e demais figuras juridicas analogas, com empresas congeneres, visando a participacao associativa em licitacao publicas ou privadas, 13-execucao de obras de servicos relacionados ou necessarios a consecucao das atividades previstas no objeto social da companhia, 14-exploracao de usinas de producao de asfalto, exploracao de usinas de producao de concreto e exploracao de usinas de producao de solos. e exercerá as seguintes atividades: 4211-1/01 - construção de rodovias e ferrovias 1921-7/00 - fabricação de produtos do refino de petróleo 3811-4/00 - coleta de resíduos não-perigosos 3821-1/00 - tratamento e disposição de resíduos não-perigosos 4120-4/00 - construção de edifícios 4211-1/02 - pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos 4213-8/00 - obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 4222-7/01 - construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 4313-4/00 - obras de terraplenagem 4319-3/00 - serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente 4399-1/01 - administração de obras 7112-0/00 - serviços de engenharia 7119-7/03 - serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia 7732-2/01 - aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 8121-4/00 - limpeza em prédios e em domicílios 8130-3/00 - atividades paisagísticas 8291-1/00 - atividades de cobrança e informações cadastrais (amigável ou extrajudicial).

CLÁUSULA SEGUNDA

A sociedade resolve a alterar o endereço a filial que tem sua sede na cidade de Primavera do Leste, Estado de Mato Grosso, Rua Guariroba nº 2003, Quadra 5, Bairro Cidade Satélite Primavera III, CEP 78.850.000 e passa partir deste ato para sede na fazenda bandeira branca na estrada do alto da boa vista KM 10, s/n, Área Rural, Município de Tangará da Serra, Estado do Mato Grosso, CEP 78.307-899.

CLÁUSULA TERCEIRA

A sociedade resolve alterar a atividade da filial passando para seguintes atividades, FABRICACAO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NAO METALICOS, FABRICACAO ATACADISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO, COMERCIO ATACADISTA DE OUTROS PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANCAS INTERMUNICIPAIS, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL, ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES.

As demais cláusulas do Contrato Social continuam inalteradas e em pleno vigor, sendo que as da presente alteração passarão a fazer parte integrante dos mesmos.

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL.

I CLAUSULA - DA DENOMINAÇÃO SOCIAL.

´ A sociedade tem a denominação social de **" JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA"**

II CLAUSULA - DA SEDE.

A sociedade tem sua sede na **Av. GUARUJA, Quadra 99, Lote 15, nº 171, JARDIM ATLANTICO, CEP 74.343-370, na Cidade de Goiânia, Estado de Goiás;** Poderá constituir filiais em qualquer parte do território nacional;

Parágrafo 1° Foi criado desde data 12/07/2022 um estabelecimento Filial, localizada na fazenda bandeira branca na estrada do alto da boa vista KM 10, s/n, Área Rural, Município de Tangará da Serra, Estado do Mato Grosso, CEP 78.307-899.

Parágrafo 2° foi atribuído à filial ora criada, para efeitos fiscais, a importância de R$ 200.000,00 (Duzentos Mil Reais);

Parágrafo 3° foi atribuído a filial ora criada, o objetivo social:
FABRICACAO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NAO METALICOS, FABRICACAO ATACADISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO, COMERCIO ATACADISTA DE OUTROS PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANCAS INTERMUNICIPAIS, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL, ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES.

III CLAUSULA – NOME DE FANTASIA.

A denominação do estabelecimento nome de fantasia é **JS CONSTRUTORA E LOCADORA.**

IV CLAUSULA – DO OBJETO SOCIAL.

O objetivo comercial é:

A sociedade tem o objeto o exercício das seguintes atividades econômicas: 1-Construção de rodovias e ferrovias; a construção e recuperação de auto estradas, rodovias e outras vias não urbanas para passagem de veículos a construção e recuperação de vias férreas de superfície ou subterrâneas, inclusive para metropolitanos preparação do leito, colocação dos trilhos a construção e recuperação de pistas de aeroportos, 2-Aluguel de maquinas e equipamentos para construção; o aluguel e leasing operacional de máquinas e equipamentos para construção e para demolição sem operador, tais betoneiras, tratores, escavadoras, motoniveladoras e similares, 3-Construção e de obras de urbanização ruas praças e calçadas; construção de vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veículos, construção de praças e calçadas para pedestres, trabalhos de superfície e pavimentação e vias urbanas, ruas, praças e calçadas, sinalização com pintura em vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veículos, Construção de obras de terraplenagem, o conjunto de operações de escavação, transporte, depósito e compactação de terras, necessárias à realização de uma obra a execução de escavações diversas para construção civil os derrocamentos desmonte de rochas o nivelamento para a execução de obras viárias e de aeroportos, 4-Serviço de engenharia, os serviços técnicos de engenharia, como a elaboração e gestão de projetos e os serviços de inspeção técnica nas seguintes á engenharia civil, hidráulica e de tráfego engenharia elétrica, eletrônica, de minas, química, mecânica, industrial, de sistemas e de segurança, agrária, Engenharia ambiental, engenharia acústica, a supervisão de obras, controle de materiais e serviços similares a

supervisão de contratos de execução de obras a supervisão e gerenciamento de projetos a vistoria, perícia técnica, avaliação, arbitramento, laudo e parecer técnico de engenharia a concepção de maquinaria, processo e instalações industriais; construção e incorporação de empreendimentos imobiliários, a realização de empreendimentos imobiliários, residenciais ou não, provendo recursos financeiros, técnicos e materiais para a sua execução e posterior venda, 5-Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, a construção de sistemas para o abastecimento de água reservatórios de distribuição, estações elevatórias de bombeamento, linhas principais de adução de longa e média distância e redes de distribuição de água a construção de redes de coleta de esgoto, inclusive de interceptores a construção de estações de tratamento de esgoto ete a construção de estações de bombeamento de esgoto a construção de galerias pluviais, 6-Serviços limpeza em prédios e em domicílios, os serviços de limpeza geral não especializada de prédios de qualquer residências, escritórios, fábricas, armazéns, hospitais, prédios públicos e outros prédios que desenvolvem atividades comerciais e de serviços, serviços de 7-Atividades paisagísticas, o plantio, tratamento e manutenção de jardins e gramados de prédios residenciais, prédios públicos e semipúblicos como escolas, hospitais, igrejas, etc. parques municipais, cemitérios, áreas verdes, etc. prédios industriais e comerciais quadras de esportes, playgrounds e parques recreacionais piscinas, lagos, canais, 8-Serviço de cobrança administrativa as atividades de cobrança de faturas e de dívidas para clientes e a transferência aos clientes dos pagamentos recebidos as atividades de compilação de informações, como históricos de crédito, de emprego, para empresas clientes o fornecimento de informações sobre a capacidade de endividamento de pessoas e de empresas a instituições financeiras, ao comércio e a empresas de outras atividades que necessitam avaliar a capacidade de crédito de pessoas e empresas, **atividades** de **cobrança (amigável ou extrajudicial), visto que não pode ser usada o tipo de cobrança judicial. Lei 8.906/94**, atividades de servicos prestados principalmente as empresas 9-Serviço de limpeza e coleta de lixo e operação de depósitos de lixo e aterros sanitários para a disposição de resíduos não-perigosos a eliminação de resíduos não-perigosos pela combustão ou incineração, com ou sem o objetivo de geração de eletricidade ou vapor, cinzas ou outros subprodutos para posterior aproveitamento a triagem e eliminação de resíduos não-perigosos por outros meios o despejo em locais de disposição controlada ou vazadouros a coleta de resíduos não perigosos de origem doméstica, urbana ou industrial por meio de lixeiras, veículos, caçambas, A coleta de materiais recuperáveis a coleta de resíduos em pequenas lixeiras públicas, 10-A construção de edifícios residenciais de qualquer casas e residências unifamiliares edifícios residenciais multifamiliares, incluindo edifícios de grande altura arranha céus a construção de edifícios comerciais de qualquer consultórios e clínicas médicas escolas escritórios comerciais hospitais hotéis, motéis e outros tipos de alojamento lojas, galerias e centros comerciais restaurantes e outros estabelecimentos similares shopping centers a construção de edifícios destinados a outros usos específicos,

Serviços de preparação de terreno drenagem do solo destinado à construção a demarcação dos locais para construção o rebaixamento de lençóis freáticos a preparação de locais para mineraçã a remoção de material inerte e outros tipos de refugo de locais de mineração, 11-Serviços de sinalização com pintura em rodovias e aeroportos, 12- Exploração e execução de obras e serviços públicos e uso de exploração de bens públicos, mediante concessão, permissão, autorização ou parceria pública privada junto à administração direta ou indireta, federal, estadual, distrital e municipal, incluindo, mas, sem se limitar a exploração e administração de rodovias, saneamento, coleta, tratamento e distribuição de água e esgoto, transporte público municipal, intermunicipal e interestadual, geração, transmissão e comercialização de energia elétrica e comercialização de equipamentos e instalações pertinentes a concessões de serviços públicos, participação em consórcios e demais figuras jurídicas análogas, com empresas congêneres, visando à participação associativa em licitação publicas ou privadas, 13-Execução de obras de serviços relacionados ou necessários à consecução das atividades previstas no objeto social da companhia, 14-Exploração de usinas de produção de asfalto, exploração de usinas de produção de concreto e exploração de usinas de produção de solos.

Parágrafo único: Em estabelecimento eleito como Sede (Matriz) será(ão) exercida(s) a(s) atividade(s): 1-construcao de rodovias e ferrovias a construcao e recuperacao de auto estradas, rodovias e outras vias nao urbanas para passagem de veiculos a construcao e recuperacao de vias ferreas de superficie ou subterraneas, inclusive para metropolitanos preparacao do leito, colocacao dos trilhos a construcao e recuperacao de pistas de aeroportos, 2-aluguel de maquinas e equipamentos para construcao o aluguel e leasing operacional de maquinas e equipamentos para construcao e para demolicao sem operador, tais betoneiras, tratores, escavadoras, motoniveladoras e similares, 3-construcao e de obras de urbanizacao ruas pracas e calcadas construcao de vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veiculos, construcao de pracas e calcadas para pedestres, trabalhos de superficie e pavimentacao e vias urbanas, ruas, pracas e calcadas, sinalizacao com pintura em vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veiculos, construcao de obras de terraplenagem, o conjunto de operacoes de escavacao, transporte, deposito e compactacao de terras, necessarias a realizacao de uma obra a execucao de escavacoes diversas para construcao civil os derrocamentos desmonte de rochas o nivelamento para a execucao de obras viarias e de aeroportos, 4-servico de engenharia, os servicos tecnicos de engenharia, como a elaboracao e gestao de projetos e os servicos de inspecao tecnica nas seguintes a engenharia civil, hidraulica e de trafego engenharia eletrica, eletronica, de minas, quimica, mecanica, industrial, de sistemas e de seguranca, agraria, engenharia ambiental, engenharia acustica, a supervisao de obras, controle de materiais e servicos similares a supervisao de contratos de execucao de obras a supervisao e gerenciamento de projetos a vistoria, pericia tecnica, avaliacao, arbitramento, laudo e parecer tecnico de engenharia a concepcao de

maquinaria, processo e instalacoes industriais construcao e incorporacao de empreendimentos imobiliarios, a realizacao de empreendimentos imobiliarios, residenciais ou nao, provendo recursos financeiros, tecnicos e materiais para a sua execucao e posterior venda, 5-construcao de redes de abastecimento de agua, coleta de esgoto e construcoes correlatas, a construcao de sistemas para o abastecimento de agua reservatorios de distribuicao, estacoes elevatorias de bombeamento, linhas principais de aducao de longa e media distancia e redes de distribuicao de agua a construcao de redes de coleta de esgoto, inclusive de interceptores a construcao de estacoes de tratamento de esgoto ete a construcao de estacoes de bombeamento de esgoto a construcao de galerias pluviais, 6-servicos limpeza em predios e em domicilios, os servicos de limpeza geral nao especializada de predios de qualquer residencias, escritorios, fabricas, armazens, hospitais, predios publicos e outros predios que desenvolvem atividades comerciais e de servicos, servicos de 7-atividades paisagisticas, o plantio, tratamento e manutencao de jardins e gramados de predios residenciais, predios publicos e semipublicos como escolas, hospitais, igrejas, etc. parques municipais, cemiterios, areas verdes, etc. predios industriais e comerciais quadras de esportes, playgrounds e parques recreacionais piscinas, lagos, canais, 8-servico de cobranca administrativa as atividades de cobranca de faturas e de dividas para clientes e a transferencia aos clientes dos pagamentos recebidos as atividades de compilacao de informacoes, como historicos de credito, de emprego, para empresas clientes o fornecimento de informacoes sobre a capacidade de endividamento de pessoas e de empresas a instituicoes financeiras, ao comercio e a empresas de outras atividades que necessitam avaliar a capacidade de credito de pessoas e empresas, **atividades** de **cobrança (amigável ou extrajudicial), visto que não pode ser usada o tipo de cobrança judicial. Lei 8.906/94**, atividades de servicos prestados principalmente as empresas 9-servico de limpeza e coleta de lixo e operacao de depositos de lixo e aterros sanitarios para a disposicao de residuos nao-perigosos a eliminacao de residuos naoperigosos pela combustao ou incineracao, com ou sem o objetivo de geracao de eletricidade ou vapor, cinzas ou outros subprodutos para posterior aproveitamento a triagem e eliminacao de residuos nao-perigosos por outros meios o despejo em locais de disposicao controlada ou vazadouros a coleta de residuos nao perigosos de origem domestica, urbana ou industrial por meio de lixeiras, veiculos, cacambas, a coleta de materiais recuperaveis a coleta de residuos em pequenas lixeiras publicas, 10-a construcao de edificios residenciais de qualquer casas e residencias unifamiliares edificios residenciais multifamiliares, incluindo edificios de grande altura arranha ceus a construcao de edificios comerciais de qualquer consultorios e clinicas medicas escolas escritorios comerciais hospitais hoteis, moteis e outros tipos de alojamento lojas, galerias e centros comerciais restaurantes e outros estabelecimentos similares shopping centers a construcao de edificios destinados a outros usos especificos, servicos de preparacao de terreno drenagem do solo destinado a construcao a demarcacao dos locais para construcao o rebaixamento de lencois freaticos a preparacao de locais para mineraca a remocao de material

inerte e outros tipos de refugo de locais de mineracao, 11-servicos de sinalizacao com pintura em rodovias e aeroportos, 12- exploracao e execucao de obras e servicos publicos e uso de exploracao de bens publicos, mediante concessao, permissao, autorizacao ou parceria publica privada junto a administracao direta ou indireta, federal, estadual, distrital e municipal, incluindo, mas, sem se limitar a exploracao e administracao de rodovias, saneamento, coleta, tratamento e distribuicao de agua e esgoto, transporte publico municipal, intermunicipal e interestadual, geracao, transmissao e comercializacao de energia eletrica e comercializacao de equipamentos e instalacoes pertinentes a concessoes de servicos publicos, participacao em consorcios e demais figuras juridicas analogas, com empresas congeneres, visando a participacao associativa em licitacao publicas ou privadas, 13-execucao de obras de servicos relacionados ou necessarios a consecucao das atividades previstas no objeto social da companhia, 14-exploracao de usinas de producao de asfalto, exploracao de usinas de producao de concreto e exploracao de usinas de producao de solos. e exercerá as seguintes atividades: 4211-1/01 - construção de rodovias e ferrovias 1921-7/00 - fabricação de produtos do refino de petróleo 3811-4/00 - coleta de resíduos não-perigosos 3821-1/00 - tratamento e disposição de resíduos não-perigosos 4120-4/00 - construção de edifícios 4211-1/02 - pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos 4213-8/00 - obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 4222-7/01 - construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 4313-4/00 - obras de terraplenagem 4319-3/00 - serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente 4399-1/01 - administração de obras 7112-0/00 - serviços de engenharia 7119-7/03 - serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia 7732-2/01 - aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 8121-4/00 - limpeza em prédios e em domicílios 8130-3/00 - atividades paisagísticas 8291-1/00 - atividades de cobrança e informações cadastrais (amigável ou extrajudicial).

V CLAUSULA - DO CAPITAL SOCIAL.

A sociedade que tem o Capital Social registrado no valor de R$ 9.960.000,00 (nove milhões novecentas e sessenta mil reais), dividido em 9.960.000 (nove milhões novecentas e sessenta mil) quotas, no valor unitário de R$ 1,00 (um real) cada, sendo integralizado da seguinte forma:

O sócio Senhor **JOAO LUCIO DA SILVA**, que possui a quantia de 4.980.000 (quatro milhões e novecentos e oitenta mil) quotas no valor unitário de R$ 1.00 (um real) cada totalizando R$ 4.980.000,00 (quatro milhões e novecentos e oitenta mil reais) integralizado.

O sócio Senhor **ADALBERTO VIEIRA**, que possui a quantia de 4.980.000 (quatro milhões e novecentos e oitenta mil) quotas no valor unitário de R$ 1.00 (um real) cada totalizando R$ 4.980.000,00 (quatro milhões e novecentos e oitenta mil reais) integralizado.

Ficando assim distribuídas entre os sócios:

JOAO LUCIO DA SILVA	**4.980.000**	**R$ 1,00**	**R$ 4.980.000,00**
ADALBERTO VIEIRA	**4.980.000**	**R$ 1,00**	**R$ 4.980.000,00**
TOTAL	**9.960.000**		**R$ 9.960.000,00**

(art. 997, III, CC/2002) (art. 1.055, CC/2002)

Parágrafo 1º - A responsabilidade dos sócios é limitada ao valor de sua quota, ma todos respondem solidariamente pela integralização do Capital Social, conforme art. 1.052 do Código Civil;

VI CLAUSULA- DO PRAZO.

A sociedade teve o início de suas atividades no dia **17 DE SETEMBRO DE 2012,** e seu prazo de duração é por tempo indeterminado. (art. 967, CC/2002)

VII CLAUSULA - DA ADMINISTRAÇÃO.

A administração da sociedade será exercida pelos Administradores Sócios **JOÃO LÚCIO DA SILVA** , **ADALBERTO VIEIRA**, os quais a representarão **conjunta** ou **isoladamente,** que se incumbirá de todas as operações e representarão a sociedade ativa e passiva, judicial e extrajudicialmente.

VIII CLAUSULA - DO USO DA FIRMA.

Será exercida pelo sócio, que poderá usar da firma para negócios de sua atividade e de interesse da empresa, ficando vedado o uso da firma social, para fins estranhos aos objetivos sociais, ficando expressamente proibido o uso da firma em favor de terceiros, tais como abonos, fianças, avais, endossos ou em quaisquer outros documentos análogos, que por sua natureza possa trazer responsabilidades à sociedade ou sejam estranhos aos seus fins.

IX CLAUSULA - DA RETIRADA DE PRO-LABORE.

Cada sócio terá direito a uma retirada mensal a titulo de PRO-LABORE, que será levada a débito da conta despesas geral da sociedade cujos níveis serão fixados de acordo com os limites estabelecidos pela legislação do Imposto de Renda.

X CLAUSULA - DO EXERCÍCIO SOCIAL.

O exercício social encerrar-se-á em 31 de dezembro de cada ano, data em que será levantado o Balanço Geral da sociedade. Os lucros líquidos que forem apurados terão destino que derem os sócios em reunião que realizarem para específico objetivo e fim;

XI CLAUSULA – PREJUÍZOS.

Os prejuízos que eventualmente se verificarem em balanço de exercício serão cobertos com as reservas então existentes e na inexistência das mesmas ou sendo insuficientes, os prejuízos ou excessos permanecerão em conta especial para serem compensados com lucros futuros;

XII CLAUSULA - DAS QUOTAS E SUA CESSÃO.

A cessão de quota (ou quotas) de um dos sócios fica dependendo do consentimento expresso do(s) outro(s), o(s) qual(is) é reservado em todo caso o direito de preferência. O(s) sócio(s) que desejar(em) ceder sua quota (ou quotas) assim comunicará ao(s) outro(s), declarando-lhe(s) o(s) nome(s) do(s) adquirente (ou adquirentes), e o preço que lhe(s) for oferecido. O(s) outro(s) no prazo de 30 (trinta) dias, declarará se consente(m) ou não na cessão, e se deve(m) ou não adquirir a (s) quota (s) em questão. Em ambos os casos nenhum deles queiram, adquirir para si tal quota(s), todos deverão concordar com a entrada do(s) novo(s) adquirente(s). Havendo consentimento, haverá um instrumento de ALTERAÇÃO CONTRATUAL, com cláusulas que salvaguardem direitos de terceiros;

É vedado aos sócios onerar ou de qualquer forma gravar as suas quotas de CAPITAL em benefício um(uns) do(s) outro(s) ou de terceiros;

XIII CLAUSULA - DA DISSOLUÇÃO.

Em caso de morte, incapacidade ou interdição de um ou mais sócios, a sociedade não se dissolverá, e proceder-se-á da seguinte forma:

a - dentro do prazo de 30 (trinta) dias, contados do evento, far-se-á um balanço geral para apuração dos resultados, e caso o(s) herdeiro(s), sucessor(es), curador(es) ou tutor(es) da parte interesse(m) continuar na sociedade, haverá a necessidade de elaboração de novo documento contratual (ALTERAÇÃO), para regularização da empresa, isto caso o(s) sócio(s) remanescente(s) desejar(em) continuar a sociedade;

b - caso não deseje(m) o(s) sócio(s) remanescente(s) dar(em) continuidade aos negócios da referida sociedade, depois de apurados os resultados em balanço geral, no prazo estabelecido no item anterior, providenciará o encerramento da mesma, pagando-se ao(s) herdeiro(s), sucessor(es)curador(es) ou tutor(es) a parte que lhe(s) couber, de acordo com as possibilidades verificadas no caixa da empresa, podendo a forma de pagamento ser convencionada em parcelas corrigidas pelos índices oficiais, acrescidas de juros reais estipulados em Lei ou em vigor no mercado;

XIV CLAUSULA- DAS DIVERGÊNCIAS E OMISSÕES.

As omissões ou dúvidas que possam ser suscitadas sobre o presente contrato, serão supridas ou resolvidas com base na lei vigente.

XV CLAUSULA- DO NÃO IMPEDIMENTO.

Os sócios administradores declarão, sob as penas da Lei, de que não estão impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa de concorrência, contra as relações de consumo, fé publica, ou propriedade. (art.1.011,§ 1º, CC/2002).

XVI CLAUSULA - DO FORO.

Fica eleito o Foro da Comarca de Goiânia - Goiás, para qualquer ação fundada neste contrato, renunciando-se a qualquer outro por muito especial que seja.

E, por estarem assim justos, contratados e combinados, mandaram lavrar o presente instrumento em 01 (uma) via para que produza seus jurídicos e legais efeitos.

Goiânia (GO.), 11 DE JULHO DE 2025.

_____
JOAO LUCIO DA SILVA
Sócio Administrador

_____
ADALBERTO VIEIRA
Sócio Administrador

ASSINATURA ELETRÔNICA

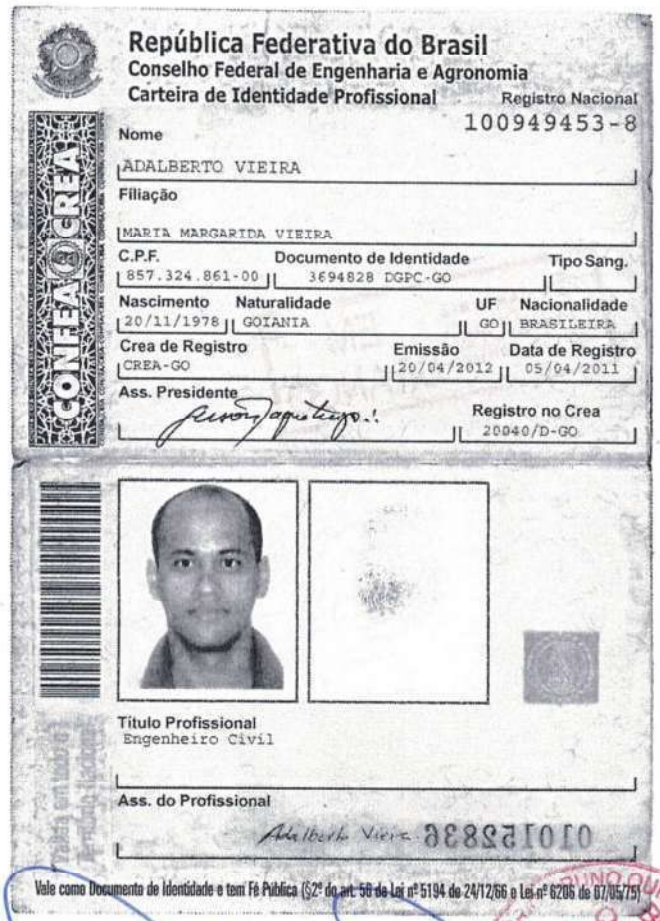
Certificamos que o ato da empresa JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
85732486100	ADALBERTO VIEIRA
30700400125	JOAO LUCIO DA SILVA

CERTIFICO O REGISTRO EM 15/07/2025 10:57 SOB Nº 20251781305.
PROTOCOLO: 251781305 DE 14/07/2025.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12511351268. CNPJ DA SEDE: 16910656000181.
NIRE: 52203327406. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 11/07/2025.
JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA

SUZANA FONTES BORGES FILETI
SECRETÁRIA-GERAL
www.portaldoempreendedorgoiano.go.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.



República Federativa do Brasil
Conselho Federal de Engenharia e Agronomia
Carteira de Identidade Profissional
Registro Nacional 100949453-8

CONFEA CREA

Nome
ADALBERTO VIEIRA

Filiação
MARIA MARGARIDA VIEIRA

C.P.F. 857.324.861-00
Documento de Identidade 3694828 DGPC-GO
Tipo Sang.

Nascimento 20/11/1978
Naturalidade GOIANIA
UF GO
Nacionalidade BRASILEIRA

Crea de Registro CREA-GO
Emissão 20/04/2012
Data de Registro 05/04/2011

Ass. Presidente

Registro no Crea 20040/D-GO

Título Profissional
Engenheiro Civil

Ass. do Profissional

Adalberto Vieira 010152836

Vale como Documento de Identidade e tem Fé Pública (§2º do art. 58 da Lei nº 5194 de 24/12/66 e Lei nº 6206 de 07/05/75)

CARTÓRIO BRUNO QUINTILIANO
REGISTRO CIVIL E NOTAS - NOVA BRASILIA
Bruno Quintiliano Silva Vieira Oficial Tabeliao
Distrito de Nova Brasília - Comarca de Aparecida de Goiânia - GO
Avenida Rio Verde, Qd. 24, Lts 06, 07 e 08 - Vila Rosa - Fone: (62) 3230-3626

Selo nº 00491809191217094900206
consulte:http://extrajudicial.tjgo.jus.br/selo

AUTENTICAÇÃO

CERTIFICO que a presente fotocópia é reprodução fiel do original que me foi apresentado. Dou fé.
Nova Brasilia, 21 de Setembro de 2018.
REINALDO PEREIRA DA SILVA - ESCREVENTE

CARTÓRIO BRUNO QUINTILIANO REG. CIVIL E NOTAS GOIÁS

CARTÓRIO BRUNO QUINTILIANO EM BRANCO


REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES
SECRETARIA NACIONAL DE TRÂNSITO

CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO / DRIVER LICENSE / PERMISO DE CONDUCCIÓN

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

2602709533

2 e 1 NOME E SOBRENOME: JOAO LUCIO DA SILVA

1ª HABILITAÇÃO: 03/04/1985

3 DATA, LOCAL E UF DE NASCIMENTO: 26/10/1965, GOIANIA, GO

4a DATA EMISSÃO: 26/07/2023

4b VALIDADE: 10/07/2028

ACC:

D

4c DOC IDENTIDADE / ÓRG EMISSOR / UF: 1419864 SSP GO

4d CPF: 307.004.001-25

5 Nº REGISTRO: 04353560819

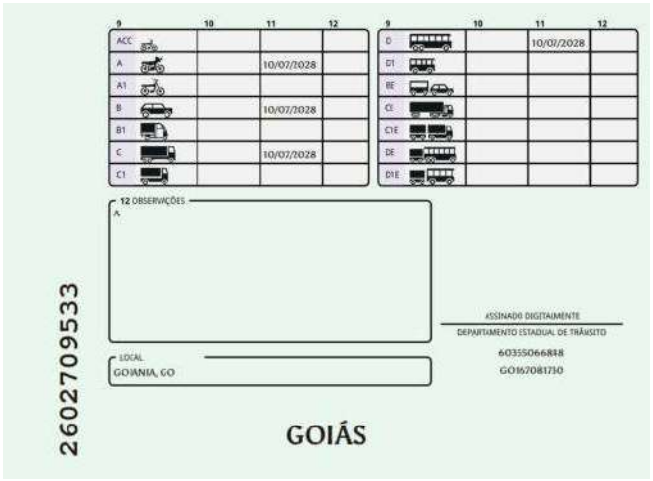
9 CAT HAB: AD

NACIONALIDADE: BRASILEIRO(A)

FILIAÇÃO: MARINHO CANDIDO SILVA

MARIA POTENCIANO DA SILVA

7 ASSINATURA DO PORTADOR


9	10	11	12
ACC			
A		10/07/2028	
A1			
B		10/07/2028	
B1			
C		10/07/2028	
C1			

9	10	11	12
D		10/07/2028	
D1			
BE			
CE			
C1E			
DE			
D1E			

12 OBSERVAÇÕES
A

ASSINADO DIGITALMENTE
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO
60355066818
GO167081730

LOCAL
GOIANIA, GO

2602709533

GOIÁS


2 e 1. Nome e Sobrenome / Name and Surname / Nombre y Apellidos – Primeira Habilitação / First Driver License / Primera Licencia de Conducir - 3. Data e Local de Nascimento / Date and Place of Birth DD/MM/YYYY / Fecha y Lugar de Nacimiento – 4a. Data de Emissão / Issuing Date DD/MM/YYYY / Fecha de Emisión – 4b. Data de Validade / Expiration Date DD/MM/YYYY / Valido Hasta – ACC – 4c. Documento Identidade - Órgão emissor / Identity Document - Issuing Authority / Documento de Identificación - Autoridad Expedidora – 4d. CPF – 5. Número de registro da CNH / Driver License Number / Número de Permiso de Conducir - 9. Categoria de Veículos da Carteira de Habilitação / Driver license Class / Categoría de Permisos de Conducir - Nacionalidade / Nationality / Nacionalidad - Filiação / Filation / Filación – 12. Observações / Observations / Observaciones - Local / Place / Lugar

I<BRA043535608<198<<<<<<<<<<<<
6510260M2807100BRA<<<<<<<<<<<2
JOAO<<LUCIO<DA<SILVA<<<<<<<<<<

QR-CODE

Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: https://www.serpro.gov.br/assinador-digital.

SERPRO / SENATRAN

HABILITAÇÃO FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
82.743.832/0001-62 **MATRIZ**		**31/10/1990**

NOME EMPRESARIAL
PLANATERRA-TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
PLANATERRA	**DEMAIS**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
08.10-0-99 - Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado
08.91-6-00 - Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos
20.13-4-01 - Fabricação de adubos e fertilizantes organo-minerais
23.30-3-05 - Preparação de massa de concreto e argamassa para construção
23.30-3-99 - Fabricação de outros artefatos e produtos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes
38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos
41.20-4-00 - Construção de edifícios
42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
42.23-5-00 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto
42.91-0-00 - Obras portuárias, marítimas e fluviais
42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente
47.44-0-04 - Comércio varejista de cal, areia, pedra britada, tijolos e telhas
47.44-0-05 - Comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente
49.30-2-02 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional
49.30-2-03 - Transporte rodoviário de produtos perigosos
71.12-0-00 - Serviços de engenharia
71.19-7-02 - Atividades de estudos geológicos

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R BLUMENAU	**20**	**LETRA D**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
89.805-430	**LIDER**	**CHAPECO**	**SC**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
NFE@PLANATERRA.COM.BR	**(49) 3321-1924**

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 **06/11/2025** às **17:49:32** (data e hora de Brasília). Página: **1/2**

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
82.743.832/0001-62 **MATRIZ**		**31/10/1990**

NOME EMPRESARIAL
PLANATERRA-TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
77.39-0-99 - Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R BLUMENAU	**20**	**LETRA D**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
89.805-430	**LIDER**	**CHAPECO**	**SC**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
NFE@PLANATERRA.COM.BR	**(49) 3321-1924**

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 **06/11/2025** às **17:49:32** (data e hora de Brasília). Página: **2/2**

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
02.001.296/0001-90 **MATRIZ**		**29/07/1997**

NOME EMPRESARIAL
UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA	**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
71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R MIGUEL DAUX,	**105**	********

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
88.080-220	**COQUEIROS**	**FLORIANOPOLIS**	**SC**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
COMERCIAL@UNICACONSULTORES.COM.BR	**(48) 3348-6355**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**25/02/2001**

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 **21/11/2025** às **10:55:22** (data e hora de Brasília). Página: **1/1**

Consulta Quadro de Sócios e Administradores - QSA

CNPJ:
02.001.296/0001-90
NOME EMPRESARIAL:
UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA
CAPITAL SOCIAL:
R$5.000.000,00 (Cinco milhões de reais)

O Quadro de Sócios e Administradores(QSA) constante da base de dados do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) é o seguinte:

Nome/Nome Empresarial:
PAULO HENRIQUE QUIUMENTO VELLOSO
Qualificação:
49-Sócio-Administrador

Nome/Nome Empresarial:
GILBERTO BLEGGI DA SILVA
Qualificação:
49-Sócio-Administrador

Nome/Nome Empresarial:
MANOLO LIMA CARAMEZ
Qualificação:
49-Sócio-Administrador

Nome/Nome Empresarial:
PEDRO DE OLIVEIRA PANTUSA
Qualificação:
49-Sócio-Administrador

Nome/Nome Empresarial:
SANDRA BLEGGI DA SILVA
Qualificação:
49-Sócio-Administrador

Para informações relativas à participação no QSA, acessar o e-CAC com certificado digital ou comparecer a uma unidade da RFB.

Emitido no dia **21/11/2025** às **10:56** (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
16.910.656/0001-81 **MATRIZ**		**18/09/2012**

NOME EMPRESARIAL
JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
JS CONSTRUTORA E LOCADORA	**DEMAIS**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
19.21-7-00 - Fabricação de produtos do refino de petróleo
38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos
38.21-1-00 - Tratamento e disposição de resíduos não-perigosos
41.20-4-00 - Construção de edifícios
42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente
43.99-1-01 - Administração de obras
71.12-0-00 - Serviços de engenharia
71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
81.21-4-00 - Limpeza em prédios e em domicílios
81.30-3-00 - Atividades paisagísticas
82.91-1-00 - Atividades de cobranças e informações cadastrais

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
AV GUARUJA	**171**	**QUADRA: 99; LOTE: 15;**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
74.343-370	**JARDIM ATLANTICO**	**GOIANIA**	**GO**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
ADM@JSCONSTRUTORA.NET	**(62) 3638-6601/ (62) 3638-6602**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**18/09/2012**

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 **26/11/2025** às **09:07:24** (data e hora de Brasília). Página: **1/1**

MUNICÍPIO DE CHAPECÓ

SECRETARIA DE FAZENDA

AV. GETÚLIO DORNELES VARGAS, 957-S

CNPJ 83.021.808/0001-82

ALVARÁ DE LOCALIZAÇÃO E PERMANÊNCIA

ALVARÁ CONCEDIDO PELO MUNICÍPIO DE CHAPECÓ NOS TERMOS DO ART. 170 DA LEI 170/83 E LC 767/2022 A:

Nº da Inscrição Municipal	Nº do Alvará	Exercício	
12856	**1729**	**2025**	
CPF / CNPJ	Nome / Razão Social		
82.743.832/0001-62	**PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA**		
Nº da Inscrição Estadual	Nome Fantasia		
	PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO		
Logradouro		Número	
BLUMENAU		**20 D**	
Complemento		Bairro	CEP
		LIDER	**89805430**
Cidade		Abertura	Deferimento
CHAPECÓ / SC		**01/10/1990**	**10/07/2025**

Atividade Principal / CNAE (Classificação Nacional de Atividades Econômicas)

4211101-CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS

Atividade(s) Secundária(s) / CNAE (Classificação Nacional de Atividades Econômicas)

810099 - EXTRAÇÃO E BRITAMENTO DE PEDRAS E OUTROS MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO E BENEFICIAMENTO ASSOCIADO
891600 - EXTRAÇÃO DE MINERAIS PARA FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E OUTROS PRODUTOS QUÍMICOS
2013401 - FABRICAÇÃO DE ADUBOS E FERTILIZANTES ORGANOMINERAIS
2330305 - PREPARAÇÃO DE MASSA DE CONCRETO E ARGAMASSA PARA CONSTRUÇÃO
2330399 - FABRICAÇÃO DE OUTROS ARTEFATOS E PRODUTOS DE CONCRETO, CIMENTO, FIBROCIMENTO, GESSO E MATERIAIS SEMELHANTES
3811400 - COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS
4120400 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
4212000 - CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS
4213800 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
4223500 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA ÁGUA E ESGOTO
4291000 - OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS
4299599 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
4313400 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM
4319300 - SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
4744004 - COMÉRCIO VAREJISTA DE CAL, AREIA, PEDRA BRITADA, TIJOLOS E TELHAS
4744005 - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
4930202 - TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANÇAS, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL
4930203 - TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE PRODUTOS PERIGOSOS
7112000 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA
7119702 - ATIVIDADES DE ESTUDOS GEOLÓGICOS
7739099 - ALUGUEL DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM OPERADOR

Restrições / Observações

-

Horário de Funcionamento
08:00 as 22:00 - NORMAL

Documento emitido em **18/01/2025,** com Validade para **31/01/2026**.

É OBRIGATÓRIO FIXAR O ALVARÁ EM LOCAL VISÍVEL NO ESTABELECIMENTO

A validade do documento pode ser consultada no site da prefeitura por meio do código de autenticidade
https://chapeco.meumunicipio.online/tributario/servlet/hwpcconsautcert

Município de Chapecó, Estado de Santa Catarina
Av. Getúlio Dorneles Vargas, 957S, Bairro Palmital
CEP 89812-000 - Fone (49) 3321-8400

Administração
2025 / 2028

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL
CADASTRO DE PRESTADORES DE SERVIÇO DE QUALQUER NATUREZA - CPSQN

Dados do Contribuinte:

Código do econômico:	944505
Nome contribuinte:	UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA
CPF/CNPJ:	02.001.296/0001-90
Situação:	Em atividade
Tipo:	Homologado
CEP:	88.080-000
Logradouro:	Rua - MIGUEL DAUX
Número:	105
Bairro:	coqueiros
Cidade:	Florianópolis
E-mail:	paralegal@rgcontadores.com.br
Porte da empresa:	Não classificada
Optante do simples:	Não

Características do Econômico

Número Processo:	E 00006800/2025
Emissão Alvará:	Sim
Data Cadastro Mobiliario:	13/08/1997
Data Começo Atividade:	01/08/1997
Número Processo Inclusão:	RGSF-16211/97
Categoria:	Estabelecido

Atividade Principal - 7112000 - Serviços de engenharia

Atividade - 7111100 - Serviços de arquitetura

Atividade - 7119701 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia

Florianópolis (SC), 26 de Maio de 2025

PREFEITURA MUNICIPAL DE FLORIANÓPOLIS

CÓDIGO DE CONTROLE
CWOUPJIUKOXTSOX0

DATA DE EMISSÃO
02/01/2025

Alvará de Licença para Localização e/ou Funcionamento

Autorizamos o Contribuinte abaixo caracterizado a exercer nesta cidade a(s) atividade(s) abaixo relacionadas.

Nome / Razão Social
UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA - UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA

CPF/CNPJ
02.001.296/0001-90

Endereço
Rua MIGUEL DAUX, 105 - Bairro coqueiros - Cidade Florianópolis - CEP: 88080000

MODALIDADE

Estabelecido

Atividades

Atividade Príncipal

7111100 - Serviços de arquitetura

Atividades Secundárias

7119701 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia
7112000 - Serviços de engenharia

CMC	Processo Lanç.	Data Registro	Válido por	Data Início Ativ.
944505	RGE019695/2020	02/01/2025	2025	13/08/1997

Horário de funcionamento

Padrão para Estabelecido

1. Por determinação da secretaria da fazenda , não é mais necessario o pagamento da respectiva Taxa de Expediente
2. O licenciado se sujeita às leis fiscais desta municipalidade inclusive a sustentação do presente alvará.
3. Lei ordinária 1224/1974 - Art.137 - Para efeito de fiscalização,o alvará de licença deverá ser conservado em lugar visível no estabelecimento.

Florianópolis, 02 de Janeiro de 2025

Superintendência de Serviços Públicos

PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIÂNIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS

CERTIDÃO DE DADOS CADASTRAIS DE ATIVIDADES ECONÔMICAS
NÚMERO DA CERTIDÃO: 1.113.314-3

Prazo de Validade: até 04/12/2025

INSCRIÇÃO	**: 341.049-8**
NOME	**: JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA**
ENDEREÇO	**: AV GUARUJA 171 QD: 99 LT: 15**
SETOR	**: JD ATLANTICO**
ATIVIDADE	**: PRESTACIONAL/INDUSTRIA**
CPF/CNPJ	**: 16.910.656/0001-81**
RAMO	**: Coleta de residuos nao-perigosos**
INÍC. ATIVIDADE	**: 18/09/2012**
NAT. JURÍDICA	**: SOCIEDADE EMP. LIMITA**

ATIVIDADES EXECUTADAS

381140000 421110200 192170000 829110000 813030000 421110100 421380000 812140000 711200000 711970300 431930000 439910100

Certifica-se que o contribuinte acima qualificado está inscrito no CADASTRO DE ATIVIDADES ECONÔMICAS do Município de Goiânia.

A CERTIDÃO é emitida nos termos dos artigos 156 e 158, caput, inciso IV da Lei Complementar Municipal nº 344 de 30/09/2021 (Código Tributário Municipal).

O prazo de validade da Certidão é de 90 (noventa) dias da data de sua emissão, nos termos do artigo 162 da Lei Complementar Municipal nº 344/2021 e do artigo 129 do Decreto Municipal nº 3.794/2022 - Regulamento do Código Tributário Municipal

GOIANIA, 5 DE NOVEMBRO DE 2025 .

ESTA CERTIDÃO É GRATUITA E EMITIDA ELETRONICAMENTE, E DEVERÁ SER VALIDADA PARA CONFIRMAÇÃO DA SUA AUTENTICIDADE, NO ENDEREÇO ELETRÔNICO *www.goiania.go.gov.br*. Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIÂNIA
SECRETARIA DE FINANÇAS
CADASTRO DE ATIVIDADES ECONÔMICAS

DENOMINAÇÃO - LOCAL DAS ATIVIDADES INSCRIÇÃO	VALIDADE	SITUAÇÃO DO CADASTRO	PARALIZAÇÃO
3410498	**18/07/2027**	**ATIVO**	

NOME OU RAZÃO SOCIAL
JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA

NOME DE FANTASIA
JS CONSTRUTORA E LOCADORA

ENDEREÇO
AV GUARUJA NUM 171 QD 99 LT 15 - JD ATLANTICO

INFORMAÇÕES GERAIS

NATUREZA JURÍDICA	ABERTURA	ÚLTIMO EVENTO	NATUREZA	ORIGEM	TRIBUTOS	ALVARÁ FUNCIONAMENTO
SOCIEDADE EMP. LIMITADA	18/09/2012	15/07/2025	ALTERACAO	CONTRIBUINTE	ISS/TX/TS	

ESCRITA CONTÁBIL	ESTIMATIVA	INCENTIVO/REGIME	ISENTO/IMUNE	SUBST. TRIBUTÁRIO
NAO			NAO	SIM

IDENTIFICAÇÃO - PESSOA JURÍDICA

CNPJ	INSCRIÇÃO ESTADUAL	INSCRIÇÃO COMERCIAL	REGISTRO	NUM. SÓCIOS	NUM. EMPREGADOS
16.910.656/0001-81	105464562	251781305	JUCEG	2	

ATIVIDADES EXECUTADAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
381140000	Coleta de residuos nao-perigosos
421110200	Pintura para sinalizacao em pistas rodoviarias e aeroportos
192170000	Fabricacao de produtos do refino de petroleo
829110000	Atividades de cobranca e informacoes cadastrais
813030000	Atividades paisagisticas
421110100	Construcao de rodovias e ferrovias
421380000	Obras de urbanizacao - ruas, pracas e calcadas
422270100	Construcao de redes de abastecimento de agua, coleta de esgoto e construcoes correlatas, exceto obras de irrigacao
412040000	Construcao de edificios
382110000	Tratamento , disposicao e gerenciamento de residuos
773220100	Aluguel de maquinas e equipamentos para construcao sem operador, exceto andaimes
431340000	Obras de terraplenagem
812140000	Limpeza em predios e em domicilios
711200000	Servicos de engenharia
711970300	Servicos de desenho tecnico relacionados a arquitetura e engenharia
431930000	Servicos de preparacao do terreno nao especificados anteriormente
439910100	Administracao de obras

PESSOA FÍSICA RESPONSÁVEL PERANTE A PREFEITURA

NOME	CPF	ENDEREÇO
JOAO LUCIO DA SILVA	30700400125	R T29 QD 48 LT 15 - AP 702 - SET BUENO

ASSUMO TOTAL RESPONSABILIDADE PELAS INFORMAÇÕES PRESTADAS

DATA INCLUSÃO	ÚLTIMA ALTERAÇÃO	N. PROCESSO
28/11/2012	15/07/2025	

DOCUMENTO EMITIDO VIA INTERNET, CONFORME ATO NORMATIVO 003/2011 - GAB

EM 15/07/2025 EFETUOU ALTERACAO

DOCUMENTO NÃO VÁLIDO COMO ALVARÁ

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Sr(a). contribuinte,
Confira os dados de cadastro da Pessoa Jurídica e, existindo qualquer divergência, providencie junto à Secretaria de Estado da Fazenda a sua atualização cadastral.

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CADASTRO DE CONTRIBUINTES DO ICMS

CNPJ/CPF	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO ESTADUAL E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	INÍCIO ATIVIDADE COM ICMS
82.743.832/0001-62		**01/06/1996**

INSCRIÇÃO ESTADUAL	NOME EMPRESARIAL
253296684	**PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA**

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	REGIME DE APURAÇÃO DO ICMS
PLANATERRA	**NORMAL**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
4211101 - Construção de rodovias e ferrovias

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
0810099 - Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado
0891600 - Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos
2013401 - Fabricação de adubos e fertilizantes organo-minerais
2330305 - Preparação de massa de concreto e argamassa para construção
2330399 - Fabricação de outros artefatos e produtos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes
3811400 - Coleta de resíduos nãoperigosos
4120400 - Construção de edifícios
4212000 - Construção de obras de arte especiais
4213800 - Obras de urbanização ruas, praças e calçadas
4223500 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto
4291000 - Obras portuárias, marítimas e fluviais
4299599 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
4313400 - Obras de terraplenagem
4319300 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente
4744004 - Comércio varejista de cal, areia, pedra britada, tijolos e telhas
4744005 - Comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente
4930202 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional
4930203 - Transporte rodoviário de produtos perigosos
7112000 - Serviços de engenharia
7119702 - Atividades de estudos geológicos
7739099 - Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador

INFORMAÇÕES SOBRE DOCUMENTOS ELETRÔNICOS
- Credenciado a Emitir Conhecimento de Transporte Eletrônico - CTe Modal RODOVIÁRIO a partir de 22/08/2017
- Credenciado a Emitir Nota Fiscal Eletrônica - NFe a partir de 01/10/2010
- Credenciado a enviar Escrituração Fiscal Digital - EFD a partir de 01/01/2009

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
2062 - SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
RUA BLUMENAU	**20 D**	******

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
89805-430	**LÍDER**	**CHAPECÓ**	**SC**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
METODO@METODOCTB.COM.BR	**49 33246145**

SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVO desde 01/06/1996

Modelo aprovado pela Portaria SEF nº 375, de 26/08/2003.
Emitido em **06/11/2025 17:51:21** (data e hora de Brasília).

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CADASTRO DE CONTRIBUINTES DO ICMS

Sr(a). contribuinte,

Não existe registro de Inscrição Estadual na Secretaria de Estado da Fazenda de Santa Catarina para CNPJ 02.001.296/0001-90.

Modelo aprovado pela Portaria SEF nº 375, de 26/08/2003.
Emitido em **26/05/2025 14:54:12** (data e hora de Brasília).

Economia
Governo do Estado de Goiás

Secretaria da Economia do Estado de Goiás
Consulta Pública ao Cadastro de Contribuintes

CNPJ	Inscrição Estadual	Cadastro Atualizado em
16.910.656/0001-81	10.546.456-2	15/07/2025 11:04:51

Nome Empresarial
JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA

Contribuinte?
Sim

Endereço Estabelecimento
AVENIDA GUARUJA, nº 171, QUADRA 99; LOTE 15; , JARDIM ATLANTICO - GOIANIA GO, CEP: 74.343-370

Atividade Econômica

Atividade Principal

4211101 - Construção de rodovias e ferrovias

Atividade Secundária

1921700 - Fabricação de produtos do refino de petróleo
3821100 - Tratamento e disposição de resíduos não-perigosos
4211102 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
7112000 - Serviços de engenharia
7119703 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
4399101 - Administração de obras
8121400 - Limpeza em prédios e em domicílios
8130300 - Atividades paisagísticas
8291100 - Atividades de cobrança e informações cadastrais
4213800 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
4222701 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
4313400 - Obras de terraplenagem
4319300 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente
3811400 - Coleta de resíduos não-perigosos
4120400 - Construção de edifícios
7732201 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes

Informações Complementares

Unidade Auxiliar:
UNIDADE PRODUTIVA

Condição de Uso:

Data Final de Contrato:

Regime de Apuração:
Normal

Situação Cadastral Vigente:
Ativo - HABILITADO

Data desta Situação Cadastral:
08/10/2012

Data de Cadastramento:
08/10/2012

Operações com NF-E:

Habilitado

Observações

- Os dados acima são baseados em informações fornecidas pelo contribuinte, estando sujeitos a posterior confirmação pelo FISCO.
- A data da situação cadastral refere-se à data da última atualização dessa situação.

Data da Consulta

26/11/2025 11:18:32

Nota de esclarecimento ao contribuinte

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: PLANATERRA-TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
CNPJ: 82.743.832/0001-62

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 08:55:33 do dia 05/09/2025 <hora e data de Brasília>.
Válida até 04/03/2026.
Código de controle da certidão: **E4BB.9D3C.A456.877F**
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: UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA
CNPJ: 02.001.296/0001-90

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 14:08:13 do dia 21/08/2025 <hora e data de Brasília>.
Válida até 17/02/2026.
Código de controle da certidão: **F6A0.7F32.F23F.9202**
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: JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
CNPJ: 16.910.656/0001-81

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 11:17:59 do dia 16/10/2025 <hora e data de Brasília>.
Válida até 14/04/2026.
Código de controle da certidão: **E708.2B9E.EEAF.A37C**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CERTIDÃO POSITIVA DE DÉBITOS ESTADUAIS COM EFEITO DE NEGATIVA

Nome (razão social): **PLANATERRA-TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA**
CNPJ/CPF: **82.743.832/0001-62**

Ressalvando o direito da Fazenda Estadual de inscrever e cobrar as dívidas que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, na presente data, pendências em nome do contribuinte acima identificado, relativas aos tributos, dívida ativa e demais débitos administrados pela Secretaria de Estado da Fazenda.

Dispositivo Legal:	**Lei nº 3938/66, Art. 154**
Número da certidão:	**250140352693393**
Data de emissão:	**23/10/2025 14:32:12**
Validade (Lei nº 3938/66, Art. 158):	**21/04/2026**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda na Internet, no endereço: http://www.sef.sc.gov.br

Este documento foi assinado digitalmente
Impresso em: 03/11/2025 23:44:31

Assinado por SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA - CNPJ: 82.951.310/0001-56 - Data/Hora: 03/11/2025

ESTADO DE GOIAS
SECRETARIA DE ESTADO DA ECONOMIA
SUBSECRETARIA DA RECEITA ESTADUAL
SUPERINTENDENCIA DE RECUPERACAO DE CREDITO

CERTIDAO DE DEBITO INSCRITO EM DIVIDA ATIVA - NEGATIVA

NR. CERTIDÃO: Nº 56669839

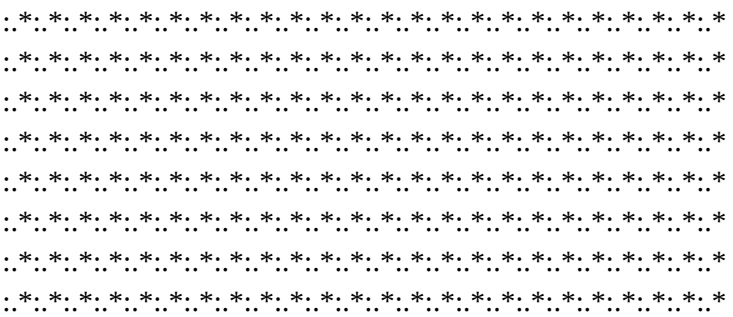
IDENTIFICAÇÃO:

NOME: CNPJ

VALIDA PARA O CNPJ INFORMADO NESTE DOCUMENTO **82.743.832/0001-62**

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 art. 68 da Leinr. 14.133, de 01 de abril de 2021.

SEGURANÇA:

Certidao VALIDA POR 60 DIAS.
A autenticidade pode ser verificada pela INTERNET, no endereco:
https://goias.gov.br/economia/
Fica ressalvado o direito de a Fazenda Publica Estadual inscrever na divida ativa e COBRAR EVENTUAIS DEBITOS QUE VIEREM A SER APURADOS.

VALIDADOR: 5.555.558.597.544 **EMITIDA VIA INTERNET**

SGTI-SEFAZ: **LOCAL E DATA:** GOIANIA, 21 OUTUBRO DE 2025 **HORA:** 11:20:55:7

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS ESTADUAIS

Nome (razão social): **UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA**
CNPJ/CPF: **02.001.296/0001-90**
(Solicitante sem inscrição no Cadastro de Contribuintes do ICMS/SC)

Esta certidão é válida para o número do CPF ou CNPJ informado pelo solicitante, que não consta da base de dados da Secretaria de Estado da Fazenda.
O nome e o CPF ou CNPJ informados pelo solicitante devem ser conferidos com a documentação pessoal do portador.

Ressalvando o direito da Fazenda Estadual de inscrever e cobrar as dívidas que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, na presente data, pendências em nome do contribuinte acima identificado, relativas aos tributos, dívida ativa e demais débitos administrados pela Secretaria de Estado da Fazenda.

Dispositivo Legal:	**Lei nº 3938/66, Art. 154**
Número da certidão:	**250140296869770**
Data de emissão:	**11/09/2025 11:20:36**
Validade (Lei nº 3938/66, Art. 158):	**10/03/2026**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda na Internet, no endereço: http://www.sef.sc.gov.br

Este documento foi assinado digitalmente
Impresso em: 06/10/2025 11:32:32

Assinado por SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA - CNPJ: 82.951.310/0001-56 - Data/Hora: 06/10/2025

ESTADO DE GOIAS
SECRETARIA DE ESTADO DA ECONOMIA
SUBSECRETARIA DA RECEITA ESTADUAL
SUPERINTENDENCIA DE RECUPERACAO DE CREDITO

CERTIDAO DE DEBITO INSCRITO EM DIVIDA ATIVA - NEGATIVA

NR. CERTIDÃO: Nº 57730622

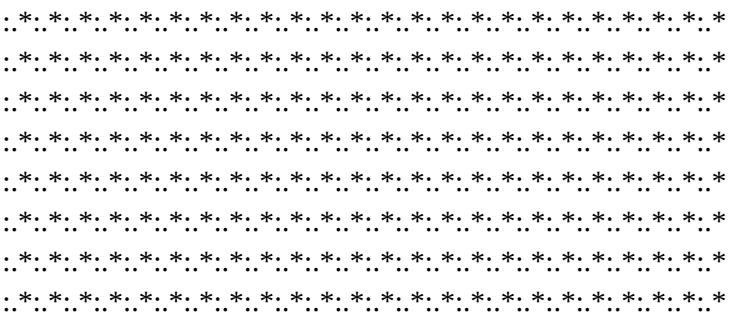
IDENTIFICAÇÃO:

NOME: CNPJ

VALIDA PARA O CNPJ INFORMADO NESTE DOCUMENTO **02.001.296/0001-90**

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 art. 68 da Leinr. 14.133, de 01 de abril de 2021.

SEGURANÇA:

Certidao VALIDA POR 60 DIAS.
A autenticidade pode ser verificada pela INTERNET, no endereco:
https://goias.gov.br/economia/
Fica ressalvado o direito de a Fazenda Publica Estadual inscrever na divida ativa e COBRAR EVENTUAIS DEBITOS QUE VIEREM A SER APURADOS.

VALIDADOR: 5.555.554.868.144 **EMITIDA VIA INTERNET**

SGTI-SEFAZ: **LOCAL E DATA:** GOIANIA, 21 NOVEMBRO DE 2025 **HORA:** 11:22:17:7

ESTADO DE GOIAS
SECRETARIA DE ESTADO DA ECONOMIA
SUBSECRETARIA DA RECEITA ESTADUAL
SUPERINTENDENCIA DE RECUPERACAO DE CREDITO

CERTIDAO DE DEBITO INSCRITO EM DIVIDA ATIVA - NEGATIVA

NR. CERTIDÃO: Nº 57846230

IDENTIFICAÇÃO:

NOME: CNPJ

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA **16.910.656/0001-81**

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 art. 68 da Leinr. 14.133, de 01 de abril de 2021.

SEGURANÇA:

Certidao VALIDA POR 60 DIAS.
A autenticidade pode ser verificada pela INTERNET, no endereco:
https://goias.gov.br/economia/
Fica ressalvado o direito de a Fazenda Publica Estadual inscrever na divida
ativa e COBRAR EVENTUAIS DEBITOS QUE VIEREM A SER APURADOS.

VALIDADOR: 5.555.493.763.763 **EMITIDA VIA INTERNET**

SGTI-SEFAZ: **LOCAL E DATA:** GOIANIA, 25 NOVEMBRO DE 2025 **HORA:** 8:0:24:8

MUNICÍPIO DE CHAPECÓ

SECRETARIA DE FAZENDA

AV. GETÚLIO DORNELES VARGAS, 957-S

CNPJ 83.021.808/0001-82

Certidão Positiva de Tributos Municipais com Efeitos de Negativa

Numero da Certidão:	Data de Emissão:	Validade:
19999 / 2025	**03/11/2025 23:46:56**	**01/02/2026**

CPF/CNPJ:
82.743.832/0001-62

Nome / Razão Social:
PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA

Inscrição Municipal:
12856

Endereço:
Rua: BLUMENAU, 20 D , CEP - 89805-430
Bairro:
LIDER

AVISO: Certidão Positiva com Efeito de Negativa.

Descrição:

Declaramos para todos os fins e efeitos legais, que o CONTRIBUINTE acima identificado possui débitos lançados de ofício, NÃO VENCIDOS, na data em que lavramos a presente Certidão, e/ou, cujos débitos estejam com sua exigibilidade suspensa, nos termos do art. 151 do Código Tributário Nacional.

Código de Controle da Certidão/Número

47BWYR8KR2L

Consulte a autenticidade desta certidão em http://chapeco.meumunicipio.online/fam-lex/servlet/hwpcconsautcert

PREFEITURA DE FLORIANÓPOLIS

Data: 27/11/2025 17h41min

Número	Validade
377241	27/03/2026

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

Nome / Razão Social

UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA CNPJ: 02001296000190

Aviso

Sem débitos pendentes até a presente data.

Comprovação Junto à	Finalidade

Mensagem

Certificamos que até a presente data não constam débitos tributários relativos à inscrição abaixo caracterizada.

A Fazenda Municipal se reserva o direito de cobrar débitos que venham a ser constatados, mesmo se referentes a períodos compreendidos nesta certidão.

Código de Controle

CWLJEMOICWNENSU1

A validade do documento pode ser consultada no site da prefeitura por meio do código de controle informado.

Florianópolis (SC), 27 de Novembro de 2025

PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIÂNIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS

CERTIDÃO CONJUNTA DE REGULARIDADE FISCAL NEGATIVA DE DÉBITOS DE QUALQUER NATUREZA PESSOA JURÍDICA NÚMERO DA CERTIDÃO: 1.113.273-2

Prazo de Validade: até 02/02/2026

CNPJ: 16.910.656/0001-81

Certifica-se que até a presente data **NÃO CONSTA DÉBITO VENCIDO OU A VENCER** referente a débitos de qualquer natureza administrados pela Prefeitura Municipal de Goiânia para este CPF ou CNPJ, nos termos dos artigos 156 e 158, inciso I do caput, parágrafo 1º, inciso I, e parágrafo 2º, e os artigos 159 e 160 da Lei Complementar Municipal nº 344 de 30/09/2021 (Código Tributário Municipal).

Esta CERTIDÃO abrange todos os débitos de créditos de natureza tributária e não tributária, nos termos do artigo 159 da Lei Municipal Complementar nº 344 de 30/09/2021 (Código Tributário Municipal).

A CERTIDÃO ora fornecida não exclui o direito da Fazenda Pública Municipal cobrar, em qualquer tempo, os débitos que venham a ser apurados pela autoridade administrativa, nos termos do artigo 160 da Lei Municipal Complementar nº 344 de 30/09/2021 (Código Tributário Municipal).

A validade desta Certidão é estabelecida no artigo 162 da Lei Municipal Complementar nº 344 de 30/09/2021 (Código Tributário Municipal).

GOIANIA(GO), 5 DE NOVEMBRO DE 2025

ESTA CERTIDÃO É GRATUITA E EMITIDA ELETRONICAMENTE, E DEVERÁ SER VALIDADA PARA CONFIRMAÇÃO DA SUA AUTENTICIDADE, NO ENDEREÇO ELETRÔNICO *www.goiania.go.gov.br*. Qualquer Rasura ou emenda invalidará este documento.

Voltar Imprimir

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 82.743.832/0001-62

Razão Social: PLANATERRA-TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA

Endereço: R BLUMENAU 20 LETRA D / LIDER / CHAPECO / SC / 89805-430

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:24/11/2025 a 23/12/2025

Certificação Número: 2025112405230544904613

Informação obtida em 26/11/2025 10:13:46

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: 00.002.001/2960-00
Razão Social: UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA
Endereço: R MIGUEL DAUX 105 / COQUEIROS / FLORIANOPOLIS / SC / 88080-220

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:30/11/2025 a 29/12/2025

Certificação Número: 2025113003360617432185

Informação obtida em 04/12/2025 15:57:00

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: 16.910.656/0001-81

Razão Social: JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA

Endereço: AV GUARUJA 171 QUADRA: 99; LOTE: 1 / JARDIM ATLANTICO / GOIANIA / GO / 74343-370

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:28/11/2025 a 27/12/2025

Certificação Número: 2025112801441987472527

Informação obtida em 04/12/2025 15:58:43

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: PLANATERRA-TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 82.743.832/0001-62
Certidão nº: 62129164/2025
Expedição: 16/10/2025, às 15:06:03
Validade: 14/04/2026 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **PLANATERRA-TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **82.743.832/0001-62**, **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: UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 02.001.296/0001-90
Certidão nº: 73303873/2025
Expedição: 01/12/2025, às 14:01:01
Validade: 30/05/2026 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **02.001.296/0001-90**, **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: JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 16.910.656/0001-81
Certidão nº: 63017738/2025
Expedição: 21/10/2025, às 16:39:47
Validade: 19/04/2026 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **16.910.656/0001-81**, **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.

ESTADO DO GOIÁS
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURAE TRANSPORTES - GOINFRA
EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI N° 202500005027007
RODOVIAS: GO-222 - **TRECHO:** Entr. GO-080 (Nerópolis) – entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 Km.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA C.F.

A Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda, inscrita no CNPJ nº 82.743.832/0001-62, com sede a Rua Blumenau, 20 D, Bairro Líder, Chapecó/SC, através de seu representante legal Sr. Gerson de Borba Dias, portador da Carteira de Identidade n.º 4.626.084 do CPF nº CPF 404.251.180-53, DECLARA, que cumpre o inciso XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz (X).

Chapecó, 09 de dezembro de 2025.

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053

Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM BRANCO), ou=83729848000183, ou=videoconferencia, cn=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Dados: 2025.12.09 11:09:33 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20937

PLANATERRA
Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
GERSON DE BORBA DIAS
CPF 404.251.180-53
Representante Legal

ESTADO DO GOIÁS
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURAE TRANSPORTES - GOINFRA
EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI N° 202500005027007
RODOVIAS: GO-222 - **TRECHO:** Entr. GO-080 (Nerópolis) – entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 Km.

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA C.F.

A Única Consultores de Engenharia Ltda.., inscrita no CNPJ nº 02.001.296/0001-90, com sede a Miguel Daux, 105, Coqueiros, Florianópolis/SC, através de seu Representante Legal Sr. Gilberto Bleggi da Silva, portador da Carteira de Identidade n.º 1/R 813.000 SSP/SC do CPF nº CPF 637.048.389-34, DECLARA, que cumpre o inciso XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz (X).

Florianópolis/SC, 01 de dezembro de 2025.

ÚNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LTDA.
GILBERTO BLEGGI DA SILVA
CPF 637.048.389-34
Representante Legal

DECLARAÇÃO MENORES

Á

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA

EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 098/2025

A **JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA**, inscrita no CNPJ Nº 16.910.656/0001-81, com sede à Avenida Guarujá Qd. 99, Lt. 15, Nº 171 – Jardim Atlântico – Goiânia/GO; por seu representante legal abaixo assinado, o Sr. ADALBERTO VIEIRA, portador da carteira de identidade n° 3694828 DGPC/GO e do CPF n° 857.324.861-00, declara de que o licitante não emprega menores de 16 de idade, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 anos; e que empregados menores de 18 anos de idade não realizam trabalho noturno, perigoso ou insalubre (em cumprimento do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da CF/1988).

Goiânia, 09 de dezembro de 2025.

ADALBERTO VIEIRA:85732486100

Assinado de forma digital por ADALBERTO VIEIRA:85732486100
Dados: 2025.12.09 10:05:15 -03'00'

ADALBERTO VIEIRA
RG: 3694828 DGPC-GO
CPF: 857.324.861-00
Empresa: JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
CNPJ: 16.910.656/0001-81

HABILITAÇÃO ECONÔMICA-FINANCEIRA

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
de Santa Catarina

CERTIDÃO RECUPERAçãO JUDICIAL, EXTRAJUDICIAL E FALêNCIA Nº: 5193862
Comarcas e Turmas Recursais (Primeiro Grau)

CERTIFICAMOS, na forma da lei, que, consultando os sistemas processuais, **NÃO CONSTAM** em tramitação nas comarcas do Estado de Santa Catarina **AÇÕES FALIMENTARES EM GERAL** contra:

NOME: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA
Raiz do CNPJ: 82.743.832
País endereço da sede : BRASIL
Estado endereço da sede : SANTA CATARINA
Município endereço da sede : CHAPECO
Endereço da sede : RUA BLUMENAU 20D - LIDER - CEP 89.805-430

Certidão emitida às 08:34 de 07/10/2025.

a) Os dados que serviram de parâmetro para a realização da busca e para expedição desta certidão são de responsabilidade do(a) solicitante, inexistindo qualquer conexão com a Receita Federal ou outra instituição pública para autenticação das informações prestadas, competindo ao(à) interessado(a) ou destinatário(a) sua conferência.

b) Certidão expedida gratuitamente, nos termos da Resolução CNJ n. 121/2010 e Resolução Conjunta GP/CGJ n. 6/2023.

ESTADO DE SANTA CATARINA
PODER JUDICIÁRIO

CERTIDÃO

SUZELI SCHEFFER LUCIETTO, Chefe de Secretaria do Foro da Comarca de Chapecó, Estado de Santa Catarina, no uso de suas atribuições legais e na forma da lei...

CERTIFICA, para os devidos fins, a requerimento verbal do representante da empresa **PLANATERRA TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA**., inscrita no CNPJ sob o nº 82.743.832/0001-62, pessoa jurídica de direito privado, que nesta Comarca de Chapecó, existem dois (02) Cartórios de Protesto de Títulos, sendo: **1º Tabelionato de Notas e Ofício de Protestos** atualmente sob a interinidade do Sr. **Ângelo Miguel de Souza Vargas.** e **2º Tabelionato de Notas e Ofício de Protestos** cujo titular é o Sr. **Ângelo Miguel de Souza Vargas.**

Ademais, informo que existe apenas **um (01) Cartório Distribuidor,** responsável pela distribuição de **ações cíveis e criminais**, incluindo **falências e concordatas**, localizado junto ao Fórum da Comarca de Chapecó. Responde pelo serviço o servidor **VOLNEI ROBERTO DE CARVALHO**, ocupante do cargo de Técnico Judiciário Auxiliar.

Prazo de validade: 60 (sessenta) dias. (Código de Normas da Corregedoria Geral da Justiça de Santa Catarina)

Chapecó, data da assinatura eletrônica.

Suzeli Scheffer Lucietto

Chefe de Secretaria do Foro

Documento assinado eletronicamente por **Suzeli Scheffer Lucietto**, **Chefe de Secretaria de Foro**, em 27/10/2025, às 15:30, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.tjsc.jus.br/verificacao informando o código verificador **9658995** e o código CRC **374490C6**.

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
de Santa Catarina

CERTIDÃO RECUPERAçãO JUDICIAL, EXTRAJUDICIAL E FALêNCIA Nº: 5233972
Comarcas e Turmas Recursais (Primeiro Grau)

CERTIFICAMOS, na forma da lei, que, consultando os sistemas processuais, **NÃO CONSTAM** em tramitação nas comarcas do Estado de Santa Catarina **AÇÕES FALIMENTARES EM GERAL** contra:

NOME: UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA
Raiz do CNPJ: 02.001.296
País endereço da sede : BRASIL
Estado endereço da sede : SANTA CATARINA
Município endereço da sede : FLORIANOPOLIS
Endereço da sede : Rua Miguel Daux, 105

Certidão emitida às 14:30 de 13/10/2025.

a) Os dados que serviram de parâmetro para a realização da busca e para expedição desta certidão são de responsabilidade do(a) solicitante, inexistindo qualquer conexão com a Receita Federal ou outra instituição pública para autenticação das informações prestadas, competindo ao(à) interessado(a) ou destinatário(a) sua conferência.

b) Certidão expedida gratuitamente, nos termos da Resolução CNJ n. 121/2010 e Resolução Conjunta GP/CGJ n. 6/2023.

Documento Assinado Digitalmente
Corregedoria-Geral da Justica
do Estado de Santa Catarina

C E R T I D Ã O – Novembro e Dezembro/2025

Certifico, para os devidos fins, que no Estado de Santa Catarina existem 117 cartórios com competência para a distribuição de processos judiciais, localizados no fórum de cada uma das comarcas abaixo listadas:

ABELARDO LUZ
ANCHIETA
ANITA GARIBALDI
ARAQUARI
ARARANGUÁ
ARMAZÉM
ASCURRA
BALNEÁRIO CAMBORIÚ
BALNEÁRIO PIÇARRAS
BARRA VELHA
BIGUAÇU
BLUMENAU - FORO CENTRAL
BLUMENAU - FORO UNIVERSITÁRIO
BOM RETIRO
BRAÇO DO NORTE
BRUSQUE
CAÇADOR
CAMBORIÚ
CAMPO BELO DO SUL
CAMPO ERÊ
CAMPOS NOVOS
CANOINHAS
CAPINZAL
CAPITAL - FORO CENTRAL
CAPITAL - FORO DO CONTINENTE
CAPITAL - FORO DO NORTE DA ILHA
CAPITAL - FORO BANCÁRIO
CAPITAL - FORO DES. EDUARDO LUZ
CAPIVARI DE BAIXO
CATANDUVAS
CHAPECÓ
CONCÓRDIA
CORONEL FREITAS
CORREIA PINTO
CRICIÚMA
CUNHA PORÃ
CURITIBANOS
DESCANSO
DIONÍSIO CERQUEIRA

https://www.tjsc.jus.br/web/corregedoria-geral-da-justica/certidao-de-acoes-de-recuperacao-judicial-extrajudicial-e-falencia

FORQUILHINHA
FRAIBURGO
GAROPABA
GARUVA
GASPAR
GUARAMIRIM
HERVAL D'OESTE
IBIRAMA
IÇARA
IMARUÍ
IMBITUBA
INDAIAL
IPUMIRIM
ITÁ
ITAIÓPOLIS
ITAJAÍ
ITAPEMA
ITAPIRANGA
ITAPOÁ
ITUPORANGA
JAGUARUNA
JARAGUÁ DO SUL
JOAÇABA
JOINVILLE
LAGES
LAGUNA
LAURO MULLER
LEBON RÉGIS
MAFRA
MARAVILHA
MELEIRO
MODELO
MONDAÍ
NAVEGANTES
ORLEANS
OTACÍLIO COSTA
PALHOÇA
PALMITOS
PAPANDUVA
PENHA
PINHALZINHO
POMERODE
PONTE SERRADA
PORTO BELO
PORTO UNIÃO
PRESIDENTE GETÚLIO

QUILOMBO
RIO DO CAMPO
RIO DO OESTE
RIO DO SUL
RIO NEGRINHO
SANTA CECILIA
SANTA ROSA DO SUL
SANTO AMARO DA IMPERATRIZ
SÃO BENTO DO SUL
SÃO CARLOS
SÃO DOMINGOS
SÃO FRANCISCO DO SUL
SÃO JOÃO BATISTA
SÃO JOAQUIM
SÃO JOSÉ
SÃO JOSÉ DO CEDRO
SÃO LOURENÇO DO OESTE
SÃO MIGUEL DO OESTE
SEARA
SOMBRIO
TAIÓ
TANGARÁ
TIJUCAS
TIMBÓ
TROMBUDO CENTRAL
TUBARÃO
TURVO
URUBICI
URUSSANGA
VIDEIRA
XANXERÊ
XAXIM

Certifico, também, que nas Comarcas da Capital e de Blumenau apenas o Foro Central é competente para a distribuição de Ações de Recuperação Judicial, Extrajudicial e de Falências, bem como certificar acerca das Concordatas ainda em tramitação.

Florianópolis, 31 de outubro de 2025.

Soraia Acordi
Chefe da Divisão Judiciária da Corregedoria-Geral da Justiça

Estado de Goiás
Poder Judiciário
COMARCA DE GOIÂNIA
CARTÓRIO DISTRIBUIDOR CÍVEL
12 de novembro de 2025
Luís Silva
Escrivão

ESTADO DE GOIÁS
PODER JUDICIÁRIO
COMARCA DE GOIÂNIA

CARTÓRIO DISTRIBUIDOR

O Bel. **LUIS SILVA,** Distribuidor Judicial Cível do Termo e Comarca de Goiânia, Capital Estado de Goiás, na forma da lei, etc.

CERTIDÃO DE AUTORIA

Certifica que, atendendo a requerimento de parte interessada, que revendo em Cartório o seu banco de dados computadorizados, os livros, fichas, papéis e demais assentamentos do Cartório Distribuidor Cível, verificou **inexistir**, de autoria de **JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA**, CPF/CNPJ **n° 16.910.656/0001-81,** quaisquer distribuições de ações cíveis em geral**, EM ANDAMENTO, BAIXADAS E/OU ARQUIVADAS,** nesta Comarca de Goiânia e nas Comarcas do Interior do Estado de Goiás, até a presente data**.**

NADA MAIS. Era tudo o que tinha a para certificar relativamente ao que foi requerido, do que se reporta e dá fé.

Dada e passada nesta Cidade e Comarca de Goiânia, Capital do Estado de Goiás aos doze dias do mês de novembro do ano de dois mil e vinte e cinco. **(12/11/2025)**

Cartório Distribuidor Cível
Bel Luís Silva
Escrivão

Esta Certidão tem valor Transitório - só é válido com o nome COMPLETO do(a) Certificado(a)

Esta certidão tem validade de 30 (trinta) dias

Valor da certidão.....: R$ 55,08
Valor da Taxa Judiciária.....: R$ 19,17
Total.....: R$ 74,25
Data Receita.....: 45973
Taxa Judiciária recolhida através da Guia de número: 876336475

20000258763364756486

Assinado digitalmente por: LUIS SILVA, ESCRIVÃO, em 12/11/2025 às 13:54:36
Para validar este documento informe o código 2000 0258 7633 6475 6486 no endereço http://cdcivel.com.br/validar-certidao

Estado de Goiás
Poder Judiciário
COMARCA DE GOIÂNIA
CARTÓRIO DISTRIBUIDOR CÍVEL
12 de novembro de 2025
Luis Silva
Escrivão

ESTADO DE GOIÁS
PODER JUDICIÁRIO
COMARCA DE GOIÂNIA

CARTÓRIO DISTRIBUIDOR

O Bel. **LUIS SILVA,** Distribuidor Judicial Cível do Termo e Comarca de Goiânia, Capital Estado de Goiás, na forma da lei, etc.

CERTIDÃO PARA LICITAÇÃO PÚBLICA

CERTIFICA, atendendo a requerimento da parte interessada, que revendo nesta serventia o seu banco de dados informatizado, os livros, fichas, papéis e demais assentamentos e também os sistemas e dados do Poder Judiciário Estadual, verificou dos mesmos **INEXISTIR**, em desfavor de:

Identificação:

Requerente : **JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA**
Profissão : PESSOA JURIDICA
CPF /CGC : **16.910.656/0001-81**
Domicílio : **NESTA CAPITAL**

Quaisquer distribuições de ações de **Falência e Concordata**, até a presente data, ressalvada a existência de ações cíveis de outra natureza.

CERTIFICA mais que a presente certidão abrange todas as Comarcas do Estado de Goiás.

NADA MAIS. Era tudo o que foi pedido para certificar, do que se reporta e dá fé.

Dada e passada nesta Cidade e Comarca de Goiânia, Capital do Estado de Goiás em doze dias do mês de novembro do ano de dois mil e vinte e cinco. **(12/11/2025).**

Cartório Distribuidor Cível
Bel. Luis Silva
Escrivão

Esta certidão tem validade de 30 (trinta) dias

Valor da certidão.....: R$ 55,08
Valor da Taxa Judiciária.....: R$ 19,17
Total.....: R$ 74,25
Data Receita.....: 12/11/2025
Taxa Judiciária recolhida através da Guia de número: 876300525

40000258763005251862

Assinado digitalmente por: LUIS SILVA, ESCRIVÃO, em 12/11/2025 às 13:58:14
Para validar este documento informe o código 4000 0258 7630 0525 1862 no endereço http://cdcivel.com.br/validar-certidao

Esta Certidão tem valor Transitório - só é válido com o nome COMPLETO do(a) Certificado(a)

Estado de Goiás
Poder Judiciário
COMARCA DE GOIÂNIA
CARTÓRIO DISTRIBUIDOR CÍVEL

12 de novembro de 2025
Luis Silva
Escrivão

ESTADO DE GOIÁS
PODER JUDICIÁRIO
COMARCA DE GOIÂNIA

CARTÓRIO DISTRIBUIDOR

O Bel. **LUIS SILVA,** Distribuidor Judicial Cível do Termo e Comarca de Goiânia, Capital Estado de Goiás, na forma da lei, etc.

CERTIDÃO PARA LICITAÇÃO PÚBLICA

CERTIFICA, atendendo a requerimento da parte interessada, que revendo nesta serventia o seu banco de dados informatizado, os livros, fichas, papéis e demais assentamentos e também os sistemas e dados do Poder Judiciário Estadual, verificou dos mesmos **INEXISTIR**, em desfavor de:

Identificação:

Requerente	: **JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA**
Profissão	: PESSOA JURIDICA
CPF /CNPJ	: **16.910.656/0001-81**
Domicílio	: **NESTA CAPITAL**

Quaisquer distribuições de ações de **Homologação de Recuperação Extrajudicial**, até a presente data, ressalvada a existência de ações cíveis de outra natureza.

CERTIFICA mais que a presente certidão abrange todas as Comarcas do Estado de Goiás.

NADA MAIS. Era tudo o que foi pedido para certificar, do que se reporta e dá fé.

Dada e passada nesta Cidade e Comarca de Goiânia, Capital do Estado de Goiás em doze dias do mês de novembro do ano de dois mil e vinte e cinco. **(12/11/2025).**

Cartório Distribuidor Cível
Bel. Luis Silva
Escrivão

Esta certidão tem validade de 30 (trinta) dias

Valor da certidão.....: R$ 55,08
Valor da Taxa Judiciária.....: R$ 19,17
Total.....: R$ 74,25
Data Receita.....: 12/11/2025
Taxa Judiciária recolhida através da Guia de número: 876301685

40000258763016851624

Assinado digitalmente por: LUIS SILVA, ESCRIVÃO, em 12/11/2025 às 13:59:23
Para validar este documento informe o código 4000 0258 7630 1685 1624 no endereço http://cdcivel.com.br/validar-certidao

Esta Certidão tem valor Transitório - só é válido com o nome COMPLETO do(a) Certificado(a)

Estado de Goiás
Poder Judiciário
COMARCA DE GOIÂNIA
CARTÓRIO DISTRIBUIDOR CÍVEL

12 de novembro de 2025
Luis Silva
Escrivão

ESTADO DE GOIÁS
PODER JUDICIÁRIO
COMARCA DE GOIÂNIA

CARTÓRIO DISTRIBUIDOR

O Bel. **LUIS SILVA,** Distribuidor Judicial Cível do Termo e Comarca de Goiânia, Capital Estado de Goiás, na forma da lei, etc.

CERTIDÃO PARA LICITAÇÃO PÚBLICA

CERTIFICA, atendendo a requerimento da parte interessada, que revendo nesta serventia o seu banco de dados informatizado, os livros, fichas, papéis e demais assentamentos e também os sistemas e dados do Poder Judiciário Estadual, verificou dos mesmos **INEXISTIR**, em desfavor de:

Identificação:

Requerente : **JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA**
Profissão : PESSOA JURIDICA
CPF /CNPJ : **16.910.656/0001-81**
Domicílio : **NESTA CAPITAL**

Quaisquer distribuições de ações de **Recuperação Judicial**, até a presente data, ressalvada a existência de ações cíveis de outra natureza.

CERTIFICA mais que a presente certidão abrange todas as Comarcas do Estado de Goiás.

NADA MAIS. Era tudo o que foi pedido para certificar, do que se reporta e dá fé.

Dada e passada nesta Cidade e Comarca de Goiânia, Capital do Estado de Goiás em doze dias do mês de novembro do ano de dois mil e vinte e cinco. **(12/11/2025).**

Cartório Distribuidor Cível
Bel. Luis Silva
Escrivão

Esta certidão tem validade de 30 (trinta) dias

Valor da certidão.....: R$ 55,08
Valor da Taxa Judiciária.....: R$ 19,17
Total.....: R$ 74,25
Data Receita.....: 12/11/2025
Taxa Judiciária recolhida através da Guia de número: 876301095

40000258763010958862

Assinado digitalmente por: LUIS SILVA, ESCRIVÃO, em 12/11/2025 às 13:57:23
Para validar este documento informe o código 4000 0258 7630 1095 8862 no endereço http://cdcivel.com.br/validar-certidao

Esta Certidão tem valor Transitório - só é válido com o nome COMPLETO do(a) Certificado(a)

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 10.1.8

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
42201356010	82.743.832/0001-62	

NOME EMPRESARIAL
Planaterra Terraplenagem e Pavimentacao Ltda

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	01/01/2023 a 31/12/2023
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
LIVRO DIÁRIO	51

IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)
A6.E5.0B.9B.B9.00.C2.A7.56.BE.3E.D9.A2.B2.A3.66.F7.1D.AE.F5

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	82824169915	CARMO ALEX ROHRIG:82824169915	767674582223832779 9	05/05/2023 a 05/05/2024	Não
Administrador	40425118053	GERSON DE BORBA DIAS:40425118053	877809511707586214 3	26/05/2022 a 26/05/2025	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

A6.E5.0B.9B.B9.00.C2.A7.56.BE.3E.D9
.A2.B2.A3.66.F7.1D.AE.F5-4

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 25/04/2024 às 17:26:09

43.E5.C5.38.9F.E2.DD.AF
BF.C5.1D.80.E8.81.21.A8

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:	Planaterra Terraplenagem e Pavimentacao Ltda		
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023	CNPJ:	82.743.832/0001-62
Número de Ordem do Livro:	51		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023		

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	Planaterra Terraplenagem e Pavimentacao Ltda
NIRE	42201356010
CNPJ	82.743.832/0001-62
Número de Ordem	51
Natureza do Livro	LIVRO DIÁRIO
Município	Chapecó
Data do arquivamento dos atos constitutivos	31/10/1990
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2023
Quantidade total de linhas do arquivo digital	570465

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	Planaterra Terraplenagem e Pavimentacao Ltda
Natureza do Livro	LIVRO DIÁRIO
Número de ordem	51
Quantidade total de linhas do arquivo digital	570465
Data de inicio	01/01/2023
Data de término	31/12/2023

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A6.E5.0B.9B.B9.00.C2.A7.56.BE.3E.D9.A2.B2.A3.66.F7.1D.AE.F5-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	Planaterra Terraplenagem e Pavimentacao Ltda
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023
CNPJ:	82.743.832/0001-62
Número de Ordem do Livro:	51
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R$ 158.266.154,49	R$ 159.449.775,12
ATIVO CIRCULANTE		R$ 75.608.775,64	R$ 76.604.156,56
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		R$ 8.902.991,91	R$ 4.477.101,20
CAIXA		R$ 36.571,81	R$ 82.277,73
BANCO CONTA MOVIMENTO		R$ 284.093,64	R$ 242.409,99
APLICACOES DE LIQUIDEZ IMEDIATA		R$ 8.582.326,46	R$ 4.152.413,48
CLIENTES E OUTROS RECEBÍVEIS		R$ 26.382.937,32	R$ 20.262.788,92
DUPLICATAS A RECEBER		R$ 6.998.372,15	R$ 4.206.263,71
ADIANTAMENTOS FORNECEDORES		R$ 13.132.002,76	R$ 7.282.911,29
IMPOSTOS A RECUPERAR		R$ 4.936.035,76	R$ 7.347.634,03
ADIANTAMENTOS A FUNCIONARIOS		R$ 1.316.526,65	R$ 1.425.979,89
ESTOQUES		R$ 40.322.846,41	R$ 51.864.266,44
SERVICOS EM ANDAMENTO		R$ 40.322.846,41	R$ 51.864.266,44
ATIVO NÃO CIRCULANTE		R$ 82.657.378,85	R$ 82.845.618,56
REALIZAVEL A LONGO PRAZO		R$ 17.687.589,91	R$ 18.000.215,76
DEPOSITOS JUDICIAIS		R$ 1.017.709,54	R$ 1.018.079,55
INVESTIMENTOS		R$ 16.258.850,53	R$ 16.261.850,53
CONSORCIOS		R$ 411.029,84	R$ 720.285,68
IMOBILIZADO		R$ 64.969.788,94	R$ 64.845.402,80
IMOBILIZADO OPERACIONAL		R$ 100.019.786,04	R$ 110.157.165,43
(-) (-) DEPRECIACAO ACUMULADA		R$ (60.615.595,10)	R$ (70.877.360,63)
INTANGÍVEL		R$ 25.565.598,00	R$ 25.565.598,00
PASSIVO		R$ 158.266.154,49	R$ 159.449.775,12
PASSIVO CIRCULANTE		R$ 45.264.868,94	R$ 51.649.004,37
OBRIGAÇÕES		R$ 45.264.868,94	R$ 51.649.004,37
OBRIGAÇÕES C/ FORNECEDORES		R$ 14.419.439,39	R$ 10.385.348,95
OBRIGAÇÕES FINANCEIRAS		R$ 15.260.798,64	R$ 30.629.712,41
EMPRESTIMOS CAPITAL DE GIRO		R$ 8.230.264,58	R$ 14.460.987,44
EMPRESTIMOS FINAMES		R$ 6.981.533,06	R$ 7.263.027,98
EMPRESTIMOS ROTATIVOS		R$ 1,00	R$ 8.010.659,48
EMPRESTIMOS OUTROS		R$ 49.000,00	R$ 895.037,51
OBRIGACOES TRIBUTARIAS		R$ 9.783.124,38	R$ 4.589.453,91
OBRIGACOES TRABALHISTAS		R$ 3.451.296,68	R$ 3.571.846,13
OUTRAS OBRIGACOES		R$ 847.392,89	R$ 744.727,02
ADIANTAMENTO DE CLIENTES		R$ 1.087.889,34	R$ 884.449,30
PROVISOES		R$ 414.927,62	R$ 843.466,65
PASSIVO NÃO CIRCULANTE		R$ 46.828.219,99	R$ 41.414.021,57
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 43.711.432,40	R$ 33.831.339,76
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 43.711.432,40	R$ 33.831.339,76
IMPOSTOS A RECOLHER LONGO PRAZO		R$ 3.116.787,59	R$ 7.582.681,81
IMPOSTOS A RECOLHER		R$ 3.116.787,59	R$ 7.582.681,81
PATRIMONIO LIQUIDO		R$ 66.173.065,56	R$ 66.386.749,18
CAPITAL SOCIAL		R$ 20.000.000,00	R$ 25.000.000,00
CAPITAL SOCIAL		R$ 20.000.000,00	R$ 25.000.000,00
LUCROS/PREJUIZOS ACUMULADOS		R$ 20.607.467,56	R$ 15.821.151,18
LUCROS/PREJUIZOS ACUMULADOS		R$ 20.607.467,56	R$ 15.821.151,18
RESERVAS DE REAVALIACAO		R$ 25.565.598,00	R$ 25.565.598,00
RESERVA DE REAVALIACAO DE IMOVEIS		R$ 25.565.598,00	R$ 25.565.598,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A6.E5.0B.9B.B9.00.C2.A7.56.BE.3E.D9.A2.B2.A3.66.F7.1D.AE.F5-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.8 do Visualizador

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	Planaterra Terraplenagem e Pavimentacao Ltda		
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023	CNPJ:	82.743.832/0001-62
Número de Ordem do Livro:	51		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA OPERACIONAL BRUTA		R$ 345.572.645,14	R$ 385.947.884,55
RECEITA BRUTA VENDAS		R$ 345.572.645,14	R$ 385.947.884,55
(-) (-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R$ (44.773.877,35)	R$ (23.424.367,84)
(-) VENDAS CANCELADAS		R$ (25.586.964,10)	R$ (157.494,91)
(-) (-) VENDAS CANCELADAS		R$ (25.586.964,10)	R$ (157.494,91)
(-) IMPOSTOS INCIDENTES SOBRE VENDAS		R$ (19.186.913,25)	R$ (23.266.872,93)
(-) (-) IMPOSTOS INCIDENTES S/ VENDAS		R$ (19.186.913,25)	R$ (23.266.872,93)
RECEITA OPERACIONAL LIQUIDA		R$ 300.798.767,79	R$ 362.523.516,71
(-) CUSTO DOS PRODUTOS/MERCADORIAS/SERVICOS		R$ (241.688.856,71)	R$ (306.442.541,58)
(-) CUSTOS MAO DE OBRA - DIRETA		R$ (40.758.092,22)	R$ (45.727.465,01)
(-) GASTOS GERAIS NA PREST. SERVICOS		R$ (200.930.764,49)	R$ (260.715.076,57)
LUCRO BRUTO		R$ 59.109.911,08	R$ 56.080.975,13
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (31.741.055,96)	R$ (47.807.685,03)
(-) ADMINISTRATIVAS		R$ (29.155.995,45)	R$ (35.229.180,91)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R$ (29.155.995,45)	R$ (35.229.180,91)
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R$ (7.878.433,27)	R$ (13.388.808,68)
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R$ (7.878.433,27)	R$ (13.388.808,68)
(-) RECEITAS FINANCEIRAS		R$ 468.699,81	R$ 713.245,18
RECEITAS FINANCEIRAS		R$ 468.699,81	R$ 713.245,18
(-) OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS		R$ 4.966.625,60	R$ 395.607,75
RECUPERACAO DE DESPESAS		R$ 4.966.625,60	R$ 395.607,75
(-) OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (141.952,65)	R$ (298.548,37)
(-) OUTRAS DESPESAS		R$ (141.952,65)	R$ (298.548,37)
LUCRO OPERACIONAL LIQUIDO		R$ 27.368.855,12	R$ 8.273.290,10
RESULTADOS NAO OPERACIONAIS		R$ 439.203,63	R$ 720.876,62
RECEITAS NAO OPERACIONAIS		R$ 439.203,63	R$ 720.876,62
RECEITAS NAO OPERACIONAIS		R$ 439.203,63	R$ 720.876,62
RESULTADO ANTES DA CS E IR		R$ 27.808.058,75	R$ 8.994.166,72
(-) PROVISÃO PARA CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		R$ (2.502.725,29)	R$ (809.475,00)
(-) PROVISAO PARA CONTR. SOCIAL S/ LUCRO		R$ (2.502.725,29)	R$ (809.475,00)
(-) PROVISÃO PARA IMPOSTO DE RENDA		R$ (6.928.014,68)	R$ (2.224.541,68)
(-) PROVISAO PARA IMPOSTO RENDA		R$ (6.928.014,68)	R$ (2.224.541,68)
(=) RESULTADO DO EXERCÍCIO		R$ 18.377.318,78	R$ 5.960.150,04

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A6.E5.0B.9B.B9.00.C2.A7.56.BE.3E.D9.A2.B2.A3.66.F7.1D.AE.F5-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Entidade:	Planaterra Terraplenagem e Pavimentacao Ltda				
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023	CNP	82.743.832/0001-62	Número de Ordem do Livro:	51
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023				

Histórico	CAPITAL REGISTRADO (R$)	DISTRIB. LUCROS GERSON DE BORBA DIAS (R$)	DISTRIB. LUCROS SANDRE GRANZOTTO MACEDO (R$)	LUCROS/PREJUIZOS ACUMULADOS (R$)	PREJUIZO DO EXERCICIO EM CURSO (R$)	RESERVA DE REAVALIACAO - JAZIDA (R$)	Total (R$)
Saldo Inicial em 01.01.2023	20.000.000,00	(-)1.424.484,00	(-)576.441,00	59.484.457,50	(-)36.876.064,94	25.565.598,00	66.173.065,56
N/ PAGAMENTO		(-)4.672.758,45	(-)1.279.149,69				(-)5.951.908,14
VALOR REF.	5.000.000,00	9.902.016,11	2.845.375,31	86.695.573,14	117.611.488,04		222.054.452,60
VALOR REFERENTE		(-)3.804.773,66	(-)989.784,62		(-)80.735.423,10		(-)85.529.981,38
VALOR REF.				(-)130.358.879,46			(-)130.358.879,46
Saldo Final em 31.12.2023	25.000.000,00	0,00	0,00	15.821.151,18	0,00	25.565.598,00	66.386.749,18
Notas							

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A6.E5.0B.9B.B9.00.C2.A7.56.BE.3E.D9.A2.B2.A3.66.F7.1D.AE.F5-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda
Rua Blumenau 20 D, Bairro Líder - Chapecó - SC / CEP 89805-430
CNPJ 82.743.832/0001-62 Nire 42201356010

DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA - DFC

(Valores em milhares de Reais)

	31/12/2023	31/12/2022
ATIVIDADE OPERACIONAL		
Lucro Liquido do Exercicio	5.960	18.377
Ajustes ao Lucro		
Depreciação	10.261	8.124
Ajuste do Exercicio Anterior	-	-
Ajustes variações contas Ativo e Passivo Operacional		
Aumento/ Diminuição de Créditos	(5.734)	(51.211)
Aumento/ Diminuição de Fornecedores	(4.034)	11.383
Aumento/ Diminuição de Obrigações Sociais e Tributárias	(606)	8.290
Aumento/ Diminuição de Outras Conta a Pagar	122	1.069
Fluxo de Caixa das Atividades Operacionais	**5.969**	**(3.968)**
ATIVIDADE DE INVESTIMENTO		
Investimentos Permanentes		
Aquisição/ Baixas do Imobilizado -	(10.137)	(24.627)
Fluxo de Caixa das Atividades de Investimento	**(10.137)**	**(24.627)**
ATIVIDADE DE FINANCIAMENTO		
Aumento / Dimunuição Capital Social	5.000	4.000
Distribuição Lucros aos Sócios	(10.746)	(6.001)
Aumento/ Diminuição de Financiamentos	5.488	24.233
Fluxo de Caixa das Atividades de Financiamento	**(258)**	**22.232**
VARIAÇÃO LÍQUIDA NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	**(4.426)**	**(6.363)**
Caixa e Equivalente de caixa no inicio do período	8.903	15.266
Caixa e Equivalente de caixa no final do período	4.477	8.903

CHAPECÓ-SC, 31 de Dezembro de 2023

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis
Período 01 janeiro 2023 a 31 de dezembro de 2023

NOTA 1 – Contexto Operacional

A **PLANATERRA – Terraplenagem e Pavimentação Ltda,** é uma empresa de direito privado com atuação em todo o Brasil, tem como principal atividade desenvolvida, a prestação de serviços de obras de infraestrutura, com foco na construção, conservação e manutenção de rodovias; além dessa atividade a empresa ainda presta serviços de pavimentação asfáltica, terraplenagem, aterramentos e demais serviços assemelhados; extração, beneficiamento e comércio de pedras britadas, areia industrial e pré-moldados de concreto; serviços complementares de engenharia e obras de arte especiais como túneis, viadutos, galerias de água pluvial. Possui quatro filiais em área própria, uma situada no município de Guatambú-SC, uma no município de Ibiam – SC uma no município de Ouro -SC e em 2022 foi constituída a filial de Montenegro – RS, desenvolvendo em todas a extração e o processamento de pedras britadas e usinagem de asfalto. A empresa mantem suas atividades operacionais, com foco especial nas obras de infraestrutura e no comércio de material britado.

NOTA 2 – Apresentação das Demonstrações Contábeis

As demonstrações contábeis inerentes aos exercícios findos 31 de dezembro de 2023 e 2022 (comparativa), estão sendo apresentas em milhares de reais e tem como moeda funcional da entidade o Real (R$).
A empresa declara expressamente que a elaboração e apresentação das demonstrações contábeis estão de acordo com as práticas adotas no Brasil, tomando-se por base os Termos da NBC TG 1000 aprovada pela Resolução do CFC nº 1255/2009, que trata da Escrituração Contábil.
Portanto atendendo os Termos da NBC TG 1000 a entidade está apresentando o Balanço Patrimonial, DR - Demonstração do Resultado, DMPL - Demonstração Das Mutações Do Patrimônio Líquido, DFC - Demonstração do Fluxo de Caixa e as Notas Explicativas. Por a empresa não possuir nenhum item de outro resultado abrangente em nenhum dos períodos para os quais as demonstrações contábeis estão sendo apresentadas, ela não está apresentando a Demonstração do Resultado Abrangente (DRA).

NOTA 3 – Principais Práticas Contábeis

As principais práticas contábeis na elaboração das demonstrações contábeis levam em conta as características qualitativas e quantitativas conforme determina a NBC TG 1000: Compreensibilidade, Competência, Relevância, Materialidade, Confiabilidade, Primazia da Essência sobre a Forma, Prudência, Integralidade, Comparabilidade e Tempestividade, estando assim alinhadas com as práticas adotadas no Brasil.

a) A entidade elabora suas demonstrações contábeis usando o regime de competência, que estabelece que as receitas e despesas devem ser incluídas na apuração dos resultados dos períodos em que ocorreram, sempre simultaneamente quando se correlacionarem, independentemente de recebimento ou pagamento. As receitas e despesas de natureza financeira são contabilizadas pelo critério “pro-rata” dia e calculadas com base no método exponencial.
b) São classificados como caixa e equivalentes de caixa, numerário em espécie, depósitos bancários disponíveis e aplicações financeiras onde a empresa tem intenção de utilização imediata. As aplicações financeiras mantidas até o vencimento são avaliadas ao custo de aplicação, acrescidas dos rendimentos correspondentes, apropriados até a data do balanço.
c) Atendendo ao conteúdo da NBC TG 1000, editado pelo Conselho Federal de Contabilidade através da Resolução 1255/2009, a administração da empresa, considerando que não houve

mudanças significativas nos seus ativos, optando assim por dispensar a realização dos testes efetivos de Impairment, uma vez que não existia indicação relevante de não recuperabilidade.
d) Os passivos contingentes são constituídos sempre que a perda for avaliada como provável, o que ocasionaria uma provável saída de recursos para a liquidação das obrigações e quando os montantes envolvidos forem mensuráveis com suficiente segurança levando em conta a opinião dos assessores jurídicos, a natureza das ações, similaridade com processos anteriores, complexidade e no posicionamento de tribunais. Os passivos contingentes classificados como perdas possíveis não são reconhecidas contabilmente, sendo apenas divulgados nas demonstrações financeiras, e os classificados como remotos não requerem provisão e nem divulgação. Os depósitos judiciais são atualizados monetariamente e apresentados como dedução do valor do correspondente passivo constituído quando não houver possibilidade de resgate destes depósitos, a menos que ocorra desfecho favorável da questão para a entidade. Levando-se em consideração essa analise, constatou-se que a empresa não possui ativos nem passivos contingentes.
e) A empresa não realizou o ajuste de valor presente, no que se refere aos ativos e passivos, por considerar que referido ajuste não é relevante.
f) O imobilizado está demonstrado pelo custo de aquisição corrigido monetariamente até 31.12.1995, mais as adições e baixas até a data do balanço, ajustadas pela depreciação acumulada calculada pelo método linear.
g) As obrigações de curto e longo prazo representadas pelo passivo circulante e não circulante, são demonstradas pelos seus valores conhecidos ou calculáveis, acrescidos, quando aplicável, os encargos financeiros até a data do balanço.
h) Os valores para pagamento de férias e encargos foram provisionados de acordo com os direitos adquiridos pelos funcionários até 31.12.2023.
i) O imposto de renda e a contribuição social sobre o lucro, são calculados pelo regime de apuração com base no lucro real anual.
j) A elaboração de demonstrações financeiras envolve a utilização de estimativas contábeis. Essas estimativas foram baseadas no julgamento da administração para determinação do valor adequado a ser registrado nas demonstrações contábeis, excetuando-se a letra “e” acima. Os resultados finais podem divergir dessas estimativas.

NOTA 4 – Caixa e Equivalentes de Caixa

O saldo das contas compreendem:

Contas	31.12.2023	31.12.2022
Caixa	82	37
Banco Conta Movimento	242	284
Aplicações de Liquidez Imediata	4.153	8.582
TOTAL	**4.477**	**8.903**

NOTA 5 – Créditos

O saldo das contas compreendem:

Contas	31.12.2023	31.12.2022
Duplicatas a Receber	4.206	6.998
Adiantamentos a Fornecedores	7.283	13.132
Impostos a Recuperar	7.348	4.936
Adiantamentos Outros	1.426	1.317
TOTAL	**20.263**	**26.383**

NOTA 6 – Estoques

O saldo da conta compreende:

Contas	31.12.2023	31.12.2022
Obras em Andamento (executado e não faturado)	51.864	40.323
TOTAL	**51.864**	**40.323**

Os valores registrados em obras em andamento correspondem aos custos incorridos com a execução do serviço até 31/12/2023 e ainda não faturados. A empresa executa o serviço primeiramente, faz a medição e, posteriormente, após autorização do órgão competente, faz o faturamento (emite a NF). A diferença entre o valor executado e o custo incorrido corresponde a um percentual médio de 10%, que representa a margem de lucros e impostos.

Relação de serviços executados e não faturadas (produção até 31/12/2023). Abaixo a relação dos serviços executados e não faturados, conforme detalhamento do setor de engenharia:

Contrato Nº	Órgão	Obra	Valor Contratado Inicial	Valor Executado e Não Faturado em 31/12/2023
AJ/TP/023/23	DAER/RS	ERS 715 SENTINELA DO SUL	17.099	990
359/22	DEINFRA-SIE	CONSERVA DE RODOVIAS REGIONAL PLANALTO	20.924	1.500
174/2022	DEINFRA-SIE	SC 370 TRECHO: RIO RUFINO A URUBICI	169.595	2.000
39/2021	DEINFRA-SIE	SC 283 TRECHO: ÁGUAS DE CHAPECÓ-PALMITOS	51.262	800
124/2021	DEINFRA-SIE	SC 283 TRECHO: CHAPECÓ-ARVOREDO	35.444	3.855
277/22	DEINFRA-SIE	MANUTENÇÃO DESCONTINUADA SC 355 E SC 464	15.514	271
224/22	DEINFRA-SIE	SC 350 TRECHO: ABELARDO LUZ-PASSOS MAIA LOTE 01	83.779	2.600
182/2022	DEINFRA-SIE	SC 350 TRECHO: ABELARDO LUZ-PASSOS MAIA LOTE 02	107.941	536
185/2014	DEINFRA-SIE	SC 390 TRECHO: CELSO RAMOS-ANITA GARIBALDI	65.502	1.333
230/2022	DEINFRA-SIE	MANUTENÇÃO DESCONTINUADA REG. PLANALTO LOTE 01	12.614	354
231/2022	DEINFRA-SIE	MANUTENÇÃO DESCONTINUADA REG. PLANALTO LOTE 02	5.038	
058/2022	DNIT	BR 116 CAMAQUÃ-RS	171.992	4.800
94/2021	DNIT	BR 285/RS	32.427	4.700
503/2019	DNIT	BR 470 - ELEVADO POUSO REDONDO	12.376	900
1093/2013	DNIT	DUPLICAÇÃO BR 470 LOTE I	216.430	2.500
005/24	DNIT	RECUPERAÇÕES EMERGENCIAIS BR 470	92.549	11.855
	PARTICULAR	BRACELL - SUPRESSÃO VEGETAL ÁGUA SANTA - MS	23.087	2.800
005/24	PM ANITA GARIBALDI	PAVIMENTAÇÃO SC 390 PERÍMETRO URBANO	5.139	850
37/2022	PM BOM JARDIM DA SERRA	PM BOM JARDIM DA SERRA - ROTA SERRA MAR	6.163	283
446/22	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE I	5.199	2.892
627/22	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE II	4.752	
654/22	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE III	8.407	
150/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE IV	5.420	
170/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE V		

			3.609	
206/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE VI - SANTO ANTONIO	2.318	
216/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE VII - SANTA PAULINA	2.749	
217/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE VIII - SEMINÁRIO	3.995	
234/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE IX - BELVEDERE	4.520	
318/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE X - LIDER E VILA REAL	4.787	
388/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE XI - PRESIDENTE MEDICI	2.580	
461/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE XII - EFAPI	1.994	
481/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE XIII - SÃO PEDRO E PARAISO	2.037	
522/2023	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE XIV - LIDER	1.173	
341/22	PM CHAPECÓ	INTERSEÇÃO SC 480 DIANA PETFOOD	4.830	
05/2021	PM PORTO ALEGRE	LOTE NORTE - CONSERVAÇÃO VIÁRIA	83.713	3.800
06/2021	PM PORTO ALEGRE	LOTE SUL - CONSERVAÇÃO VIÁRIA		
003/2023	PM PORTO ALEGRE	RECUPERAÇÃO DE VIAS LOTE F1	13.572	
51/22	PM SÃO JOAQUIM	ACESSO AS VINICOLAS - BENTINHO	47.572	3.486
33/22	PM SÃO JOAQUIM	ACESSO AS VINICOLAS - MORRO AGUDO	6.988	1.500
44/22	PM SÃO JOAQUIM	ACESSO AS VINICOLAS - PERICÓ	32.835	3.022
22/24	DEINFRA-SIE	PLANO DE TRABALHO REGIONAL PLANALTO	6.474	0,00
343/2022	DEINFRA-SIE	MANUTENÇÃO DESCONTINUADA SC 480 GOIO EN	6.724	0,00
57/2014	DEINFRA-SIE	SC 484 TRECHO: GUATAMBU-CAXAMBU DO SUL	23.554	0,00
40/2022	DEINFRA-SIE	SC 156 TRECHO: SÃO DOMINGOS-DIVISA SC/PR	87.899	0,00
605/2023	DNIT	DUPLICAÇÃO BR 116 RS CRISTAL - LOTE 06 -	67.482	0,00
	PARTICULAR	BR 470 - LOTE II	14.504	0,00
108/2023	PM BALNEÁRIO CAMBORIÚ	REGISTRO DE PREÇOS - PAVIMENTAÇÃO E FRESAGEM	15.992	0,00
149/2023	PM CAMAQUÃ	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO POR HORA MÁQUINA	126	0,00
179/2023	PM CAMAQUÃ	PAVIMENTAÇÃO AV. AYRTON SENNA	6.518	0,00
100/2022	PM GASPAR	RUA LEOPOLDO SCHRAMM	8.567	0,00
AJ/TP/010/24	DAER/RS	IMPLANTAÇÃO DE BUEIRO ERS 350	1.128	0,00
56/2023	DEINFRA - SIE	CONSERVAÇÃO DE RODOVIAS DA REGIONAL OESTE - LOTE 01	38.914	0,00

Total	**1.665.806**	**57.627**

Valores expresso em milhares de reais

NOTA 7 – Realizável a Longo Prazo

O saldo das contas compreendem:

Contas	31.12.2023	31.12.2022
Cotas Consórcios Investimento	720	411
Imóveis Investimento	2.696	2.696
Bens Móveis Investimentos	11.804	11.804
Aportes Obras/Consorciadas Investimento	1.643	1.643
Cota Capital Bancos Investimento	119	115
Depósitos Judiciais	1.018	1.018
TOTAL	**18.000**	**17.687**

As contas classificadas no Realizável a Longo Prazo, trata-se principalmente de valores investidos pela empresa na compra e construção de bens imóveis e móveis os quais estão destinados a venda, conforme deliberação dos sócios. Também integram essa conta, as parcerias com outras empresas em obras de construção civil e depósitos judiciais.

NOTA 8 – Imobilizado

Composição do saldo em 31 de dezembro de 2023, é a seguinte:

		Em Reais			
	Taxa		Depreciação	Valor Líquido	
Contas	Depr.Anual	Custo	Acumulada	31.12.2023	31.12.2022
Terrenos	-	1.148	0,00	1.148	1.148
Máquinas e Equipamentos	10%	63.374	35.844	27.530	24.274
Informática	20%	1.171	813	358	381
Móveis, Utensílios	10%	667	474	193	218
Veículos	20%	33.330	24.442	8.888	12.465
Equips. usina e britador	10%	9.544	9.109	435	319
Instalações	-	923	195	728	599
Total		**110.157**	**70.877**	**39.280**	**39.404**

Os bens do ativo imobilizado, correspondente aos bens operacionais, e não foram submetidos ao valor justo. A empresa não efetuou análise periódica do prazo de vida útil-econômica dos bens.
Em decorrência da cisão que a empresa realizou no ano calendário, acorreu uma diminuição mais significativa em determinadas contas/bens do ativo imobilizado.

NOTA 9 – Obrigações

O saldo das obrigações a pagar compreendem:

Contas	31.12.2023	31.12.2022
Fornecedores	10.385	14.419
Empréstimos e Financiamentos C. Prazo	30.630	15.261
Empréstimo e Financiamentos L. Prazo	33.831	43.711
Obrigações Fiscais C. Prazo	4.589	9.783
Obrigações Fiscais L. Prazo	7.583	3.117
Obrigações Trabalhistas	4.415	3.867
Adiantamentos De Clientes	885	1.088
Consórcios a Pagar	745	841
Convénios a Pagar	0	6
TOTAL	**93.063**	**92.093**

As obrigações de curto e longo prazo são demonstradas pelos seus valores conhecidos ou calculáveis, acrescidos, quando aplicável, os encargos financeiros até a data do balanço.
Com relação aos empréstimos a curto e longo prazo, os mesmos foram contraídos na forma de Finame com juros em média de 6% (seis) por cento ao ano, mais a correção monetária, onde os recursos foram investidos na aquisição de equipamentos destinados a atividade operacional da empresa.
Cabe destacar que nos últimos anos, como também em 2023 a empresa realizou um significativo investimento em máquinas e equipamentos, aja vista a necessidade operacional com a execução a curto e logo prazo de obras de infraestrutura, conforme contratos firmados junto a órgãos públicos e privados.

NOTA 10 – Receita Bruta de Prestação de Serviços e Venda Mercadorias.

Saldos das contas compreendem:

Contas	31/12/2023	31/12/2022
Receita		
Receita c/ Prestação de Serviços	366.580	329.149
Receita c/ Venda de Mercadorias	19.368	16.424
Total	**385.948**	**345.573**
Deduções da Receita		
Impostos Incidentes s/ Venda	23.267	19.187
Vendas Canceladas	157	25.587
Total	**23.424**	**44.774**
Receita Líquida	**362.524**	**300.799**

NOTA 11 – Receita e Despesas Financeiras.

O aumento dos encargos financeiros, se deve basicamente pelo aumento/investimento realizado pela empresa nos últimos anos, como também pela conjuntura econômica do segmento de construção civil pesada. Investimento realizados na sua totalidade em máquinas e equipamentos, destinados a atividade operacional da empresa.

Saldos das contas compreendem:

Contas	31/12/2023	31/12/2022
Despesas Financeiras		
Juros Pagos e Incorridos	3.518	1.516
Juros Pagos Empréstimos/Finames	9.850	1.760
Juros s/ Capital Próprio	0	0
Descontos Concedidos	20	1
Receita Financeira		
Descontos Recebidos	370	160
Juros Recebidos	94	35
Rendimento Aplicação Financeira	248	200
Encargos Financeiros Líquidos	**(12.676)**	**(7.409)**

NOTA 12 – Capital Social

Em 2023 o Capital Social da empresa teve um aumento no valor de R$ 5.000.000,00 (cinco milhões), sendo que esse aumento se deu, pela integralização em moeda corrente do pais, pelo sócio Sr. Gerson de Borba Dias, alterando desta forma a proporcionalidade da participação dos

sócios na composição do capital social da empresa. Desta forma o Capital Social da empresa perfaz o total de R$ 25.000.000,00 (vinte milhões de reais) totalmente subscrito e integralizado.

O capital da empresa está assim representado:

Sócio	Part.	Nº cotas	Valor Unit.	Valor Total R$
Gerson de Borba Dias	84%	21.000.000	1,00	21.000.000,00
Sandré Granzotto Macedo	16%	4.000.000	1,00	4.000.000,00
TOTAL	**100%**	**25.000.000**		**25.000.000,00**

Chapecó – SC, 31 de Dezembro de 2023.

Gerson De Borba Dias
Sócio Administrador
CPF 404.251.180-53

Carmo Alex Röhrig
Contador CRC/SC 23404/O-0
CPF 828.241.699-15

PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda
Rua Blumenau 20D, Bairro Líder - CEP 89805-430 - Chapecó - SC
CNPJ 82.743.832/0001-62 **Nire 42201356010**

BALANÇO PATRIMONIAL

(Em milhares de Reais)

A T I V O	31/12/2023	31/12/2022
ATIVO CIRCULANTE	**76.604**	**75.609**
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	**4.477**	**8.903**
CAIXA	82	37
BANCOS C/MOVTO	242	284
APLICAÇÕES FINANCEIRAS	4.153	8.582
CLIENTES E OUTROS RECEBÍVEIS	**20.263**	**26.383**
CLIENTES	4.206	6.998
IMPOSTOS A RECUPERAR	7.348	4.936
ADIANTAMENTOS A FORNECEDORES	7.283	13.132
ADIANTAMENTOS DIVERSOS	1.426	1.317
ESTOQUES	**51.864**	**40.323**
ESTOQUES	51.864	40.323
ATIVO NÃO CIRCULANTE	**82.846**	**82.657**
REALIZÁVEL A LONGO PRAZO	18.000	17.687
IMOBILIZADO OPERACIONAL	39.280	39.404
INTANGÍVEL	25.566	25.566
TOTAL DO ATIVO	**159.450**	**158.266**

Chapecó - SC 31 de dezembro de 2023

Gerson De Borba Dias
Sócio Administrador
CPF: 404.251.180-53

Carmo Alex Rohrig
Contador
CRC/SC 23404/O-0
CPF: 828.241.699-15

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=tJq8RbSWUMwJO6cirV8NUQ&chave2=Ug8cwwsph_-ckGj5CvuIRA
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 82824169915-CARMO ALEX ROHRIG|40425118053-GERSON DE BORBA DIAS

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 29/04/2024
Certifico o Registro em 29/04/2024 Data dos Efeitos 25/04/2024
Arquivamento 20244509069 Protocolo 244509069 de 25/04/2024 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 318150794810528
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/04/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-Geral

PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda
Rua Blumenau 20D, Bairro Líder - CEP 89805-430 - Chapecó - SC
CNPJ 82.743.832/0001-62 **Nire 42201356010**

BALANÇO PATRIMONIAL

(Valores em milhares de Reais)

P A S S I V O	31/12/2023	31/12/2022
PASSIVO CIRCULANTE	**51.649**	**45.265**
OBRIGAÇÕES	**51.649**	**45.265**
OBRIGAÇÕES C/ FORNECEDORES	10.385	14.419
OBRIGAÇÕES FINANCEIRAS	30.630	15.261
OBRIGAÇÕES FISCAIS	4.590	9.783
OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS E SOCIAIS	3.572	3.867
OUTRAS OBRIGAÇÕES	2.472	1.935
PASSIVO NÃO CIRCULANTE	**41.414**	**46.828**
OBRIGAÇÕES FINANCEIRAS	33.831	43.711
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS	7.583	3.117
TOTAL DO PASSIVO	**93.063**	**92.093**
P A T R I M Ô N I O L Í Q U I D O		
CAPITAL SOCIAL	25.000	20.000
RESERVA DE REAVALIAÇÃO	25.566	25.566
LUCROS E/OU PREJUIZOS ACUMULADOS	15.821	20.607
TOTAL DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO	**66.387**	**66.173**
TOTAL DO PASSIVO + PATRIMÔNIO LÍQUIDO	**159.450**	**158.266**

Chapecó - SC 31 de dezembro de 2023

Gerson De Borba Dias
Sócio Administrador
CPF: 404.251.180-53

Carmo Alex Rohrig
Contador
CRC/SC 23404/O-0
CPF: 828.241.699-15

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 29/04/2024
Certifico o Registro em 29/04/2024 Data dos Efeitos 25/04/2024
Arquivamento 20244509069 Protocolo 244509069 de 25/04/2024 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 318150794810528
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/04/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-Geral

PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda
Rua Blumenau 20D, Bairro Líder - CEP 89805-430 - Chapecó - SC
CNPJ 82.743.832/0001-62 Nire 42201356010

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO - DR

(Valores em milhares de Reais)	31/12/2023	31/12/2022
RECEITAS LIQUIDA	**362.524**	**300.799**
(-) CUSTOS DIRETOS C/ SERVIÇO E VENDAS	260.715	200.931
(-) CUSTOS DIRETOS C/ MÃO DE OBRA	45.728	40.759
LUCRO BRUTO	**56.081**	**59.109**
DESPESAS E RECEITAS OPERACIONAIS	**35.132**	**24.331**
(-)DESPESAS ADMINISTRATIVAS	35.229	29.156
(-)OUTRAS DESPESAS	299	142
(+)OUTRAS RECEITAS	396	4.967
RESULTADO ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO LIQUIDO	**20.949**	**34.778**
(-)DESPESAS FINANCEIRAS	13.389	7.878
(+)RECEITAS FINANCEIRAS	713	469
RESULTADO ANTES DOS TRIBUTOS SOBRE O LUCRO	**8.273**	**27.369**
(-) PROVISÃO IMPOSTO RENDA / CONT. SOCIAL	3.034	9.431
RESULTADO LIQUIDO DAS OPERAÇÕES CONTINUADAS	**5.239**	**17.938**
(+) VENDA DO ATIVO NÃO CIRCULANTE	1.706	726
(-) CUSTO DO ATIVO NÃO CIRCULANTE VENDIDO	985	287
RESULTADO LIQUIDO DO EXERCÍCIO	**5.960**	**18.377**

CHAPECO-SC, 31 de Dezembro de 2023

Gerson De Borba Dias
Sócio Administrador
CPF: 404.251.180-53

Carmo Alex Rohrig
Contador
CRC/SC 23404/O-0
CPF: 828.241.699-15

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 29/04/2024
Certifico o Registro em 29/04/2024 Data dos Efeitos 25/04/2024
Arquivamento 20244509069 Protocolo 244509069 de 25/04/2024 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 318150794810528
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/04/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-Geral

PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda
Rua Blumenau 20D, Bairro Líder - CEP 89805-430 - Chapecó - SC
CNPJ 82.743.832/0001-62 Nire 42201356010

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMONIO LIQUIDO - DMPL

DMPL - DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO	CAPITAL SOCIAL	LUCROS PREJUIZOS ACUMULADOS	RESERVA DE REAVALIAÇÃO	TOTAIS
SALDOS EM (R$) 31/12/2021	**16.000**	**8.231**	**25.566**	**49.797**
Lucro Líquido Do Exercício		18.377		18.377
Ajuste de Exercicios Anteriores		-		-
Redução Capital Social - Cisão	-			-
Aumento Capital Social	4.000	(4.000)		-
Capital Social a Integralizar	-			-
Distribuição de Lucros/Dividendos		(2.001)		(2.001)
SALDOS EM (R$) 31/12/2022	**20.000**	**20.607**	**25.566**	**66.173**
Lucro Líquido do Exercício		5.960		- 5.960
Ajuste de Exercicios Anteriores		-		-
Redução Capital Social - Cisão				
Aumento Capital Social	5.000	-		5.000
Capital Social a Integralizar				
Distribuição de Lucros/Dividendos		(10.746)		(10.746)
SALDOS EM R$ 31/12/2023	**25.000**	**15.821**	**25.566**	**66.387**

(Valores em milhares de Reais)

Chapeco SC , 31 de dezembro de 2023

Gerson De Borba Dias
Sócio Administrador
CPF: 404.251.180-53

Carmo Alex Rohrig
Contador
CRC/SC 23404/O-0
CPF: 828.241.699-15

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 29/04/2024
Certifico o Registro em 29/04/2024 Data dos Efeitos 25/04/2024
Arquivamento 20244509069 Protocolo 244509069 de 25/04/2024 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 318150794810528
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/04/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-Geral

PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda
Rua Blumenau 20 D, Bairro Líder - Chapecó - SC / CEP 89805-430
CNPJ 82.743.832/0001-62 Nire 42201356010

DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA - DFC

(Valores em milhares de Reais)

	31/12/2023	31/12/2022
ATIVIDADE OPERACIONAL		
Lucro Liquido do Exercicio	5.960	18.377
Ajustes ao Lucro		
Depreciação	10.261	8.124
Ajuste do Exercicio Anterior	-	-
Ajustes variações contas Ativo e Passivo Operacional		
Aumento/ Diminuição de Créditos	(5.734)	(51.211)
Aumento/ Diminuição de Fornecedores	(4.034)	11.383
Aumento/ Diminuição de Obrigações Sociais e Tributárias	(606)	8.290
Aumento/ Diminuição de Outras Conta a Pagar	122	1.069
Fluxo de Caixa das Atividades Operacionais	**5.969**	**(3.968)**
ATIVIDADE DE INVESTIMENTO		
Investimentos Permanentes		
Aquisição/ Baixas do Imobilizado -	(10.137)	(24.627)
Fluxo de Caixa das Atividades de Investimento	**(10.137)**	**(24.627)**
ATIVIDADE DE FINANCIAMENTO		
Aumento / Dimunuição Capital Social	5.000	4.000
Distribuição Lucros aos Sócios	(10.746)	(6.001)
Aumento/ Diminuição de Financiamentos	5.488	24.233
Fluxo de Caixa das Atividades de Financiamento	**(258)**	**22.232**
VARIAÇÃO LÍQUIDA NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	**(4.426)**	**(6.363)**
Caixa e Equivalente de caixa no inicio do período	8.903	15.266
Caixa e Equivalente de caixa no final do período	4.477	8.903

CHAPECÓ-SC, 31 de Dezembro de 2023

Gerson De Borba Dias
Sócio Administrador
CPF: 404.251.180-53

Carmo Alex Rohrig
Contador
CRC/SC 23404/O-0
CPF: 828.241.699-15

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 29/04/2024
Certifico o Registro em 29/04/2024 Data dos Efeitos 25/04/2024
Arquivamento 20244509069 Protocolo 244509069 de 25/04/2024 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 318150794810528
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/04/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-Geral

PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda
Rua Blumenau 20D, Bairro Líder - CEP 89805-430 - Chapecó - SC
CNPJ 82.743.832/0001-62 NIRE 42201356010

DEMONSTRATIVO ECONÔMICO FINANCEIRO

INDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE			dez/23
LC	AC	76.604	**1,48**
	PC	51.649	

INDICE DE LIQUIDEZ GERAL			dez/23
ILG	AC + RLP	94.604	**1,02**
	PC + ELP	93.063	

INDICE DE SOLVENCIA GERAL			dez/23
ISG	AT	159.450	**1,71**
	PC + ELP	93.063	

INDICE DE ENDIVIDAMENTO GERAL			dez/23
IEG	PC + ELP	93.063	**0,58**
	AT	159.450	

Chapecó - SC 31 de dezembro de 2023.

Gerson De Borba Dias
Sócio Administrador
CPF: 404.251.180-53

Carmo Alex Rohrig
Contador
CRC/SC 23404/O-0
CPF: 828.241.699-15

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 29/04/2024
Certifico o Registro em 29/04/2024 Data dos Efeitos 25/04/2024
Arquivamento 20244509069 Protocolo 244509069 de 25/04/2024 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 318150794810528
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/04/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-Geral

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis
Período 01 janeiro 2023 a 31 de dezembro de 2023

NOTA 1 – Contexto Operacional

A **PLANATERRA – Terraplenagem e Pavimentação Ltda,** é uma empresa de direito privado com atuação em todo o Brasil, tem como principal atividade desenvolvida, a prestação de serviços de obras de infraestrutura, com foco na construção, conservação e manutenção de rodovias; além dessa atividade a empresa ainda presta serviços de pavimentação asfáltica, terraplenagem, aterramentos e demais serviços assemelhados; extração, beneficiamento e comércio de pedras britadas, areia industrial e pré-moldados de concreto; serviços complementares de engenharia e obras de arte especiais como túneis, viadutos, galerias de água pluvial. Possui quatro filiais em área própria, uma situada no município de Guatambú-SC, uma no município de Ibiam – SC uma no município de Ouro -SC e em 2022 foi constituída a filial de Montenegro – RS, desenvolvendo em todas a extração e o processamento de pedras britadas e usinagem de asfalto. A empresa mantem suas atividades operacionais, com foco especial nas obras de infraestrutura e no comércio de material britado.

NOTA 2 – Apresentação das Demonstrações Contábeis

As demonstrações contábeis inerentes aos exercícios findos 31 de dezembro de 2023 e 2022 (comparativa), estão sendo apresentas em milhares de reais e tem como moeda funcional da entidade o Real (R$).
A empresa declara expressamente que a elaboração e apresentação das demonstrações contábeis estão de acordo com as práticas adotas no Brasil, tomando-se por base os Termos da NBC TG 1000 aprovada pela Resolução do CFC nº 1255/2009, que trata da Escrituração Contábil.
Portanto atendendo os Termos da NBC TG 1000 a entidade está apresentando o Balanço Patrimonial, DR - Demonstração do Resultado, DMPL - Demonstração Das Mutações Do Patrimônio Líquido, DFC - Demonstração do Fluxo de Caixa e as Notas Explicativas. Por a empresa não possuir nenhum item de outro resultado abrangente em nenhum dos períodos para os quais as demonstrações contábeis estão sendo apresentadas, ela não está apresentando a Demonstração do Resultado Abrangente (DRA).

NOTA 3 – Principais Práticas Contábeis

As principais práticas contábeis na elaboração das demonstrações contábeis levam em conta as características qualitativas e quantitativas conforme determina a NBC TG 1000: Compreensibilidade, Competência, Relevância, Materialidade, Confiabilidade, Primazia da Essência sobre a Forma, Prudência, Integralidade, Comparabilidade e Tempestividade, estando assim alinhadas com as práticas adotadas no Brasil.

a) A entidade elabora suas demonstrações contábeis usando o regime de competência, que estabelece que as receitas e despesas devem ser incluídas na apuração dos resultados dos períodos em que ocorreram, sempre simultaneamente quando se correlacionarem, independentemente de recebimento ou pagamento. As receitas e despesas de natureza financeira são contabilizadas pelo critério “pro-rata” dia e calculadas com base no método exponencial.
b) São classificados como caixa e equivalentes de caixa, numerário em espécie, depósitos bancários disponíveis e aplicações financeiras onde a empresa tem intenção de utilização imediata. As aplicações financeiras mantidas até o vencimento são avaliadas ao custo de aplicação, acrescidas dos rendimentos correspondentes, apropriados até a data do balanço.
c) Atendendo ao conteúdo da NBC TG 1000, editado pelo Conselho Federal de Contabilidade através da Resolução 1255/2009, a administração da empresa, considerando que não houve

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 29/04/2024
Certifico o Registro em 29/04/2024 Data dos Efeitos 25/04/2024
Arquivamento 20244509069 Protocolo 244509069 de 25/04/2024 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 318150794810528
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/04/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-Geral

mudanças significativas nos seus ativos, optando assim por dispensar a realização dos testes efetivos de Impairment, uma vez que não existia indicação relevante de não recuperabilidade.
d) Os passivos contingentes são constituídos sempre que a perda for avaliada como provável, o que ocasionaria uma provável saída de recursos para a liquidação das obrigações e quando os montantes envolvidos forem mensuráveis com suficiente segurança levando em conta a opinião dos assessores jurídicos, a natureza das ações, similaridade com processos anteriores, complexidade e no posicionamento de tribunais. Os passivos contingentes classificados como perdas possíveis não são reconhecidas contabilmente, sendo apenas divulgados nas demonstrações financeiras, e os classificados como remotos não requerem provisão e nem divulgação. Os depósitos judiciais são atualizados monetariamente e apresentados como dedução do valor do correspondente passivo constituído quando não houver possibilidade de resgate destes depósitos, a menos que ocorra desfecho favorável da questão para a entidade. Levando-se em consideração essa analise, constatou-se que a empresa não possui ativos nem passivos contingentes.
e) A empresa não realizou o ajuste de valor presente, no que se refere aos ativos e passivos, por considerar que referido ajuste não é relevante.
f) O imobilizado está demonstrado pelo custo de aquisição corrigido monetariamente até 31.12.1995, mais as adições e baixas até a data do balanço, ajustadas pela depreciação acumulada calculada pelo método linear.
g) As obrigações de curto e longo prazo representadas pelo passivo circulante e não circulante, são demonstradas pelos seus valores conhecidos ou calculáveis, acrescidos, quando aplicável, os encargos financeiros até a data do balanço.
h) Os valores para pagamento de férias e encargos foram provisionados de acordo com os direitos adquiridos pelos funcionários até 31.12.2023.
i) O imposto de renda e a contribuição social sobre o lucro, são calculados pelo regime de apuração com base no lucro real anual.
j) A elaboração de demonstrações financeiras envolve a utilização de estimativas contábeis. Essas estimativas foram baseadas no julgamento da administração para determinação do valor adequado a ser registrado nas demonstrações contábeis, excetuando-se a letra “e” acima. Os resultados finais podem divergir dessas estimativas.

NOTA 4 – Caixa e Equivalentes de Caixa

O saldo das contas compreendem:

Contas	31.12.2023	31.12.2022
Caixa	82	37
Banco Conta Movimento	242	284
Aplicações de Liquidez Imediata	4.153	8.582
TOTAL	**4.477**	**8.903**

NOTA 5 – Créditos

O saldo das contas compreendem:

Contas	31.12.2023	31.12.2022
Duplicatas a Receber	4.206	6.998
Adiantamentos a Fornecedores	7.283	13.132
Impostos a Recuperar	7.348	4.936
Adiantamentos Outros	1.426	1.317
TOTAL	**20.263**	**26.383**

NOTA 6 – Estoques

O saldo da conta compreende:

Contas	31.12.2023	31.12.2022
Obras em Andamento (executado e não faturado)	51.864	40.323
TOTAL	**51.864**	**40.323**

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 29/04/2024
Certifico o Registro em 29/04/2024 Data dos Efeitos 25/04/2024
Arquivamento 20244509069 Protocolo 244509069 de 25/04/2024 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 318150794810528
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/04/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-Geral

Os valores registrados em obras em andamento correspondem aos custos incorridos com a execução do serviço até 31/12/2023 e ainda não faturados. A empresa executa o serviço primeiramente, faz a medição e, posteriormente, após autorização do órgão competente, faz o faturamento (emite a NF). A diferença entre o valor executado e o custo incorrido corresponde a um percentual médio de 10%, que representa a margem de lucros e impostos.

Relação de serviços executados e não faturadas (produção até 31/12/2023). Abaixo a relação dos serviços executados e não faturados, conforme detalhamento do setor de engenharia:

Contrato Nº	Órgão	Obra	Valor Contratado Inicial	Valor Executado e Não Faturado em 31/12/2023
AJ/TP/023/23	DAER/RS	ERS 715 SENTINELA DO SUL	17.099	990
359/22	DEINFRA-SIE	CONSERVA DE RODOVIAS REGIONAL PLANALTO	20.924	1.500
174/2022	DEINFRA-SIE	SC 370 TRECHO: RIO RUFINO A URUBICI	169.595	2.000
39/2021	DEINFRA-SIE	SC 283 TRECHO: ÁGUAS DE CHAPECÓ-PALMITOS	51.262	800
124/2021	DEINFRA-SIE	SC 283 TRECHO: CHAPECÓ-ARVOREDO	35.444	3.855
277/22	DEINFRA-SIE	MANUTENÇÃO DESCONTINUADA SC 355 E SC 464	15.514	271
224/22	DEINFRA-SIE	SC 350 TRECHO: ABELARDO LUZ-PASSOS MAIA LOTE 01	83.779	2.600
182/2022	DEINFRA-SIE	SC 350 TRECHO: ABELARDO LUZ-PASSOS MAIA LOTE 02	107.941	536
185/2014	DEINFRA-SIE	SC 390 TRECHO: CELSO RAMOS-ANITA GARIBALDI	65.502	1.333
230/2022	DEINFRA-SIE	MANUTENÇÃO DESCONTINUADA REG. PLANALTO LOTE 01	12.614	354
231/2022	DEINFRA-SIE	MANUTENÇÃO DESCONTINUADA REG. PLANALTO LOTE 02	5.038	
058/2022	DNIT	BR 116 CAMAQUÃ-RS	171.992	4.800
94/2021	DNIT	BR 285/RS	32.427	4.700
503/2019	DNIT	BR 470 - ELEVADO POUSO REDONDO	12.376	900
1093/2013	DNIT	DUPLICAÇÃO BR 470 LOTE I	216.430	2.500
005/24	DNIT	RECUPERAÇÕES EMERGENCIAIS BR 470	92.549	11.855
	PARTICULAR	BRACELL - SUPRESSÃO VEGETAL ÁGUA SANTA - MS	23.087	2.800
005/24	PM ANITA GARIBALDI	PAVIMENTAÇÃO SC 390 PERÍMETRO URBANO	5.139	850
37/2022	PM BOM JARDIM DA SERRA	PM BOM JARDIM DA SERRA - ROTA SERRA MAR	6.163	283
446/22	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE I	5.199	2.892
627/22	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE II	4.752	
654/22	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE III	8.407	
150/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE IV	5.420	
170/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE V		

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 29/04/2024
Certifico o Registro em 29/04/2024 Data dos Efeitos 25/04/2024
Arquivamento 20244509069 Protocolo 244509069 de 25/04/2024 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 318150794810528
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/04/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-Geral

			3.609	
206/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE VI - SANTO ANTONIO	2.318	
216/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE VII - SANTA PAULINA	2.749	
217/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE VIII - SEMINÁRIO	3.995	
234/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE IX - BELVEDERE	4.520	
318/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE X - LIDER E VILA REAL	4.787	
388/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE XI - PRESIDENTE MEDICI	2.580	
461/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE XII - EFAPI	1.994	
481/23	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE XIII - SÃO PEDRO E PARAISO	2.037	
522/2023	PM CHAPECÓ	DIVERSAS RUAS - PACOTE XIV - LIDER	1.173	
341/22	PM CHAPECÓ	INTERSEÇÃO SC 480 DIANA PETFOOD	4.830	
05/2021	PM PORTO ALEGRE	LOTE NORTE - CONSERVAÇÃO VIÁRIA	83.713	3.800
06/2021	PM PORTO ALEGRE	LOTE SUL - CONSERVAÇÃO VIÁRIA		
003/2023	PM PORTO ALEGRE	RECUPERAÇÃO DE VIAS LOTE F1	13.572	
51/22	PM SÃO JOAQUIM	ACESSO AS VINICOLAS - BENTINHO	47.572	3.486
33/22	PM SÃO JOAQUIM	ACESSO AS VINICOLAS - MORRO AGUDO	6.988	1.500
44/22	PM SÃO JOAQUIM	ACESSO AS VINICOLAS - PERICÓ	32.835	3.022
22/24	DEINFRA-SIE	PLANO DE TRABALHO REGIONAL PLANALTO	6.474	0,00
343/2022	DEINFRA-SIE	MANUTENÇÃO DESCONTINUADA SC 480 GOIO EN	6.724	0,00
57/2014	DEINFRA-SIE	SC 484 TRECHO: GUATAMBU-CAXAMBU DO SUL	23.554	0,00
40/2022	DEINFRA-SIE	SC 156 TRECHO: SÃO DOMINGOS-DIVISA SC/PR	87.899	0,00
605/2023	DNIT	DUPLICAÇÃO BR 116 RS CRISTAL - LOTE 06 -	67.482	0,00
	PARTICULAR	BR 470 - LOTE II	14.504	0,00
108/2023	PM BALNEÁRIO CAMBORIÚ	REGISTRO DE PREÇOS - PAVIMENTAÇÃO E FRESAGEM	15.992	0,00
149/2023	PM CAMAQUÃ	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO POR HORA MÁQUINA	126	0,00
179/2023	PM CAMAQUÃ	PAVIMENTAÇÃO AV. AYRTON SENNA	6.518	0,00
100/2022	PM GASPAR	RUA LEOPOLDO SCHRAMM	8.567	0,00
AJ/TP/010/24	DAER/RS	IMPLANTAÇÃO DE BUEIRO ERS 350	1.128	0,00
56/2023	DEINFRA - SIE	CONSERVAÇÃO DE RODOVIAS DA REGIONAL OESTE - LOTE 01	38.914	0,00

Total	**1.665.806**	**57.627**

Valores expresso em milhares de reais

NOTA 7 – Realizável a Longo Prazo

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 29/04/2024
Certifico o Registro em 29/04/2024 Data dos Efeitos 25/04/2024
Arquivamento 20244509069 Protocolo 244509069 de 25/04/2024 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 318150794810528
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/04/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-Geral

O saldo das contas compreendem:

Contas	31.12.2023	31.12.2022
Cotas Consórcios Investimento	720	411
Imóveis Investimento	2.696	2.696
Bens Móveis Investimentos	11.804	11.804
Aportes Obras/Consorciadas Investimento	1.643	1.643
Cota Capital Bancos Investimento	119	115
Depósitos Judiciais	1.018	1.018
TOTAL	**18.000**	**17.687**

As contas classificadas no Realizável a Longo Prazo, trata-se principalmente de valores investidos pela empresa na compra e construção de bens imóveis e móveis os quais estão destinados a venda, conforme deliberação dos sócios. Também integram essa conta, as parcerias com outras empresas em obras de construção civil e depósitos judiciais.

NOTA 8 – Imobilizado

Composição do saldo em 31 de dezembro de 2023, é a seguinte:

		Em Reais			
	Taxa		Depreciação	Valor Líquido	
Contas	Depr.Anual	Custo	Acumulada	31.12.2023	31.12.2022
Terrenos	-	1.148	0,00	1.148	1.148
Máquinas e Equipamentos	10%	63.374	35.844	27.530	24.274
Informática	20%	1.171	813	358	381
Móveis, Utensílios	10%	667	474	193	218
Veículos	20%	33.330	24.442	8.888	12.465
Equips. usina e britador	10%	9.544	9.109	435	319
Instalações	-	923	195	728	599
Total		**110.157**	**70.877**	**39.280**	**39.404**

Os bens do ativo imobilizado, correspondente aos bens operacionais, e não foram submetidos ao valor justo. A empresa não efetuou análise periódica do prazo de vida útil-econômica dos bens.
Em decorrência da cisão que a empresa realizou no ano calendário, acorreu uma diminuição mais significativa em determinadas contas/bens do ativo imobilizado.

NOTA 9 – Obrigações

O saldo das obrigações a pagar compreendem:

Contas	31.12.2023	31.12.2022
Fornecedores	10.385	14.419
Empréstimos e Financiamentos C. Prazo	30.630	15.261
Empréstimo e Financiamentos L. Prazo	33.831	43.711
Obrigações Fiscais C. Prazo	4.589	9.783
Obrigações Fiscais L. Prazo	7.583	3.117
Obrigações Trabalhistas	4.415	3.867
Adiantamentos De Clientes	885	1.088
Consórcios a Pagar	745	841
Convênios a Pagar	0	6
TOTAL	**93.063**	**92.093**

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 29/04/2024
Certifico o Registro em 29/04/2024 Data dos Efeitos 25/04/2024
Arquivamento 20244509069 Protocolo 244509069 de 25/04/2024 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 318150794810528
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/04/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-Geral

As obrigações de curto e longo prazo são demonstradas pelos seus valores conhecidos ou calculáveis, acrescidos, quando aplicável, os encargos financeiros até a data do balanço.
Com relação aos empréstimos a curto e longo prazo, os mesmos foram contraídos na forma de Finame com juros em média de 6% (seis) por cento ao ano, mais a correção monetária, onde os recursos foram investidos na aquisição de equipamentos destinados a atividade operacional da empresa.
Cabe destacar que nos últimos anos, como também em 2023 a empresa realizou um significativo investimento em máquinas e equipamentos, aja vista a necessidade operacional com a execução a curto e logo prazo de obras de infraestrutura, conforme contratos firmados junto a órgãos públicos e privados.

NOTA 10 – Receita Bruta de Prestação de Serviços e Venda Mercadorias.

Saldos das contas compreendem:

Contas	31/12/2023	31/12/2022
Receita		
Receita c/ Prestação de Serviços	366.580	329.149
Receita c/ Venda de Mercadorias	19.368	16.424
Total	**385.948**	**345.573**
Deduções da Receita		
Impostos Incidentes s/ Venda	23.267	19.187
Vendas Canceladas	157	25.587
Total	**23.424**	**44.774**
Receita Líquida	**362.524**	**300.799**

NOTA 11 – Receita e Despesas Financeiras.

O aumento dos encargos financeiros, se deve basicamente pelo aumento/investimento realizado pela empresa nos últimos anos, como também pela conjuntura econômica do segmento de construção civil pesada. Investimento realizados na sua totalidade em máquinas e equipamentos, destinados a atividade operacional da empresa.

Saldos das contas compreendem:

Contas	31/12/2023	31/12/2022
Despesas Financeiras		
Juros Pagos e Incorridos	3.518	1.516
Juros Pagos Empréstimos/Finames	9.850	1.760
Juros s/ Capital Próprio	0	0
Descontos Concedidos	20	1
Receita Financeira		
Descontos Recebidos	370	160
Juros Recebidos	94	35
Rendimento Aplicação Financeira	248	200
Encargos Financeiros Líquidos	**(12.676)**	**(7.409)**

NOTA 12 – Capital Social

Em 2023 o Capital Social da empresa teve um aumento no valor de R$ 5.000.000,00 (cinco milhões), sendo que esse aumento se deu, pela integralização em moeda corrente do pais, pelo sócio Sr. Gerson de Borba Dias, alterando desta forma a proporcionalidade da participação dos

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 29/04/2024
Certifico o Registro em 29/04/2024 Data dos Efeitos 25/04/2024
Arquivamento 20244509069 Protocolo 244509069 de 25/04/2024 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 318150794810528
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/04/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-Geral

sócios na composição do capital social da empresa. Desta forma o Capital Social da empresa perfaz o total de R$ 25.000.000,00 (vinte milhões de reais) totalmente subscrito e integralizado.

O capital da empresa está assim representado:

Sócio	Part.	Nº cotas	Valor Unit.	Valor Total R$
Gerson de Borba Dias	84%	21.000.000	1,00	21.000.000,00
Sandré Granzotto Macedo	16%	4.000.000	1,00	4.000.000,00
TOTAL	**100%**	**25.000.000**		**25.000.000,00**

Chapecó – SC, 31 de Dezembro de 2023.

Gerson De Borba Dias
Sócio Administrador
CPF 404.251.180-53

Carmo Alex Röhrig
Contador CRC/SC 23404/O-0
CPF 828.241.699-15

As Presentes Demonstrações Contábeis, são parte integrante do Livro Contábil (Livro Diário nª 51) apresentado e autenticado conforme determina o Sistema Público de Escrituração Contábil – SPED (Identificação do arquivo HASH: (A6.E5.0B.9B.B9.00.C2.A7.56.BE.3E.D9.A2.B2.A3.66.F7.1D.AE.F5)

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 29/04/2024
Certifico o Registro em 29/04/2024 Data dos Efeitos 25/04/2024
Arquivamento 20244509069 Protocolo 244509069 de 25/04/2024 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 318150794810528
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/04/2024LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-Geral

JUCESC
Junta Comercial do Estado de
SANTA CATARINA

244509069

TERMO DE AUTENTICACAO

NOME DA EMPRESA	**PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA**
PROTOCOLO	**244509069 - 25/04/2024**
ATO	**223 - BALANCO**
EVENTO	**223 - BALANCO**

MATRIZ

NIRE 42201356010
CNPJ 82.743.832/0001-62
CERTIFICO O REGISTRO EM 29/04/2024
SOB N: 20244509069

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 40425118053 - GERSON DE BORBA DIAS - Assinado em 25/04/2024 às 18:13:59

Cpf: 82824169915 - CARMO ALEX ROHRIG - Assinado em 25/04/2024 às 18:14:44

ESTADO DO GOIÁS

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURAE TRANSPORTES - GOINFRA

EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI N° 202500005027007

RODOVIAS: GO-222 - **TRECHO:** Entr. GO-080 (Nerópolis) – entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 Km.

ÍNDICES CONTÁBEIS (2023)

ÍNDICE DE LIQUIDEZ GERAL		
ILG	=	AC + RLP / PC + PNC
ILG	=	76.604 + 18.000 / 51.649 + 41.414
ILG	=	94.604 / 93.063
ILG	=	**1.016**

ÍNDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE		
ILC	=	AC / PC
ILC	=	76.604 / 51.649
ILC	=	**1.483**

ÍNDICE DE SOLVÊNCIA GERAL		
ISG	=	AT / PC + PNC
ISG	=	159.450 / 51.649 + 41.414
ISG	=	159.450 / 93.063
ISG	=	**1.713**

ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO GERAL		
IEG	=	PC + PNC / AT
IEG	=	51.649+41.414 / 159.450
IEG	=	93.063 / 159.450
IEG	=	**0.583**

Obs.: Valores expressos em milhares de reais.

Chapecó, 09 de dezembro de 2025.

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053

Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM BRANCO), ou=83729848000183, ou=videoconferencia, cn=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Dados: 2025.12.09 11:15:18 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20937

Gerson de Borba Dias
CPF 404.251.180-53
Representante Legal

CARMO ALEX ROHRIG:82824169915

Assinado de forma digital por CARMO ALEX ROHRIG:82824169915
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=83729848000183, ou=videoconferencia, cn=CARMO ALEX ROHRIG:82824169915
Dados: 2025.12.09 11:12:58 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20937

Carmo Alex Rohrig
Contador – CRC/ 1SC 023404/O-0
CPF 828.241.699-15.

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped **Versão: 10.3.2**

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
42201356010	82.743.832/0001-62	

NOME EMPRESARIAL
Planaterra Terraplenagem e Pavimentacao Ltda

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	01/01/2024 a 31/12/2024
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
LIVRO DIÁRIO	52

IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)
04.D2.9B.6F.3E.06.28.F3.D1.6C.F4.3F.B0.FE.CF.14.C7.04.A8.C4

ARQUIVOS SUBSTITUÍDOS (HASH)

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Empresário	40425118053	GERSON DE BORBA DIAS:40425118053	877809511707586214 3	26/05/2022 a 26/05/2025	Não
Contador	82824169915	CARMO ALEX ROHRIG: 82824169915	789836314529475787 3	03/05/2024 a 03/05/2025	Não
Empresário	10663080983	GUILHERME DE AZEVEDO DIAS: 10663080983	382180333598513015 4	18/11/2024 a 18/11/2025	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

04.D2.9B.6F.3E.06.28.F3.D1.6C.F4.3F.
B0.FE.CF.14.C7.04.A8.C4-2

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 28/04/2025 às 18:01:27

92.A5.F7.37.D8.0A.47.95
19.FE.68.01.B4.6A.8E.4E

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:	Planaterra Terraplenagem e Pavimentacao Ltda		
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNPJ:	82.743.832/0001-62
Número de Ordem do Livro:	52		
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024		

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	Planaterra Terraplenagem e Pavimentacao Ltda
NIRE	42201356010
CNPJ	82.743.832/0001-62
Número de Ordem	52
Natureza do Livro	LIVRO DIÁRIO
Município	Chapecó
Data do arquivamento dos atos constitutivos	31/10/1990
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2024
Quantidade total de linhas do arquivo digital	746734

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	Planaterra Terraplenagem e Pavimentacao Ltda
Natureza do Livro	LIVRO DIÁRIO
Número de ordem	52
Quantidade total de linhas do arquivo digital	746734
Data de inicio	01/01/2024
Data de término	31/12/2024

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 04.D2.9B.6F.3E.06.28.F3.D1.6C.F4.3F.B0.FE.CF.14.C7.04.A8.C4-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

ASSINANTES ESCRITURAÇÃO

Entidade:	Planaterra Terraplenagem e Pavimentacao Ltda				
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNPJ:	82.743.832/0001-62	Número de Ordem do Livro:	52
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024				

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
CARMO ALEX ROHRIG	828.241.699-15	1SC023404O0	SC/2025/725426	27/07/2025	SC	4933246145	ptarhumanos@planaterra.com.br	N
	Código Qualificação Assinante:			900-Contador/Contabilista				
	Qualificação Assinante:			Contador				
GERSON DE BORBA DIAS	404.251.180-53							N
	Código Qualificação Assinante:			801-Empresário				
	Qualificação Assinante:			Empresário				
GUILHERME DE AZEVEDO DIAS	106.630.809-83							S
	Código Qualificação Assinante:			801-Empresário				
	Qualificação Assinante:			Empresário				

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	Planaterra Terraplenagem e Pavimentacao Ltda
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	82.743.832/0001-62
Número de Ordem do Livro:	52
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R$ 159.449.775,12	R$ 176.157.153,13
ATIVO CIRCULANTE		R$ 76.604.156,56	R$ 93.722.701,16
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		R$ 4.477.101,20	R$ 10.403.606,55
CAIXA		R$ 82.277,73	R$ 34.619,39
BANCO CONTA MOVIMENTO		R$ 242.409,99	R$ 720.922,81
APLICACOES DE LIQUIDEZ IMEDIATA		R$ 4.152.413,48	R$ 9.648.064,35
CLIENTES E OUTROS RECEBÍVEIS		R$ 20.262.788,92	R$ 29.943.272,23
DUPLICATAS A RECEBER		R$ 4.206.263,71	R$ 9.738.642,85
ADIANTAMENTOS FORNECEDORES		R$ 7.939.911,29	R$ 10.373.772,90
IMPOSTOS A RECUPERAR		R$ 7.347.634,03	R$ 9.322.588,01
ADIANTAMENTOS A FUNCIONARIOS		R$ 768.979,89	R$ 508.268,47
ESTOQUES		R$ 51.864.266,44	R$ 53.375.822,38
SERVICOS EM ANDAMENTO		R$ 51.864.266,44	R$ 53.375.822,38
ATIVO NÃO CIRCULANTE		R$ 82.845.618,56	R$ 82.434.451,97
REALIZAVEL A LONGO PRAZO		R$ 18.000.215,76	R$ 10.599.793,57
DEPOSITOS JUDICIAIS		R$ 1.018.079,55	R$ 1.148.752,31
INVESTIMENTOS		R$ 16.261.850,53	R$ 8.451.790,82
CONSORCIOS		R$ 720.285,68	R$ 999.250,44
IMOBILIZADO		R$ 64.845.402,80	R$ 71.834.658,40
IMOBILIZADO OPERACIONAL		R$ 110.157.165,43	R$ 126.087.258,96
(-) (-) DEPRECIACAO ACUMULADA		R$ (70.877.360,63)	R$ (79.818.198,56)
INTANGÍVEL		R$ 25.565.598,00	R$ 25.565.598,00
PASSIVO		R$ 159.449.775,12	R$ 176.157.153,13
PASSIVO CIRCULANTE		R$ 51.649.004,37	R$ 66.098.093,38
OBRIGAÇÕES		R$ 51.649.004,37	R$ 66.098.093,38
OBRIGAÇÕES C/ FORNECEDORES		R$ 10.385.348,95	R$ 17.560.533,00
OBRIGAÇÕES FINANCEIRAS		R$ 30.629.712,41	R$ 35.448.741,15
EMPRESTIMOS CAPITAL DE GIRO		R$ 14.460.987,44	R$ 17.880.444,20
EMPRESTIMOS FINAMES		R$ 7.263.027,98	R$ 6.591.150,95
EMPRESTIMOS ROTATIVOS		R$ 8.010.659,48	R$ 10.000.000,00
EMPRESTIMOS OUTROS		R$ 895.037,51	R$ 977.146,00
OBRIGACOES TRIBUTARIAS		R$ 4.589.453,91	R$ 5.788.911,93
OBRIGACOES TRABALHISTAS		R$ 3.571.846,13	R$ 4.764.949,37
OUTRAS OBRIGACOES		R$ 744.727,02	R$ 663.478,53
ADIANTAMENTO DE CLIENTES		R$ 884.449,30	R$ 147.372,41
PROVISOES		R$ 843.466,65	R$ 1.724.106,99
PASSIVO NÃO CIRCULANTE		R$ 41.414.021,57	R$ 36.977.395,75
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 33.831.339,76	R$ 36.618.265,85
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 33.831.339,76	R$ 36.618.265,85
IMPOSTOS A RECOLHER LONGO PRAZO		R$ 7.582.681,81	R$ 359.129,90
IMPOSTOS A RECOLHER		R$ 7.582.681,81	R$ 359.129,90
PATRIMONIO LIQUIDO		R$ 66.386.749,18	R$ 73.081.664,00
CAPITAL SOCIAL		R$ 25.000.000,00	R$ 26.300.000,00
CAPITAL SOCIAL		R$ 25.000.000,00	R$ 26.300.000,00
LUCROS/PREJUIZOS ACUMULADOS		R$ 15.821.151,18	R$ 21.216.066,00
LUCROS/PREJUIZOS ACUMULADOS		R$ 15.821.151,18	R$ 21.216.066,00
RESERVAS DE REAVALIACAO		R$ 25.565.598,00	R$ 25.565.598,00
RESERVA DE REAVALIACAO DE IMOVEIS		R$ 25.565.598,00	R$ 25.565.598,00

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Entidade:	Planaterra Terraplenagem e Pavimentacao Ltda				
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNP	82.743.832/0001-62	Número de Ordem do Livro:	52
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024				

Histórico	Código de Aglutinação das Contas de Patrimônio Líquido				Total (R$)
	CAPITAL REGISTRADO (R$)	LUCROS/PREJUIZOS ACUMULADOS (R$)	PREJUIZO DO EXERCICIO EM CURSO (R$)	RESERVA DE REAVALIACAO - JAZIDA (R$)	
Saldo Inicial em 01.01.2024	25.000.000,00	15.821.151,18	0,00	25.565.598,00	66.386.749,18
RECEBIMENTO	1.300.000,00				1.300.000,00
VALOR REF.		(-)9.600.000,00			(-)9.600.000,00
VALOR REF.		113.445.846,21	(-)98.450.931,39		14.994.914,82
Saldo Final em 31.12.2024	26.300.000,00	119.666.997,39	(-)98.450.931,39	25.565.598,00	73.081.664,00
Notas					

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 04.D2.9B.6F.3E.06.28.F3.D1.6C.F4.3F.B0.FE.CF.14.C7.04.A8.C4-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	Planaterra Terraplenagem e Pavimentacao Ltda		
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNPJ:	82.743.832/0001-62
Número de Ordem do Livro:	52		
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA OPERACIONAL BRUTA		R$ 385.947.884,55	R$ 501.671.139,72
RECEITA BRUTA VENDAS		R$ 385.947.884,55	R$ 501.671.139,72
(-) (-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R$ (23.424.367,84)	R$ (34.923.176,33)
(-) VENDAS CANCELADAS		R$ (157.494,91)	R$ (100.789,08)
(-) (-) VENDAS CANCELADAS		R$ (157.494,91)	R$ (100.789,08)
(-) IMPOSTOS INCIDENTES SOBRE VENDAS		R$ (23.266.872,93)	R$ (34.822.387,25)
(-) (-) IMPOSTOS INCIDENTES S/ VENDAS		R$ (23.266.872,93)	R$ (34.822.387,25)
RECEITA OPERACIONAL LIQUIDA		R$ 362.523.516,71	R$ 466.747.963,39
(-) CUSTO DOS PRODUTOS/MERCADORIAS/SERVICOS		R$ (306.442.541,58)	R$ (403.655.040,19)
(-) CUSTOS MAO DE OBRA - DIRETA		R$ (45.727.465,01)	R$ (56.519.097,62)
(-) GASTOS GERAIS NA PREST. SERVICOS		R$ (260.715.076,57)	R$ (347.135.942,57)
LUCRO BRUTO		R$ 56.080.975,13	R$ 63.092.923,20
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (47.807.685,03)	R$ (42.085.770,16)
(-) ADMINISTRATIVAS		R$ (35.229.180,91)	R$ (42.198.364,29)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R$ (35.229.180,91)	R$ (42.198.364,29)
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R$ (13.388.808,68)	R$ (15.630.777,45)
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R$ (13.388.808,68)	R$ (15.630.777,45)
(-) RECEITAS FINANCEIRAS		R$ 713.245,18	R$ 1.142.720,71
RECEITAS FINANCEIRAS		R$ 713.245,18	R$ 1.142.720,71
(-) OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS		R$ 395.607,75	R$ 15.239.782,91
INDENIZAÇÕES DE SEGUROS		R$ 0,00	R$ 643.879,51
RECUPERACAO DE DESPESAS		R$ 395.607,75	R$ 14.595.903,40
(-) OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (298.548,37)	R$ (639.132,04)
(-) OUTRAS DESPESAS		R$ (298.548,37)	R$ (639.132,04)
LUCRO OPERACIONAL LIQUIDO		R$ 8.273.290,10	R$ 21.007.153,04
RESULTADOS NAO OPERACIONAIS		R$ 720.876,62	R$ 1.624.888,58
RECEITAS NAO OPERACIONAIS		R$ 720.876,62	R$ 1.624.888,58
RECEITAS NAO OPERACIONAIS		R$ 720.876,62	R$ 1.624.888,58
RESULTADO ANTES DA CS E IR		R$ 8.994.166,72	R$ 22.632.041,62
(-) PROVISÃO PARA CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		R$ (809.475,00)	R$ (2.041.180,62)
(-) PROVISAO PARA CONTR. SOCIAL S/ LUCRO		R$ (809.475,00)	R$ (2.041.180,62)
(-) PROVISÃO PARA IMPOSTO DE RENDA		R$ (2.224.541,68)	R$ (5.595.946,18)
(-) PROVISAO PARA IMPOSTO RENDA		R$ (2.224.541,68)	R$ (5.595.946,18)
(=) RESULTADO DO EXERCÍCIO		R$ 5.960.150,04	R$ 14.994.914,82

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 04.D2.9B.6F.3E.06.28.F3.D1.6C.F4.3F.B0.FE.CF.14.C7.04.A8.C4-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda
Rua Blumenau 20D, Bairro Líder - CEP 89805-430 - Chapecó - SC
CNPJ 82.743.832/0001-62 **Nire 42201356010**

BALANÇO PATRIMONIAL

(Em milhares de Reais)

A T I V O	NOTA	31/12/2024	31/12/2023
ATIVO CIRCULANTE		**93.723**	**76.604**
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	**3.1**	**10.404**	**4.477**
CAIXA		35	82
BANCOS C/MOVTO		721	242
APLICAÇÕES FINANCEIRAS		9.648	4.153
CLIENTES E OUTROS RECEBÍVEIS	**3.2**	**29.943**	**20.263**
CLIENTES		9.738	4.206
IMPOSTOS A RECUPERAR		9.323	7.348
ADIANTAMENTOS A FORNECEDORES		10.374	7.283
ADIANTAMENTOS DIVERSOS		508	1.426
ESTOQUES	**3.3**	**53.376**	**51.864**
ESTOQUES		53.376	51.864
ATIVO NÃO CIRCULANTE		**82.434**	**82.846**
REALIZÁVEL A LONGO PRAZO	3.4	10.600	18.000
IMOBILIZADO OPERACIONAL	3.5	46.268	39.280
INTANGÍVEL	3.6	25.566	25.566
TOTAL DO ATIVO		**176.157**	**159.450**

Chapecó - SC 31 de dezembro de 2024

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053 Dn: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM BRANCO), ou=20085105000106, ou=presencial, cn=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053 Dados: 2025.04.25 10:53:56 -03'00' Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20435

Gerson De Borba Dias
Sócio Administrador
CPF: 404.251.180-53

CARMO ALEX ROHRIG:82824169915
Assinado de forma digital por CARMO ALEX ROHRIG:82824169915 Dados: 2025.04.25 10:45:13 -03'00'

Carmo Alex Rohrig
Contador - CRC/SC 23404/O-0
CPF: 828.241.699-15

GUILHERME DE AZEVEDO DIAS:10663080983
Assinado de forma digital por GUILHERME DE AZEVEDO DIAS:10663080983 Dados: 2025.04.25 10:42:02 -03'00'

Guilherme De Azevedo Dias
Sócio Administrador
CPF nº 106.630.809-83

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=76MK9IFKoahvoVqVTD53Tw&chave2=Ug8cwwsph_-ckGj5CvuIRA
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 82824169915-CARMO ALEX ROHRIG:40425118053-GERSON DE BORBA DIAS:10663080983-GUILHERME DE AZEVEDO DIAS

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 28/04/2025
Certifico o Registro em 28/04/2025 Data dos Efeitos 25/04/2025
Arquivamento 20258005319 Protocolo 258005319 de 25/04/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 504465467495225
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 28/04/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda
Rua Blumenau 20D, Bairro Líder - CEP 89805-430 - Chapecó - SC
CNPJ 82.743.832/0001-62 **Nire 42201356010**

BALANÇO PATRIMONIAL

(Valores em milhares de Reais)

P A S S I V O	NOTA	31/12/2024	31/12/2023
PASSIVO CIRCULANTE	**3.7**	**66.098**	**51.649**
OBRIGAÇÕES	**3.7.1**	**66.098**	**51.649**
OBRIGAÇÕES C/ FORNECEDORES		17.560	10.385
OBRIGAÇÕES FINANCEIRAS		35.449	30.630
OBRIGAÇÕES FISCAIS		5.789	4.590
OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS E SOCIAIS		4.764	3.572
OUTRAS OBRIGAÇÕES		2.536	2.472
PASSIVO NÃO CIRCULANTE	**3.7.2**	**36.977**	**41.414**
OBRIGAÇÕES FINANCEIRAS		36.618	33.831
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS		359	7.583
TOTAL DO PASSIVO		**103.075**	**93.063**
P A T R I M Ô N I O L Í Q U I D O			
CAPITAL SOCIAL	**3.11**	26.300	25.000
RESERVA DE REAVALIAÇÃO		25.566	25.566
LUCROS E/OU PREJUIZOS ACUMULADOS		21.216	15.821
TOTAL DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO		**73.082**	**66.387**
TOTAL DO PASSIVO + PATRIMÔNIO LÍQUIDO		**176.157**	**159.450**

Chapecó - SC 31 de dezembro de 2024

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053 ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=AR BRANCO, ou=20685105000106, ou=presencial, ou=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053 Dados: 2025.04.25 10:59:17 -03'00' Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20435

Gerson De Borba Dias
Sócio Administrador
CPF: 404.251.180-53

CARMO ALEX ROHRIG:82824169915
Assinado de forma digital por CARMO ALEX ROHRIG:82824169915 Dados: 2025.04.25 10:45:31 -03'00'

Carmo Alex Rohrig
Contador - CRC/SC 23404/O-0
CPF: 828.241.699-15

GUILHERME DE AZEVEDO DIAS:10663080983
Assinado de forma digital por GUILHERME DE AZEVEDO DIAS:10663080983 Dados: 2025.04.25 10:42:20 -03'00'

Guilherme De Azevedo Dias
Sócio Administrador
CPF nº 106.630.809-83

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 28/04/2025
Certifico o Registro em 28/04/2025 Data dos Efeitos 25/04/2025
Arquivamento 20258005319 Protocolo 258005319 de 25/04/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 504465467495225
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 28/04/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda
Rua Blumenau 20D, Bairro Líder - CEP 89805-430 - Chapecó - SC
CNPJ 82.743.832/0001-62 Nire 42201356010

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO - DR

(Valores em milhares de Reais)	31/12/2024	31/12/2023
RECEITAS LIQUIDA	**466.748**	**362.524**
(-) CUSTOS DIRETOS C/ SERVIÇO E VENDAS	347.136	260.715
(-) CUSTOS DIRETOS C/ MÃO DE OBRA	56.519	45.728
LUCRO BRUTO	**63.093**	**56.081**
DESPESAS E RECEITAS OPERACIONAIS	**27.597**	**35.132**
(-)DESPESAS ADMINISTRATIVAS	42.198	35.229
(-)OUTRAS DESPESAS	639	299
(+)OUTRAS RECEITAS	15.240	396
RESULTADO OPERACIONAL	**35.496**	**20.949**
(-)DESPESAS FINANCEIRAS	15.631	13.389
(+)RECEITAS FINANCEIRAS	1.143	713
RESULTADO ANTES DOS TRIBUTOS SOBRE O LUCRO	**21.008**	**8.273**
(-) PROVISÃO IMPOSTO RENDA / CONT. SOCIAL	7.637	3.034
RESULTADO LIQUIDO DAS OPERAÇÕES CONTINUADAS	**13.371**	**5.239**
(+) GANHOS/PERDAS NA ALIENAÇÃO ATIVO IMOB.	1.414	721
(+) OUTRAS RECEITAS NÃO OPERACIONAIS	210	
RESULTADO LIQUIDO DO EXERCÍCIO	**14.995**	**5.960**

CHAPECO-SC, 31 de Dezembro de 2024

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=EM BRANCO, ou=20081650001 06, ou=presencial, cn=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053 Dados: 2025.04.25 10:59:39 -03'00' Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20435

Gerson De Borba Dias
Sócio Administrador
CPF: 404.251.180-53

CARMO ALEX ROHRIG:82824169915
Assinado de forma digital por CARMO ALEX ROHRIG:82824169915 Dados: 2025.04.25 10:45:52 -03'00'

Carmo Alex Rohrig
Contador - CRC/SC 23404/O-0
CPF: 828.241.699-15

GUILHERME DE AZEVEDO DIAS:10663080983
Assinado de forma digital por GUILHERME DE AZEVEDO DIAS:10663080983 Dados: 2025.04.25 10:42:39 -03'00'

Guilherme De Azevedo Dias
Sócio Administrador
CPF nº 106.630.809-83

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 28/04/2025
Certifico o Registro em 28/04/2025 Data dos Efeitos 25/04/2025
Arquivamento 20258005319 Protocolo 258005319 de 25/04/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 504465467495225
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 28/04/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda
Rua Blumenau 20D, Bairro Líder - CEP 89805-430 - Chapecó - SC
CNPJ 82.743.832/0001-62 Nire 42201356010

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO ABRANGENTE - DRA

(Valores em milhares de Reais)

	31/12/2024	31/12/2023
RESULTADO LIQUIDO DO EXERCÍCIO	**14.995**	**5.960**
Outros Componentes do Resultado Abrangente	-	-
TOTAL DO RESULTADO ABRANGENTE DO EXERCICIO	**14.995**	**5.960**

CHAPECO-SC, 31 de Dezembro de 2024

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053 Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053 ... Dados: 2025.04.25 11:00:04 -03'00'

Gerson De Borba Dias
Sócio Administrador
CPF: 404.251.180-53

CARMO ALEX ROHRIG:82824169915 Assinado de forma digital por CARMO ALEX ROHRIG:82824169915 Dados: 2025.04.25 10:46:13 -03'00'

Carmo Alex Rohrig
Contador - CRC/SC 23404/O-0
CPF: 828.241.699-15

GUILHERME DE AZEVEDO DIAS:10663080983 Assinado de forma digital por GUILHERME DE AZEVEDO DIAS:10663080983 Dados: 2025.04.25 10:42:55 -03'00'

Guilherme De Azevedo Dias
Sócio Administrador
CPF nº 106.630.809-83

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 28/04/2025
Certifico o Registro em 28/04/2025 Data dos Efeitos 25/04/2025
Arquivamento 20258005319 Protocolo 258005319 de 25/04/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 504465467495225
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 28/04/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda
Rua Blumenau 20D, Bairro Líder - CEP 89805-430 - Chapecó - SC
CNPJ 82.743.832/0001-62 Nire 42201356010

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMONIO LIQUIDO - DMPL

DMPL - DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO	CAPITAL SOCIAL	LUCROS PREJUIZOS ACUMULADOS	RESERVA DE REAVALIAÇÃO	OUTROS RESULTADOS ABRANGENTES	TOTAIS
SALDOS EM (R$) 31/12/2022	**20.000**	**20.607**	**25.566**		**66.173**
Lucro Líquido Do Exercício		5.960			5.960
Aumento Capital Social	5.000	-			5.000
Distribuição de Lucros/Dividendos		(10.746)			(10.746)
SALDOS EM (R$) 31/12/2023	**25.000**	**15.821**	**25.566**		**66.387**
Lucro Líquido do Exercício		14.995			14.995
Aumento Capital Social	1.300	-			1.300
Distribuição de Lucros/Dividendos		(9.600)			(9.600)
SALDOS EM R$ 31/12/2024	**26.300**	**21.216**	**25.566**		**73.082**

(Valores em milhares de Reais)

Chapeco SC , 31 de dezembro de 2024

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=PF8 e CPF A3, ou=EM BRANCO, ou=20085105000106, cn=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Dados: 2025.04.25 11:00:29 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20435

Gerson De Borba Dias
Sócio Administrador
CPF: 404.251.180-53

CARMO ALEX ROHRIG:82824169915
Assinado de forma digital por CARMO ALEX ROHRIG:82824169915
Dados: 2025.04.25 10:46:32 -03'00'

Carmo Alex Rohrig
Contador - CRC/SC 23404/O-0
CPF: 828.241.699-15

GUILHERME DE AZEVEDO DIAS:10663080983
Assinado de forma digital por GUILHERME DE AZEVEDO DIAS:10663080983
Dados: 2025.04.25 10:43:12 -03'00'

Guilherme De Azevedo Dias
Sócio Administrador
CPF nº 106.630.809-83

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 28/04/2025
Certifico o Registro em 28/04/2025 Data dos Efeitos 25/04/2025
Arquivamento 20258005319 Protocolo 258005319 de 25/04/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 504465467495225
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 28/04/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda CNPJ: 82.743.832/0001-62
Rua Blumenau 20 D, Bairro Líder - CEP 89805-430 - CHAPECO - SC Nire 42201356010

DEMONSTRAÇÃO DOS LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS - DLPA

DLPA - DEMONSTRAÇÃO DOS LUCROS E PREJUIZOS ACUMULADOS	LUCROS/PREJUIZOS ACUMULADOS - 31/12/2024	LUCROS/PREJUIZOS ACUMULADOS - 31/12/2023
(Valores em milhares de Reais)		
Saldo Inicial do Período	**15.821**	**20.607**
Lucro Líquido do Exercício	14.995	5.960
Incorporação De Lucros ao Capital Social	-	-
Distribuição de Lucros/Dividendos	(9.600)	(10.746)
Saldo Final do Período	**21.216**	**15.821**

Chapeco, SC 31 de dezembro de 2024

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e CPF A3, ou=(EM BRANCO), ou=20085105000106, ou=presencial, cn=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Dados: 2025.04.25 11:00:56 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20435

Gerson De Borba Dias
Sócio Administrador
CPF: 404.251.180-53

CARMO ALEX ROHRIG:82824169915
Assinado de forma digital por CARMO ALEX ROHRIG:82824169915
Dados: 2025.04.25 10:46:52 -03'00'

Carmo Alex Rohrig
Contador - CRC/SC 23404/O-0
CPF: 828.241.699-15

GUILHERME DE AZEVEDO DIAS:10663080983
Assinado de forma digital por GUILHERME DE AZEVEDO DIAS:10663080983
Dados: 2025.04.25 10:43:31 -03'00'

Guilherme De Azevedo Dias
Sócio Administrador
CPF nº 106.630.809-83

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 28/04/2025
Certifico o Registro em 28/04/2025 Data dos Efeitos 25/04/2025
Arquivamento 20258005319 Protocolo 258005319 de 25/04/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 504465467495225
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 28/04/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda
Rua Blumenau 20 D, Bairro Líder - Chapecó - SC / CEP 89805-430
CNPJ 82.743.832/0001-62 Nire 42201356010

DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA - DFC

(Valores em milhares de Reais)

	31/12/2024	31/12/2023
ATIVIDADE OPERACIONAL		
Lucro Liquido do Exercicio	**14.995**	**5.960**
Ajustes ao Lucro		
Depreciação	8.941	10.261
Ajuste do Exercicio Anterior	-	-
Ajustes variações contas Ativo e Passivo Operacional		
Aumento/ Diminuição de Créditos	(3.792)	(5.734)
Aumento/ Diminuição de Fornecedores	7.176	(4.034)
Aumento/ Diminuição de Obrigações Sociais e Tributárias	(4.832)	(606)
Aumento/ Diminuição de Outras Conta a Pagar	62	122
Fluxo de Caixa das Atividades Operacionais	**22.550**	**5.969**
ATIVIDADE DE INVESTIMENTO		
Investimentos Permanentes		
Aquisição/ Baixas do Imobilizado -	(15.930)	(10.137)
Fluxo de Caixa das Atividades de Investimento	**(15.930)**	**(10.137)**
ATIVIDADE DE FINANCIAMENTO		
Aumento / Dimunuição Capital Social	1.300	5.000
Distribuição Lucros aos Sócios	(9.600)	(10.746)
Aumento/ Diminuição de Financiamentos	7.607	5.488
Fluxo de Caixa das Atividades de Financiamento	**(693)**	**(258)**
VARIAÇÃO LÍQUIDA NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	**5.927**	**(4.426)**
Caixa e Equivalente de caixa no inicio do período	4.477	8.903
Caixa e Equivalente de caixa no final do período	10.404	4.477

CHAPECÓ-SC, 31 de Dezembro de 2024

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM BRANCO), ou=20085105000106, ou=presencial, cn=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053 Dados: 2025.04.25 11:01:20 -03'00' Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20435

Gerson De Borba Dias
Sócio Administrador
CPF: 404.251.180-53

CARMO ALEX ROHRIG:82824169915
Assinado de forma digital por CARMO ALEX ROHRIG:82824169915 Dados: 2025.04.25 10:47:12 -03'00'

Carmo Alex Rohrig
Contador - CRC/SC 23404/O-0
CPF: 828.241.699-15

GUILHERME DE AZEVEDO DIAS:10663080983
Assinado de forma digital por GUILHERME DE AZEVEDO DIAS:10663080983 Dados: 2025.04.25 10:43:49 -03'00'

Guilherme De Azevedo Dias
Sócio Administrador
CPF nº 106.630.809-83

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 28/04/2025
Certifico o Registro em 28/04/2025 Data dos Efeitos 25/04/2025
Arquivamento 20258005319 Protocolo 258005319 de 25/04/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 504465467495225
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 28/04/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda
Rua Blumenau 20D, Bairro Líder - CEP 89805-430 - Chapecó - SC
CNPJ 82.743.832/0001-62 NIRE 42201356010

DEMONSTRATIVO ECONÔMICO FINANCEIRO

INDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE			dez/24
LC	AC	93.723	1,42
	PC	66.098	

INDICE DE LIQUIDEZ GERAL			dez/24
ILG	AC + RLP	104.323	1,01
	PC + ELP	103.075	

INDICE DE SOLVENCIA GERAL			dez/24
ISG	AT	176.157	1,71
	PC + ELP	103.075	

INDICE DE ENDIVIDAMENTO GERAL			dez/24
IEG	PC + ELP	103.075	0,59
	AT	176.157	

Chapecó - SC 31 de dezembro de 2024

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053 Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053 OU=RFB e-CPF A3, OU=SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL - RFB, OU=Presencial, OU=VideoConferencia, CN=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053 Dados: 2025.04.25 10:47:34 -03'00' Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20455

Gerson De Borba Dias
Sócio Administrador
CPF: 404.251.180-53

CARMO ALEX ROHRIG:82824169915 Assinado de forma digital por CARMO ALEX ROHRIG:82824169915 Dados: 2025.04.25 10:47:34 -03'00'

Carmo Alex Rohrig
Contador - CRC/SC 23404/O-0
CPF: 828.241.699-15

GUILHERME DE AZEVEDO DIAS:10663080983 Assinado de forma digital por GUILHERME DE AZEVEDO DIAS:10663080983 Dados: 2025.04.25 10:44:07 -03'00'

Guilherme De Azevedo Dias
Sócio Administrador
CPF nº 106.630.809-83

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 28/04/2025
Certifico o Registro em 28/04/2025 Data dos Efeitos 25/04/2025
Arquivamento 20258005319 Protocolo 258005319 de 25/04/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 504465467495225
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 28/04/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis
em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

NOTA 1 – Contexto Operacional

A PLANATERRA – Terraplenagem e Pavimentação Ltda, é uma empresa de direito privado constituída em 01/10/1990, sediada em Chapecó/SC, com atuação em todo o Brasil. Tem como objeto social: prestação de serviços de pavimentações asfálticas; serviços de terraplenagem, aterramentos, açudes e demais serviços assemelhados; a construção, conservação e manutenção de estradas de rodagem; construções civis; extração beneficiamento e comércio de pedras britadas, areia industrial e pré-moldados de concreto; serviços complementares de engenharia e obras de arte especiais, túneis, viadutos, galerias de água pluvial; transportes rodoviários em geral, transporte rodoviário de cargas pesadas, material betuminoso e cargas perigosas; detonação de rochas; extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos; fabricação de adubos e fertilizantes organominerais, produção de pó de pedra remineralizado; projetos de engenharia; locação de equipamentos; serviços de engenharia sanitária compreendendo serviços de limpeza urbana; preparação de massa de concreto e argamassa para construção.
Possui cinco filiais em área própria, situadas nos municípios de Guatambú/SC, Ibiam/SC, Ouro/SC, Montenegro/RS e Água Clara/MS, desenvolvendo nessas filiais a extração e o processamento de pedras britadas e usinagem de asfalto. A empresa mantem suas atividades operacionais, com foco especial nas obras de construção civil pesada, infraestrutura e no comércio de material britado.

1.1 – Reorganização Societária

No mês de julho de 2024, foi realizada alteração contratual (36ª) na qual o sócio Sandre Granzotto Macedo se retirou da empresa. Posteriormente, em setembro de 2024, conforme alteração contratual 38ª, houve a entrada do sócio Guilherme de Azevedo Dias. No mês de dezembro de 2024, foi realizada a subscrição e integralização de capital social, de 1.300.000 (um milhão e trezentas mil) cotas, no valor nominal de R$ 1,00, cada, ficando a Entidade com a seguinte composição societária:

SÓCIOS	PARTICIPAÇÃO	Nº COTAS	VLR. UNIT. (R$)	VLR. TOTAL (R$)
Gerson de Borba Dias	99%	26.037.000	1,00	26.037.000,00
Guilherme de Azevedo Dias	1%	263.000	1,00	263.000,00
TOTAIS	**100%**	**26.300.000**		**26.300.000,00**

1.2 – Desempenho Econômico-Financeiro

Em 2024, a Empresa apresentou um lucro líquido de R$ 14.995 milhões, 151,59% superior a 2023, de R$ R$ 5.960 milhões.

A receita operacional líquida, em 2024, foi de R$ 466.748 milhões, superando em 28,75% aquela registrada em 2023, de R$ 362.523 milhões.

O Ebitda, em 2024, foi de R$ 44.436 milhões (9,52% da receita líquida), apresentando crescimento de 42,37% em comparação a 2023, de R$ 31.211 milhões, a seguir demonstrado:

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 28/04/2025
Certifico o Registro em 28/04/2025 Data dos Efeitos 25/04/2025
Arquivamento 20258005319 Protocolo 258005319 de 25/04/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 504465467495225
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 28/04/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

Cálculo do Ebitda		
	2023	2024
Lucro Operacional	20.949	35.496
Depreciação	10.262	8.940
Ebitda	**31.211**	**44.436**

Os índices de liquidez se mostram favoráveis, evidenciando boa situação financeira.

Os índices de rentabilidade cresceram em 2024, comparados a 2023, notadamente com relação a margem líquida que passou de 1,64% para 3,21%.

NOTA 2 – Resumo das Principais Práticas Contábeis

As práticas contábeis descritas abaixo foram aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nas demonstrações financeiras.

2.1 – Base de preparação

As demonstrações contábeis foram elaboradas e estão apresentadas em conformidade com as práticas contábeis brasileiras e com observância às disposições contidas na Lei das Sociedades por Ações, abrangendo os pronunciamentos, as orientações e as interpretações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis – CPC, referendados pelo Conselho Federal de Contabilidade – CFC.

2.2 – Moeda Funcional

As demonstrações contábeis estão apresentadas em milhares de reais, exceto em casos específicos, e tem como moeda funcional da empresa o Real (R$).

2.3 – Reconhecimento e mensuração

A entidade elabora suas demonstrações contábeis usando o regime de competência, o qual estabelece que as receitas e despesas devem ser incluídas na apuração dos resultados dos períodos em que ocorreram, sempre simultaneamente quando se correlacionarem, independentemente de recebimento ou pagamento.

2.4 – Redução ao valor recuperável de ativos não financeiros

Atendendo ao conteúdo dos itens 8 e 10 da NBC TG 01 (R4) – Redução ao Valor Recuperável de Ativos, verificou-se que não houve mudanças significativas nos seus ativos, não sendo requerido, portanto que a Entidade fizesse estimativa formal do valor recuperável.

2.5 – Passivos Contingentes

As provisões para os passivos contingentes são constituídas quando a eventual perda for avaliada como provável, o que ocasionaria uma provável saída de recursos para a liquidação das obrigações e quando os montantes envolvidos forem mensuráveis com suficiente segurança levando em conta a opinião dos assessores jurídicos, a natureza das ações, similaridade com processos anteriores, complexidade e no posicionamento de tribunais. Os passivos contingentes classificados como perdas possíveis não são reconhecidas contabilmente, sendo apenas divulgados nas demonstrações financeiras (item 3.8), e os classificados como remotos não requerem provisão e nem divulgação. Os depósitos judiciais são atualizados monetariamente e apresentados como dedução do valor do correspondente passivo constituído quando não houver possibilidade de resgate desses depósitos, a menos que ocorra desfecho favorável da questão para a entidade.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 28/04/2025
Certifico o Registro em 28/04/2025 Data dos Efeitos 25/04/2025
Arquivamento 20258005319 Protocolo 258005319 de 25/04/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 504465467495225
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 28/04/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

2.6 – Ativo Imobilizado

O imobilizado está demonstrado pelo custo de aquisição mais as adições e baixas até a data do balanço, ajustadas pela depreciação acumulada, calculada pelo método linear, com os percentuais descritos no item 3.5.

2.7 – Passivo circulante e não circulante

As obrigações de curto e longo prazo representadas pelo passivo circulante e não circulante, são demonstradas pelos seus valores conhecidos ou calculáveis, acrescidos, quando aplicável, dos encargos financeiros até a data do balanço.

2.8 – Imposto de Renda e Contribuição social sobre o lucro

O imposto de renda e a contribuição social sobre o lucro, são calculados com base no lucro real anual.

2.9 – Estimativas contábeis

A elaboração de demonstrações envolve a utilização de estimativas, as quais foram baseadas no julgamento da administração para determinação do valor adequado a ser registrado nas demonstrações.

NOTA 3 – <u>Principais contas e saldos</u>

3.1 - Caixa e Equivalentes de Caixa

Caixa e equivalentes de caixa incluem numerários em espécie, depósitos bancários e aplicações financeiras que atendem a definição de equivalentes de caixa. As aplicações financeiras mantidas até o vencimento são avaliadas ao custo de aplicação, acrescidas dos rendimentos correspondentes, apropriados até a data do balanço.
Os saldos dessa rubrica, conforme registrado na demonstração dos fluxos de caixa, podem ser conciliados com os respectivos itens do balanço patrimonial, conforme demonstrado a seguir:

Contas	31.12.2024	31.12.2023
Caixa	35	82
Banco Conta Movimento	721	242
Aplicações de Liquidez Imediata	9.648	4.153
TOTAL	**10.404**	**4.477**

3.2 – Créditos

A conta duplicatas a receber corresponde aos valores a receber pela venda de mercadorias ou prestação de serviços no curso normal das atividades da Empresa, com prazo de recebimento equivalente a um ano ou menos.

Na conta adiantamento a fornecedores estão registrados os pagamentos realizados de forma adiantada para serviços ou materiais que ainda serão entregues.

Na rubrica impostos a recuperar estão contabilizados os valores de impostos que podem ser restituídos ou compensados em pagamentos futuros, ou seja, créditos que a empresa possuí junto ao fisco.

Já a conta adiantamentos e outros compreendem prioritariamente valores a serem descontados futuramente de empregados.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 28/04/2025
Certifico o Registro em 28/04/2025 Data dos Efeitos 25/04/2025
Arquivamento 20258005319 Protocolo 258005319 de 25/04/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 504465467495225
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 28/04/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

O saldo das contas compreende:

Contas	31.12.2024	31.12.2023
Duplicatas a Receber	9.738	4.206
Adiantamentos a Fornecedores	10.374	7.283
Impostos a Recuperar	9.323	7.348
Adiantamentos Outros	508	1.426
TOTAL	**29.943**	**20.263**

3.3 – Estoques

Os valores registrados em obras em andamento correspondem aos custos incorridos com a execução do serviço até 31/12/2024 e ainda não faturados (primeiramente a empresa executa o serviço, na sequência faz a medição e, posteriormente, após autorização do órgão competente, realiza o faturamento).
A diferença entre o valor executado e o custo incorrido (valor contabilizado) corresponde a um percentual médio de 10%, que representa a margem de lucros e impostos.

Saldo da conta:

Contas	31.12.2024	31.12.2023
Obras em Andamento (executado e não faturado)	53.376	51.864
TOTAL	**53.376**	**51.864**

O valor das medições está a seguir demonstrado (Relação de serviços executados e não faturadas (produção até 31/12/2024).

Mês Produção	Contrato Nº	Órgão	Obra	Valor Contratado Inicial	Valor Executado e Não Faturado em 31/12/2024
12/24	179/2023	PM CAMAQUÃ	PM CAMAQUÃ - PAVIMENTAÇÃO AV. AYRTON SENNA	6.518.265,99	199.095,66
12/24	AJ/TP/023/23	DAER	DAER - ERS715 SENTINELA DO SUL	17.098.820,81	4.008.646,02
12/24	05/2020	PM PORTO ALEGRE	PM PORTO ALEGRE - LOTE NORTE	16.972.363,01	1.689.175,09
12/24	06/2020	PM PORTO ALEGRE	PM PORTO ALEGRE - LOTE SUL	16.546.214,14	230.497,48
12/24	194/2023	PM BALN. CAMBORIÚ	PM BAL. CAMBORIÚ - RUA UGANDA E AVENIDA DAS GAIVOTAS	13.406.941,01	212.294,25
12/24	44/2022	PM SÃO JOAQUIM	PM SÃO JOAQUIM - PERICÓ	32.834.816,22	1.154.698,30
12/24	224/2022	SIE	SIE - CT224/22 SC350 ABELARDO LUZ-PASSOS MAIA LOTE 01	107.940.683,52	4.290.296,84
12/24	072/2024	SIE	SIE - CT72/24 INTERSEÇÃO ROD. ANTÔNIO HEILL COM A BR-101	60.442.921,56	9.153.403,14
12/24	040/2022	SIE	SIE - CT40/22 SC156 SÃO DOMINGOS-DIVISA SC/PR	87.898.800,00	4.946.332,75
12/24	047/2024	SIE	SIE - CT47/24 SC283 ÁGUAS DE CHAPECÓ-PALMITOS	83.115.904,13	5.829.299,26
12/24	182/2021	SIE	SIE - CT182/21 SC3S0 ABELARDO LUZ-PASSOS MAIA LOTE 02	73.474.495,56	3.199.267,94
12/24	174/2022	SIE	SIE - CT SC370 RIO RUFINO A URUBICI	169.595.277,36	3.492.048,28
12/24	013/2023	SIE	SIE - CT13/23 CONSERVA REGIONAL PLANALTO	20.924.467,03	398.484,00
12/24	056/2023	SIE	SIE - CT CONSERVA REGIONAL OESTE - LOTE 01	38.914.159,94	1.332.685,52
11/24	717/2024	DNIT	DNIT - CT717/24 BR290 EMERGENCIAL-RS	22.273.500,00	675.223,41
12/24	58/2022	DNIT	DNIT - CT58/22 BR116 CAMAQUÃ	171.992.238,81	6.769.359,34
11/24	1093/2013	DNIT	DNIT - CT1601093/23 BR470 LOTE 1	192.987.332,27	4.136,99

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 28/04/2025
Certifico o Registro em 28/04/2025 Data dos Efeitos 25/04/2025
Arquivamento 20258005319 Protocolo 258005319 de 25/04/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 504465467495225
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 28/04/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

12/24	605/2023	DNIT	DNIT - CT605/23 BR116 CRISTAL - LOTE 06 - CONSORCIO PELOTENSE	134.964.041,81	664.852,77
12/24	797/2024	DNIT	DNIT - CT797/24 EMERGENCIAL-RS Caxias do Sul	143.892.706,40	375.114,37
12/24	1093/2013	DNIT	DNIT - DUPLICAÇÃO BR 470 LOTE I	192.987.332,27	1.937.681,95
12/24	94/2021	DNIT	DNIT - BR 285/RS (CONSORCIO PLANATERRA-TRAÇADO-IGUATEMI)	72.072.000,00	632.678,33
12/24	108/2023	PM BALN. CAMBORIÚ	PM BAL. CAMBORIÚ - PAVIMENTAÇÃO E FRESAGEM	1.241.167,01	40.000,00
12/24	183/2023	PM GASPAR	PM GASPAR - RUA VIDAL FLAVIO DIAS	5.117.680,35	125.000,00
12/24	51/2022	PM SÃO JOAQUIM	PM SÃO JOAQUIM - BENTINHO	47.572.281,21	600.000,00
11/24	150/2023	PM CHAPECÓ	PM CHAPECÓ - PACOTE IV	5.420.394,21	557.904,89
12/24	1/2024	PM PALMITOS	PM PALMITOS - LINHA MARIA GORETTI	643.653,70	100.340,00
12/24	052/2024	PM PALMITOS	PM PALMITOS - LINHAS PAVÃO, TECHIO E RUA DOM PEDRO I	6.598.000,00	491.737,06
12/24	66/2024	PM GUATAMBÚ	PM GUATAMBU - LINHA KILLIAN -EMG 015 E EMG 107	4.942.000,00	126.205,60
12/24	124/2024	PM GUATAMBÚ	PM GUATAMBU - AV. JOÃO MOREIRA FILHO E OUTRAS	398.900,00	375.000,00
12/24	234/2023	PM CHAPECÓ	PM CHAPECÓ - PACOTE IX - BELVEDERE	4.520.324,72	86.696,42
12/24	318/2023	PM CHAPECÓ	PM CHAPECÓ - PACOTE X - VILLA REAL	4.787.322,26	321.054,02
12/24	388/2023	PM CHAPECÓ	PM CHAPECÓ - PACOTE XI - PRES. MÉDICE	2.580.337,97	105.027,23
12/24	461/2023	PM CHAPECÓ	PM CHAPECÓ - PACOTE XII - EFAPI	1.993.816,79	72.383,83
12/24	522/2023	PM CHAPECÓ	PM CHAPECÓ - PACOTE XIV - LÍDER	1.173.117,65	47.846,48
12/24	186/2024	PM CHAPECÓ	PM CHAPECÓ - RUAS ALTO DA SERRA	2.940.887,83	1.308.914,63
12/24	258/2024	PM CHAPECÓ	PM CHAPECÓ - PACOTE XVI	2.490.000,00	668.891,81
12/24	300/2024	PM CHAPECÓ	PM CHAPECÓ - PACOTE XVII - ENGENHO BRAUN E BOM PASTOR	3.190.000,00	406.211,63
12/24	11451	BRACEL	BRACELL - SUPRESSÃO VEGETAL ÁGUA SANTA - MS		1.330.589,28
12/24	33/2022	PM SÃO JOAQUIM	PM São Joaquim - Morro Agudo	6.860.312,22	705.852,00
12/24	37/2022	PM BOM J. DA SERRA	PM Bom Jardim da Serra - Saido medição + Reajuste	6.162.809,13	641.542,43
TOTAL					**59.306.469,00**

Valores expresso em reais

3.4 – Realizável a Longo Prazo

As contas do realizável a longo prazo registram, principalmente, valores investidos pela empresa na compra e construção de bens imóveis e móveis os quais estão destinados a venda, conforme deliberação dos sócios. Também integram essa conta os depósitos judiciais, as parcerias com outras empresas em obras de construção civil e as cotas de capital em bancos.

O saldo das contas contempla:

Contas	31.12.2024	31.12.2023
Depósitos Judiciais	1.149	1.018
Imóveis Investimento	1.521	2.696
Bens/Equipamentos Destinados a Venda	5.171	11.804
Aportes Obras/Consorciadas Investimento	1.643	1.643
Cota Capital Bancos Investimento	117	119
Cotas Consórcios Investimento	999	720
TOTAL	**10.600**	**18.000**

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 28/04/2025
Certifico o Registro em 28/04/2025 Data dos Efeitos 25/04/2025
Arquivamento 20258005319 Protocolo 258005319 de 25/04/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 504465467495225
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 28/04/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

3.5 – Imobilizado

Composição do saldo em 31 de dezembro de 2024:

		Em milhares de Reais			
	Taxa Depr.		Depreciação	Valor Líquido	
Contas	Anual	Custo	Acumulada	31.12.2024	31.12.2023
Áreas de Terra	-	1.442	0,00	1.442	1.148
Máquinas e Equipamentos	10%	73.701	40.551	33.150	27.530
Informática	20%	1.417	931	486	358
Móveis, Utensílios	10%	678	507	171	193
Veículos	20%	38.207	28.370	9.837	8.888
Equips. usina e britador	10%	9.566	9.194	372	435
Instalações	-	1.076	266	810	728
Total		**126.087**	**79.818**	**46.268**	**39.280**

3.6 – Intangível

Os saldos da conta são representados pelos valores das Jazidas para mineração, os quais não sofreram alteração no exercício de 2024, no valor de R$ 25.566 milhões.

3.7 - Obrigações

3.7.1 - O saldo das obrigações a pagar de curto prazo compreende:

Contas	31.12.2024	31.12.2023
Fornecedores	17.560	10.385
Empréstimos e Financiamentos C. Prazo	35.449	30.630
Obrigações Fiscais C. Prazo	5.789	4.589
Obrigações Trabalhistas/Provisões	6.489	4.415
Adiantamentos De Clientes	147	885
Consórcios a Pagar	664	745
TOTAL	**66.098**	**51.649**

3.7.2 - O saldo das obrigações a pagar de longo prazo compreende:

Contas	31.12.2024	31.12.2023
Empréstimo e Financiamentos L. Prazo	36.618	33.831
Obrigações Fiscais L. Prazo	359	7.583
TOTAL	**36.977**	**41.414**

As obrigações de curto e longo prazo são demonstradas pelos seus valores conhecidos ou calculáveis, acrescidos, quando aplicável, os encargos financeiros até a data do balanço.
Com relação aos empréstimos a curto e longo prazo, os mesmos foram contraídos na forma de Finame com juros em média de 6% (seis) por cento ao ano, mais a correção monetária, onde os recursos foram investidos na aquisição de equipamentos destinados a atividade operacional da empresa.
Cabe destacar que nos últimos anos, como também em 2024 a empresa realizou um significativo investimento em máquinas e equipamentos, aja vista a necessidade operacional

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 28/04/2025
Certifico o Registro em 28/04/2025 Data dos Efeitos 25/04/2025
Arquivamento 20258005319 Protocolo 258005319 de 25/04/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 504465467495225
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 28/04/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

com a execução a curto e logo prazo de obras de infraestrutura, conforme contratos firmados junto a órgãos públicos e privados.

3.8 – Contingências Passivas

A Empresa é parte em processos judiciais de natureza trabalhista, decorrentes do curso normal de suas atividades. As provisões para contingências são constituídas com base em pareceres da assessoria jurídica interna, considerando a classificação de risco de perda, conforme requerido pela NBC TG 25 (R1).

Em 31 de dezembro de 2024 a empresa não possuí nenhuma ação cuja probabilidade tenha sido considerada "provável". Na mesma data, os litígios trabalhistas cuja probabilidade seja considerada "possível" montam R$ 16.022.312,48.

Ações com valores até R$ 50.000,00 (cinquenta mil reais) não estão relacionadas já que são classificadas como de perda remota, visto que estatisticamente quase que a totalidade das ações é julgada improcedente. A Administração, com base em parecer jurídico, entende que não há necessidade de constituição de provisão para essas demandas.

Divulgação Adicional
A Administração da Companhia, acompanhada por sua assessoria jurídica, monitora constantemente a evolução desses processos, avaliando eventuais alterações na classificação do risco. Até a data de emissão das demonstrações contábeis, não houve eventos subsequentes relevantes que alterem significativamente a exposição a essas contingências.

3.9 – Receita Bruta de Prestação de Serviços e Venda Mercadorias.

Saldos das contas compreendem:

Contas	31/12/2024	31/12/2023
Receita		
Receita c/ Prestação de Serviços	479.569	329.149
Receita c/ Venda de Mercadorias	22.102	16.424
Total	**501.671**	**385.948**
Deduções da Receita		
Impostos Incidentes s/ Venda	34.822	19.187
Vendas Canceladas	101	25.587
Total	**34.923**	**23.424**
Receita Líquida	**466.748**	**362.524**

3.10 – Receita e Despesas Financeiras.

O aumento dos encargos financeiros, se deve basicamente pelo aumento/investimento realizado pela empresa nos últimos anos, como também pela conjuntura econômica do segmento de construção civil pesada. Investimento realizados na sua totalidade em máquinas e equipamentos, destinados a atividade operacional da empresa.

Saldos das contas abrangem:

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 28/04/2025
Certifico o Registro em 28/04/2025 Data dos Efeitos 25/04/2025
Arquivamento 20258005319 Protocolo 258005319 de 25/04/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 504465467495225
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 28/04/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

Contas	31/12/2024	31/12/2023
Despesas Financeiras		
Juros Pagos e Incorridos	2.781	3.518
Juros Pagos Empréstimos/Finames	12.844	9.850
Juros s/ Capital Próprio	0	0
Descontos Concedidos	6	20
Receita Financeira		
Descontos Recebidos/Desp. Recuperadas	489	370
Juros Recebidos	245	94
Rendimento Aplicação Financeira	409	248
Encargos Financeiros Líquidos	**(14.488)**	**(12.676)**

3.11 – Capital Social

Conforme descrito no item 1.1, em 2024, o Capital Social da empresa teve um aumento no valor de R$ 1.300.000,00 (um milhão e trezentos mil reais), sendo que esse aumento se deu, pela integralização em moeda corrente do país, pelos sócios, na proporção de suas cotas de capital. Desta forma o Capital Social da empresa perfaz o total de R$ 26.300.000,00 (vinte seis milhões e trezentos mil reais) totalmente subscrito e integralizado.

O capital da empresa está assim representado:

Sócio	Part.	Nº cotas	Valor Unit. (R$)	Valor Total (R$)
Gerson de Borba Dias	**99%**	**26.037.000**	**1,00**	**26.037.000,00**
Guilherme De Azevedo Dias	**01%**	**263.000**	**1,00**	**263.000,00**
TOTAL	**100%**	**26.300.000**		**26.300.000,00**

3.12 – Distribuição de Lucros

A empresa distribuiu para seus sócios, no exercício de 2024, o valor de R$ 9.600.000,00, conforme apresentado na Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido.

Chapecó – SC, 31 de Dezembro de 2024.

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053 — Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=IBM BRANCOS, ou=20085105000106, ou=presencial, cn=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053 Dados: 2025.04.25 11:02:03 -03'00' Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20435

Gerson De Borba Dias
Sócio Administrador
CPF 404.251.180-53

GUILHERME DE AZEVEDO DIAS:10663080983 — Assinado de forma digital por GUILHERME DE AZEVEDO DIAS:10663080983 Dados: 2025.04.25 10:44:27 -03'00'

Guilherme De Azevedo Dias
Sócio Administrador
CPF 106.630.809-83

CARMO ALEX ROHRIG:82824169915 — Assinado de forma digital por CARMO ALEX ROHRIG:82824169915 Dados: 2025.04.25 10:44:49 -03'00'

Carmo Alex Röhrig
Contador – CRC/SC 023404/0
CPF 828.241.699-15

As Presentes Demonstrações Contábeis, são parte integrante do Livro Contábil (Livro Diário nª 52) apresentado e autenticado conforme determina o Sistema Público de Escrituração Contábil – SPED

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 28/04/2025
Certifico o Registro em 28/04/2025 Data dos Efeitos 25/04/2025
Arquivamento 20258005319 Protocolo 258005319 de 25/04/2025 NIRE 42201356010
Nome da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 504465467495225
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 28/04/2025LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretario-Geral

JUCESC
Junta Comercial do Estado de
SANTA CATARINA

258005319

TERMO DE AUTENTICACAO

NOME DA EMPRESA	**PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA**
PROTOCOLO	**258005319 - 25/04/2025**
ATO	**223 - BALANCO**
EVENTO	**223 - BALANCO**

MATRIZ

NIRE 42201356010
CNPJ 82.743.832/0001-62
CERTIFICO O REGISTRO EM 28/04/2025
SOB N: 20258005319

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 10663080983 - GUILHERME DE AZEVEDO DIAS - Assinado em 25/04/2025 às 11:14:29
Cpf: 40425118053 - GERSON DE BORBA DIAS - Assinado em 25/04/2025 às 12:31:10
Cpf: 82824169915 - CARMO ALEX ROHRIG - Assinado em 25/04/2025 às 11:54:58

ESTADO DO GOIÁS

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURAE TRANSPORTES - GOINFRA

EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI N° 202500005027007

RODOVIAS: GO-222 - **TRECHO:** Entr. GO-080 (Nerópolis) – entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 Km.

ÍNDICES CONTÁBEIS (2024)

ÍNDICE DE SOLVÊNCIA GERAL		
ISG	=	AT / PC + ELP
ISG	=	176.157 / 66.098 + 36.977
ISG	=	176.157 / 103.075
ISG	=	**1.709**

ÍNDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE		
ILC	=	AC / PC
ILC	=	93.723 / 66.098
ILC	=	**1.417**

ÍNDICE DE LIQUIDEZ GERAL		
ILG	=	AC + RLP / PC + ELP
ILG	=	93.723+ 10.600 / 66.098 + 36.977
ILG	=	104.323 / 103.075
ILG	=	**1.012**

ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO		
IEG	=	PC + ELP / AT
IEG	=	66.098 + 36.977 / 176.157
IEG	=	103.075 / 176.157
IEG	=	**0.585**

Obs.: Valores expressos em milhares de reais.

Chapecó, 09 de dezembro de 2025.

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=[EM BRANCO], ou=83729848000183, ou=videoconferencia, cn=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Dados: 2025.12.09 11:18:47 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20937

Gerson de Borba Dias
CPF 404.251.180-53
Representante Legal

CARMO ALEX ROHRIG:82824169915
Assinado de forma digital por CARMO ALEX ROHRIG:82824169915
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=[EM BRANCO], ou=83729848000183, ou=videoconferencia, cn=CARMO ALEX ROHRIG:82824169915
Dados: 2025.12.09 11:21:31 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20937

Carmo Alex Rohrig
Contador – CRC/ 1SC 023404Ó-0
CPF 828.241.699-15.

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA

CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : CARMO ALEX ROHRIG
REGISTRO..... : SC-023404/O-0
CATEGORIA..... : CONTADOR
CPF..... : ***.241.699-**

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: FLORIANÓPOLIS, 01/12/2025 as 14:25:33.
Válido até: 01/03/2026.
Código de Controle: 5605136.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCSC.

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade:	UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023
CNPJ:	02.001.296/0001-90
Número de Ordem do Livro:	29

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA
NIRE	42205948817
CNPJ	02.001.296/0001-90
Número de Ordem	29
Natureza do Livro	DIÁRIO
Município	Florianópolis
Data do arquivamento dos atos constitutivos	11/07/2019
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2023
Quantidade total de linhas do arquivo digital	38019

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA
Natureza do Livro	DIÁRIO
Número de ordem	29
Quantidade total de linhas do arquivo digital	38019
Data de inicio	01/01/2023
Data de término	31/12/2023

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 88.09.41.E9.A8.57.0B.B2.23.9C.D1.7C.9F.89.8F.E2.66.E1.D3.29-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.8 do Visualizador

ASSINANTES ESCRITURAÇÃO

Entidade:	UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA				
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023	CNPJ:	02.001.296/0001-90	Número de Ordem do Livro:	29
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023				

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
Carlise Klein	030.392.919-71	1SC031929/O-0	SC/2024/582134	25/07/2024	SC	4830371200	contabil5@rgcontadores.com.br	N
	Código Qualificação Assinante:			900-Contador/Contabilista				
	Qualificação Assinante:			Contador				
GILBERTO BLEGGI DA SILVA	637.048.389-34							S
	Código Qualificação Assinante:			205-Administrador				
	Qualificação Assinante:			Administrador				

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 10.1.8

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
42205948817	02.001.296/0001-90	

NOME EMPRESARIAL
UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	01/01/2023 a 31/12/2023
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
DIÁRIO	29

IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)
88.09.41.E9.A8.57.0B.B2.23.9C.D1.7C.9F.89.8F.E2.66.E1.D3.29

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	03039291971	CARLISE KLEIN:03039291971	706835639158498701 0	06/02/2024 a 05/02/2025	Não
Administrador	63704838934	GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934	653499707872171898 4	14/03/2024 a 15/03/2027	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

88.09.41.E9.A8.57.0B.B2.23.9C.D1.7C.
9F.89.8F.E2.66.E1.D3.29-9

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 26/04/2024 às 17:43:11

7C.0B.77.8F.53.7C.27.45
8A.A2.1D.6F.25.85.71.2F

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.

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA		
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023	CNPJ:	02.001.296/0001-90
Número de Ordem do Livro:	29		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R$ 9.034.445,04	R$ 8.558.590,60
CIRCULANTE		R$ 8.866.448,49	R$ 8.418.634,54
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		R$ 2.327.411,80	R$ 2.766.364,55
DIREITOS REALIZÁVEIS		R$ 5.087.564,01	R$ 4.268.941,20
OUTROS CRÉDITOS		R$ 1.451.472,68	R$ 1.383.328,79
NÃO CIRCULANTE		R$ 167.996,55	R$ 139.956,06
INVESTIMENTOS		R$ 21.585,76	R$ 26.809,40
ATIVO IMOBILIZADO		R$ 146.410,79	R$ 113.146,66
PASSIVO		R$ 9.034.445,04	R$ 8.558.590,60
CIRCULANTE		R$ 3.520.432,94	R$ 2.764.689,56
OBRIG TRABALHISTAS/PRODUÇÕES A PAGAR		R$ 1.175.799,88	R$ 1.253.784,98
IMPOSTOS A RECOLHER		R$ 1.281.604,67	R$ 905.537,18
CREDORES DE BENS E SERVIÇOS		R$ 340.200,29	R$ 189.955,49
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 334.511,76	R$ 0,00
OUTRAS OBRIGAÇÕES		R$ 388.316,34	R$ 415.411,91
NÃO CIRCULANTE		R$ 2.495.379,53	R$ 2.450.070,25
IMPOSTOS A RECOLHER		R$ 893.148,85	R$ 626.027,64
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 250.638,02	R$ 0,00
RESULTADOS NÃO REALIZADOS		R$ 1.351.592,66	R$ 1.824.042,61
PATRIMÔNIO LÍQUIDO/SOCIAL		R$ 3.018.632,57	R$ 3.343.830,79
CAPITAL SOCIAL DOMICILIADO NO PAÍS		R$ 1.420.100,00	R$ 1.420.100,00
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		R$ 1.598.532,57	R$ 1.923.730,79

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 88.09.41.E9.A8.57.0B.B2.23.9C.D1.7C.9F.89.8F.E2.66.E1.D3.29-9, 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:	UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA		
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023	CNPJ:	02.001.296/0001-90
Número de Ordem do Livro:	29		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(+) RECEITA OPERACIONAL BRUTA		R$ 20.143.371,35	R$ 21.409.868,03
RECEITA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS		R$ 20.143.371,35	R$ 21.409.868,03
(-) (-) DEDUÇÕES DA RECEITA OPERACIONAL BRUTA		R$ (1.604.954,46)	R$ (1.760.499,00)
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA OPERACIONAL BRUTA (-)		R$ (1.604.954,46)	R$ (1.760.499,00)
(-) (-) CUSTO DOS SERVIÇOS PRESTADOS		R$ (9.285.101,99)	R$ (10.683.188,81)
(-) CUSTO DOS SERVIÇOS PRESTADOS		R$ (9.285.101,99)	R$ (10.683.188,81)
(-) (-) DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (2.639.717,56)	R$ (2.164.065,06)
(-) DESPESAS/DISPENDIOS ADMINISTRATIVOS		R$ (2.639.717,56)	R$ (2.164.065,06)
(-) (+/-) RESULTADO FINANCEIRO		R$ (269.779,97)	R$ (135.853,47)
(-) RESULTADO FINANCEIRO LÍQUIDO		R$ (269.779,97)	R$ (135.853,47)
(+/-) OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS		R$ 2.008,83	R$ 5.941,23
OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS		R$ 2.008,83	R$ 5.941,23
(-) (-) DESPESAS COM TRIBUTOS SOBRE O LUCRO		R$ (2.036.758,19)	R$ (1.974.030,79)
(-) DEDUÇÕES DO RESULTADO DO EXERCÍCIO		R$ (2.036.758,19)	R$ (1.974.030,79)
(=) LUCRO/PREJUÍZO LÍQUIDO DO EXERCICIO		R$ 4.309.068,01	R$ 4.698.172,13

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 88.09.41.E9.A8.57.0B.B2.23.9C.D1.7C.9F.89.8F.E2.66.E1.D3.29-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.8 do Visualizador

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Entidade:	UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA				
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023	CNP	02.001.296/0001-90	Número de Ordem do Livro:	29
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023				

Histórico	Código de Aglutinação das Contas de Patrimônio Líquido						Total (R$)
	Pedro de Oliveira Pantusa (R$)	Gilberto Bleggi da Silva (R$)	Sandra Bleggi da Silva (R$)	Paulo Henrique Quiumento Velloso (R$)	Manolo Lima Caramez (R$)	Lucros Acumulados (R$)	
Saldo Inicial em 01.01.2023	42.600,00	1.278.100,00	42.600,00	28.400,00	28.400,00	1.598.532,57	3.018.632,57
Transferência de Saldo do Exercício Anterior						(-)1.598.532,57	(-)1.598.532,57
Distribuição de Lucros aos Sócios						(-)1.774.441,34	(-)1.774.441,34
Resultado Líquido do Exercício						3.698.172,13	3.698.172,13
Saldo Final em 31.12.2023	42.600,00	1.278.100,00	42.600,00	28.400,00	28.400,00	1.923.730,79	3.343.830,79
Notas							

Carta De Responsabilidade Da Administração

Florianópolis, SC 26/04/2024

A

Carlise Klein

CRC: 1-SC-031929/O-0

Endereço: Avenida Almirante Tamandaré, 94, Bairro Coqueiros

Florianópolis - SC

CEP: 88.080-160

Prezados Senhores:

Declaramos para os devidos fins, como administradores e responsáveis legais da empresa UNICA CONSULTORES DE

ENGENHARIA LIMITADA, CNPJ 02.001.296/0001-90, que as informações relativas ao período-base 2023, fornecidas a

Vossas Senhorias para escrituração e elaboração das demonstrações contábeis, obrigações acessórias, apuração de

impostos e arquivos eletrônicos exigidos pela fiscalização federal, estadual, municipal, trabalhista e previdenciária são

fidedignas.

Também declaramos:

(a) que os controles internos adotados pela nossa empresa são de responsabilidade da administração e estão
adequados ao tipo de atividade e volume de transações;

(b) que não realizamos qualquer tipo de operação que possa ser considerada ilegal, frente à legislação vigente;

(c) que todos os documentos que geramos e recebemos de nossos fornecedores estão revestidos de total
idoneidade;

(d) que os estoques registrados em conta própria foram por nós avaliados, contados e levantados fisicamente e
perfazem a realidade do período encerrado em 2023;

(e) que as informações registradas no sistema de gestão e controle interno, denominado omie, são controladas e
validadas com documentação suporte adequada, sendo de nossa inteira responsabilidade todo o conteúdo do banco
de dados e arquivos eletrônicos gerados.

Além disso, declaramos que não temos conhecimento de quaisquer fatos adicionais ocorridos no período-base que
possam afetar as demonstrações contábeis ou que as afetam até a data desta carta ou, ainda, que possam afetar a
continuidade das operações da empresa.

Também confirmamos que não houve:
(a) fraude envolvendo administração ou empregados em cargos de responsabilidade ou confiança;

(b) fraude envolvendo terceiros que poderiam ter efeito material nas demonstrações contábeis; ou

(c) violação ou possíveis violações de leis, normas ou regulamentos cujos efeitos deveriam ser considerados para
divulgação nas demonstrações contábeis, ou mesmo dar origem ao registro de provisão para contingências
passivas.
Como também declaramos ciência quanto a:

a) exigência da fiscalização eletrônica federal, estadual, municipal, trabalhista e previdenciária, relacionadas a
obrigatoriedade de: SPED FISCAL; SPED CONTRIBUIÇÕES; SPED ECD; SPED NFE; MANAD; SINTEGRA; Certificação Digital; PAF-ECF; NFSe e CTe;

b) necessidade de auditoria eletrônica de dados, haja vista que os arquivos exigidos pela fiscalização eletrônica
contem informações de diversas fontes e sistemas, tais como: contábil, fiscal, trabalhista, financeiro,
administrativo, comercial, entre outros;

c) toda e qualquer divergência encontrada pelo fisco nos arquivos eletrônicos são de nossa inteira
responsabilidade.

Atenciosamente,

GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Assinado de forma digital por GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Dados: 2024.05.02 10:13:50 -03'00'

GILBERTO BLEGGI DA SILVA
Administrador da Empresa
CPF: 637.048.389-34

B A L A N Ç O P A T R I M O N I A L

Valores expressos em Reais (R$)

ATIVO

	Saldo em 31/12/2023	Saldo em 31/12/2022
CIRCULANTE	**8.418.634,54**	**8.866.448,49**
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA (4)	**2.766.364,55**	**2.327.411,80**
DIREITOS REALIZÁVEIS (5)	**4.268.941,20**	**5.087.564,01**
OUTROS CRÉDITOS (6)	**1.383.328,79**	**1.451.472,68**
NÃO CIRCULANTE	**139.956,06**	**167.996,55**
INVESTIMENTOS (7)	**26.809,40**	**21.585,76**
ATIVO IMOBILIZADO (8)	**113.146,66**	**146.410,79**
TOTAL DO ATIVO	**8.558.590,60**	**9.034.445,04**

GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Assinado de forma digital por GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Dados: 2024.05.02 09:54:26 -03'00'

GILBERTO BLEGGI DA SILVA
Sócio - Administrador
CPF: 637.048.389-34

CARLISE KLEIN:03039291971
Assinado de forma digital por CARLISE KLEIN:03039291971
Dados: 2024.04.29 08:52:29 -03'00'

Carlise Klein
CRC: 1-SC-031929/O-0 - Contador
CPF: 030.392.919-71

B A L A N Ç O P A T R I M O N I A L

Valores expressos em Reais (R$)

PASSIVO

	Saldo em 31/12/2023	Saldo em 31/12/2022
CIRCULANTE	**2.764.689,56**	**3.520.432,94**
OBRIG TRABALHISTAS/PRODUÇÕES A PAGAR (9)	**1.253.784,98**	**1.175.799,88**
IMPOSTOS A RECOLHER (9)	**905.537,18**	**1.281.604,67**
CREDORES DE BENS E SERVIÇOS (10)	**189.955,49**	**340.200,29**
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS (11)	**0,00**	**334.511,76**
OUTRAS OBRIGAÇÕES (12)	**415.411,91**	**388.316,34**
NÃO CIRCULANTE	**2.450.070,25**	**2.495.379,53**
IMPOSTOS A RECOLHER (9)	**626.027,64**	**893.148,85**
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS (11)	**0,00**	**250.638,02**
RESULTADOS NÃO REALIZADOS (13)	**1.824.042,61**	**1.351.592,66**
PATRIMÔNIO LÍQUIDO/SOCIAL	**3.343.830,79**	**3.018.632,57**
CAPITAL SOCIAL DOMICILIADO NO PAÍS (14)	**1.420.100,00**	**1.420.100,00**
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS (15)	**1.923.730,79**	**1.598.532,57**
TOTAL DO PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO	**8.558.590,60**	**9.034.445,04**

GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934

Assinado de forma digital por GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Dados: 2024.05.02 10:19:47 -03'00'

GILBERTO BLEGGI DA SILVA
Sócio - Administrador
CPF: 637.048.389-34

CARLISE KLEIN:03039291971

Assinado de forma digital por CARLISE KLEIN:03039291971
Dados: 2024.04.29 09:24:05 -03'00'

Carlise Klein
CRC: 1-SC-031929/O-0 - Contador
CPF: 030.392.919-71

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO

Valores expressos em Reais (R$)

	Período de 01/01/2023 a 31/12/2023	Período de 01/01/2022 a 31/12/2022
(+) RECEITA OPERACIONAL BRUTA	21.409.868,03	20.143.371,35
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA OPERACIONAL BRUTA	(1.760.499,00)	(1.604.954,46)
(=) RECEITA LÍQUIDA	19.649.369,03	18.538.416,89
(-) CUSTO DOS SERVIÇOS PRESTADOS	(10.683.188,81)	(9.285.101,99)
(=) LUCRO BRUTO	8.966.180,22	9.253.314,90
(-) DESPESAS OPERACIONAIS	(2.164.065,06)	(2.639.717,56)
(=) RESULTADO OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO	6.802.115,16	6.613.597,34
(+/-) RESULTADO FINANCEIRO	(135.853,47)	(269.779,97)
(+/-) OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS	5.941,23	2.008,83
(=) RESULTADO ANTES DAS DESPESAS COM TRIBUTOS	6.672.202,92	6.345.826,20
(-) DESPESAS COM TRIBUTOS SOBRE O LUCRO	(1.974.030,79)	(2.036.758,19)
(=) LUCRO/PREJUÍZO LÍQUIDO DO EXERCICIO	4.698.172,13	4.309.068,01

GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Assinado de forma digital por GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Dados: 2024.05.02 09:56:07 -03'00'

GILBERTO BLEGGI DA SILVA
Sócio - Administrador
CPF: 637.048.389-34

CARLISE KLEIN:03039291971
Assinado de forma digital por CARLISE KLEIN:03039291971
Dados: 2024.04.29 08:54:38 -03'00'

Carlise Klein
CRC: 1-SC-031929/O-0 - Contador
CPF: 030.392.919-71

DEMONSTRAÇÃO DE FLUXO DE CAIXA

Valores expressos em Reais (R$)

	Período de 01/01/2023 a 31/12/2023	Período de 01/01/2022 a 31/12/2022
1. FLUXOS DE CAIXA DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS		
Resultado Líquido do Exercício	4.698.172,13	4.309.068,01
Ajuste Por:		
Depreciações e Amortizações	56.163,72	55.193,36
Juros sobre Capital Próprio	(1.937,00)	(666,29)
Distribuição de Sobras Unicred	(3.286,64)	(1.003,53)
Baixa cfe. Contrato	(1.000.000,00)	0,00
Variações nas Contas de Ativos e Passivos:		
(+/-) Diminuição/Aumento de Créditos do Ativo Circulante	886.766,70	2.016.489,34
(+/-) Diminuição/Aumento das Obrigações/Passivo Circulante	(421.231,62)	(421.202,46)
(+/-) Diminuição/Aumento das Obrigações/Passivo Não Circulante	205.328,74	129.811,06
Caixa Líquido Proveniente das Atividades Operacionais	4.419.976,03	6.087.689,49
(2) FLUXOS DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS		
(-) Desembolsos: Aquisição Imobilizado	(22.899,59)	(29.145,09)
Caixa Líquido Consumido nas Atividades de Investimento	(22.899,59)	(29.145,09)
(3) FLUXOS DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO		
(-) Distribuição de Lucros	(3.372.973,91)	(4.303.988,74)
(-) Amortização de Empréstimos	(585.149,78)	(357.470,32)
(4) AUMENTO/DIMINUIÇÃO DO CAIXA E EQUIVALENTES A CAIXA (1;2;3)	**438.952,75**	**1.397.085,34**
(5) VARIAÇÃO DO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	**438.952,75**	**1.397.085,34**
Caixa e Equivalente de caixa no início do período	**2.327.411,80**	**930.326,46**
Caixa e Equivalente de caixa no final do período	**2.766.364,55**	**2.327.411,80**

DEMONSTRAÇÃO DE FLUXO DE CAIXA

Valores expressos em Reais (R$)

	Período de 01/01/2023 a 31/12/2023	Período de 01/01/2022 a 31/12/2022

GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Assinado de forma digital por GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Dados: 2024.05.02 09:54:58 -03'00'

GILBERTO BLEGGI DA SILVA

Sócio - Administrador

CPF: 637.048.389-34

CARLISE KLEIN:03039291971
Assinado de forma digital por CARLISE KLEIN:03039291971
Dados: 2024.04.29 08:53:19 -03'00'

Carlise Klein

CRC: 1-SC-031929/O-0 - Contador

CPF: 030.392.919-71

DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO

Valores expressos em Reais (R$)

	Período de 01/01/2023 a 31/12/2023	Período de 01/01/2022 a 31/12/2022
1.RECEITAS	**21.415.809,26**	**20.145.380,18**
Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	21.409.868,03	20.143.371,35
Outras Receitas	5.941,23	2.008,83
2. INSUMOS ADQUIRIDOS DE TERCEIROS	**(11.734.695,58)**	**(10.175.673,03)**
Custo das mercadorias e dos serviços vendidos	(10.683.188,81)	(9.285.101,99)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(930.610,51)	(597.623,35)
Outros materiais e serviços adquiridos de terceiros	(120.896,26)	(292.947,69)
3. VALOR ADICIONADO BRUTO (1-2)	**9.681.113,68**	**9.969.707,15**
4. DEPRECIAÇÃO, AMORTIZAÇÃO E EXAUSTÃO	**(56.163,72)**	**(55.193,36)**
5. VALOR ADICIONADO LÍQUIDO PRODUZIDO PELA ENTIDADE (3-4)	**9.624.949,96**	**9.914.513,79**
6. VALOR ADICIONADO RECEBIDO EM TRANSFERÊNCIA	**85.987,62**	**28.522,96**
Receita Financeira	85.987,62	28.522,96
7.VALOR ADICIONADO TOTAL A DISTRIBUIR (5+6)	**9.710.937,58**	**9.943.036,75**
8. DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO	**9.710.937,58**	**9.943.036,75**
8.1) PESSOAL	812.134,40	1.316.366,66
Remuneração Direta	712.547,11	972.740,69
Benefícios	53.790,07	249.421,54
F.G.T.S	45.797,22	94.204,43
8.2) IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUIÇÕES	3.935.974,03	3.985.471,03
Impostos (Federais,Estaduais e Municipais)	3.935.884,12	3.985.217,49
Taxas	89,91	253,54
8.3) REMUNERAÇÃO DE CAPITAIS DE TERCEIROS	266.594,02	332.797,34
Despesas Financeiras	223.778,09	298.969,22
Aluguéis	42.815,93	33.828,12
8.4) REMUNERAÇÃO DE CAPITAIS PRÓPRIOS	4.696.235,13	4.308.401,72
Juros sobre o Capital Próprio	(1.937,00)	(666,29)
Lucros retidos/Prejuízo do exercício	4.698.172,13	4.309.068,01

DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO

Valores expressos em Reais (R$)

	Período de 01/01/2023 a 31/12/2023	Período de 01/01/2022 a 31/12/2022

GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Assinado de forma digital por GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Dados: 2024.05.02 09:56:40 -03'00'

GILBERTO BLEGGI DA SILVA

Sócio - Administrador

CPF: 637.048.389-34

CARLISE KLEIN:03039291971
Assinado de forma digital por CARLISE KLEIN:03039291971
Dados: 2024.04.29 08:55:24 -03'00'

Carlise Klein

CRC: 1-SC-031929/O-0 - Contador

CPF: 030.392.919-71

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - 01/01/2022 a 31/12/2023

Valores expressos em Reais (R$)

Histórico	Capital Social	Lucros/Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Total
	Capital Social Domiciliado no País	Lucro Acumulado	Outros Resultados Abrangentes	
Saldo em 31/12/2021	**1.420.100,00**	**1.593.453,30**	**0,00**	**3.013.553,30**
TRANSFERÊNCIA DE SALDO	0,00	0,00	0,00	0,00
DISTRIBUIÇÃO DE LUCRO P/ SOCIO	0,00	(4.303.988,74)	0,00	(4.303.988,74)
RESULTADO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	0,00	4.309.068,01	0,00	4.309.068,01
Saldo em 31/12/2022	**1.420.100,00**	**1.598.532,57**	**0,00**	**3.018.632,57**
TRANSFERÊNCIA DE SALDO	0,00	0,00	0,00	0,00
DISTRIBUIÇÃO DE LUCRO P/ SOCIO	0,00	(3.372.973,91)	0,00	(3.372.973,91)
RESULTADO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	0,00	3.698.172,13	0,00	4.698.172,13
Saldo em 31/12/2023	**1.420.100,00**	**1.923.730,79**	**0,00**	**3.343.830,79**

GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934

Assinado de forma digital por GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Dados: 2024.05.02 09:55:26 -03'00'

GILBERTO BLEGGI DA SILVA
Sócio - Administrador
CPF: 637.048.389-34

CARLISE KLEIN:03039291971

Assinado de forma digital por CARLISE KLEIN:03039291971
Dados: 2024.04.29 08:54:03 -03'00'

Carlise Klein
CRC: 1-SC-031929/O-0 - Contador
CPF: 030.392.919-71

NOTAS EXPLICATIVAS

ÍNDICE

1. ELABORAÇÃO E APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES
2. CONTEXTO OPERACIONAL
3. PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS ADOTADAS
4. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA
5. DIREITOS REALIZÁVEIS
6. OUTROS CRÉDITOS
7. INVESTIMENTOS
8. IMOBILIZADO
9. OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS E TRIBUTÁRIAS
10. CREDORES DE BENS E SERVIÇOS
11. EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS
12. OUTRAS OBRIGAÇÕES
13. RESULTADOS NÃO REALIZADOS
14. CAPITAL SOCIAL
15. LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS
16. RECEITA OPERACIONAL BRUTA
17. DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA
18. CUSTOS DOS SERVIÇOS PRESTADOS
19. DESPESAS OPERACIONAIS
20. RESULTADO FINANCEIRO
21. OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS
22. DESPESAS COM TRIBUTO SOBRE O LUCRO
23. DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO
24. DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA
25. DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO

NOTAS EXPLICATIVAS

1. ELABORAÇÃO E APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES

As demonstrações contábeis estão apresentadas com valores expressos em reais, sob a forma comparativa com as do exercício anterior e foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, com base na NBC TG 1001 – Modelo Contábil para Pequenas Empresas..

Os ativos e passivos são classificados como circulantes quando sua realização ou liquidação ocorre no período de até doze meses. Créditos e obrigações vincendos posteriormente são demonstrados como não circulantes.

2. CONTEXTO OPERACIONAL

A sociedade gira sobre o nome empresarial de UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA. É uma pessoa jurídica de direito privado de responsabilidade limitada e sua sede é situada na Rua Miguel Daux, nº 105, Bairro Coqueiros, no município de Florianópolis-SC, a qual iniciou suas atividades em 29/09/1997.

Em julho de 2019 houve transformação do tipo jurídico da sociedade. A sociedade, que antes era do tipo jurídico de Sociedade Simples passou a ser Sociedade Empresária Limitada, sendo registrada na Junta Comercial do Estado de Santa Catarina.

A sociedade tem por objetivo a prestação de serviços, nas seguintes áreas: consultoria na área de engenharia, arquitetura, urbanismo e meio ambiente; planejamento, estudos de viabilidade e análises técnicas; elaboração de todas as etapas de projetos de engenharia, arquitetura, urbanismo e meio ambiente; acompanhamento da execução de projetos em obras de engenharia, arquitetura, urbanismo e meio ambiente; serviços de coordenação, fiscalização e supervisão de obras de engenharia, arquitetura, urbanismo e meio ambiente; serviços de cadastramento e geoprocessamento.

3. PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS ADOTADAS

Foi observado o regime de competência dos exercícios na escrituração das transações realizadas, combinado com as seguintes principais diretrizes:

3.1 Caixa e Equivalentes de Caixa

Caixa e equivalentes de caixa incluem bens numerários em caixa e depósitos bancários à vista.

3.2 Ativos Circulantes e Não Circulantes

Apresentados pelo valor de custo ou de realização, incluindo, quando aplicável, os rendimentos auferidos, bem como o ajuste a valor presente.

3.3 Imobilizado

Os bens do imobilizado, que se encontram demonstrados ao custo de aquisição/formação, foram depreciados com base no método linear sobre o custo de aquisição, com base em taxas determinadas em função do prazo de vida útil estimado dos bens, aceitas pelo mercado como adequadas, conforme descrito na nota 09.

3.4 Passivos Circulantes e Não Circulantes

Demonstrados pelos valores conhecidos ou calculáveis, acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes encargos

financeiros em base "pro rata die" e das variações monetárias, bem como do ajuste a valor presente, quando requerido.

4. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

Compreendem as disponibilidades em caixa e depósitos bancários à vista. O saldo de 2023 e 2022 está assim demonstrado:

Contas	2023	2022
Bancos Conta Movimento	R$ 1.713.184,17	R$ 1.445.267,78
Aplicações de Liquidez Imediata	R$ 1.053.180,38	R$ 882.144,02
TOTAL	**R$ 2.766.364,55**	**R$ 2.327.411,80**

5. DIREITOS REALIZÁVEIS

O saldo deste grupo contábil é composto pela conta de Clientes a receber, no valor de R$ 4.259.522,37, que representa os valores de serviços prestados e contratos apropriados em períodos anteriores ainda não executados.

Compõe também o saldo as parcelas recolhidas indevidamente em parcelamento de INSS, no valor de R$ 4.986,61, parcelamento de IRPJ/CSLL no valor de R$ 1.494,02 e valores de Iss Retido na Fonte a recuperar no total de R$ 2.938,20.

6. OUTROS CRÉDITOS

O saldo de dezembro de 2023 e 2022, está assim demonstrado:

CONTAS	2023	2022
Adto Fornecedores	R$ 1.063,75	R$ 7.489,68
Antecipação de Férias	R$ 40.516,07	R$ 33.271,33
Consórcio Siscon-Única	R$ 136.927,79	R$ 186.480,31
Consórcio Siscon-Única MRR	R$ 62.351,10	R$ 228.330,90
Aporte Consórcios a Receber	R$ 22.800,00	R$ 0,00
Consórcio Ponte Brasil Paraguai	R$ 377.503,50	R$ 321.240,43
Consórcio MPB-Única BR-163	R$ 0,00	R$ 137.949,33
Consórcio ES-115	R$ 612.424,04	R$ 410.354,47
Consórcio PR-170	R$ 7.848,37	R$ 87.919,38
Consórcio Rio Muquilão	R$ 75.479,36	R$ 5.758,58
Consórcio Ferroeste	R$ 0,00	R$ 24.149,01
Consórcio BR-364	R$ 25.409,86	R$ 4.025,76
CxFlorianópolis	R$ 3.507,45	R$ 447,62
CxFoz do Iguaçu	R$ 6.249,61	R$ 4.055,88
Outros Adiantamentos Matriz	R$ 11.247,89	R$ 0,00
Total de Outros Créditos	**R$ 1.383.328,79**	**R$ 1.451.472,68**

O Consórcio Siscon-Única refere-se a contrato entre a empresa Siscon Engenharia e Consultoria Ltda e Única Consultores de Engenharia Ltda, para execução de contrato advindo da licitação Dnit/ Pregão Eletrônico 068/2017-00 e da licitação Dnit/ Pregão Eletrônico 466/2017. Cada empresa possui 50% de responsabilidade na execução do consórcio, sendo o Siscon a empresa lider. O saldo da conta refere-se ao lucro parcial do consórcio, a receber pela empresa, referente a sua

participação.

O Consórcio Siscon-Única MRR refere-se a contrato entre a empresa Siscon Engenharia e Consultoria Ltda e Única Consultores de Engenharia Ltda, para execução de contrato advindo da licitação Dnit/ RDC Eletrônio nº 0476/20-00. Cada empresa possui 50% de responsabilidade na execução do consórcio, sendo o Siscon a empresa lider. O saldo da conta refere-se ao lucro parcial do consórcio, a receber pela empresa, referente a sua participação.

O Consórcio Ponte Brasil Paraguai refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda, RMG Engenharia S/C Ltda e MPB Saneamento Limitada, para execução de contrato advindo da licitação Dnit/ Pregão Eletrônico 0190/2019-09. A Única Consultores de Engenharia é a empresa líder do consórcio, possuindo 40% de responsabilidade na execução do consórcio, e as demais empresas possuem 30% de responsabilidade. O saldo da conta refere-se ao lucro parcial do consórcio, a receber pela empresa, referente a sua participação no consórcio.

O Consórcio Ponte Brasil Argentina refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda e Fares & Associados Engenharia Ltda, para execução de contrato advindo da licitação Dnit/ RDC Eletrônico 063/2020-00. A Única Consultores de Engenharia é a empresa líder do consórcio, possuindo 70% de responsabilidade na execução do consórcio, e a Fares & Associados Engenharia Ltda possui 30% de responsabilidade. Este contrato foi encerrado em 30 de junho de 2022.

O Consórcio MPB-Única BR-163 refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda e MPB Saneamento Limitada, para execução de contrato advindo da licitação Dnit/ RDC Eletrônico 359/2020-16. A MPB Saneamento Limitada é a empresa líder do consórcio, possuindo 70% de responsabilidade na execução do consórcio, e a Única Consultores de Engenharia Ltda possui 30% de responsabilidade. O saldo da conta refere-se ao lucro parcial do consórcio, a receber pela empresa, referente a sua participação no consórcio.

O Consórcio Única - Iguatemi BR-364 refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda e Iguatemi Consutoria e Serviços de Engenharia Ltda , para execução de contrato advindo da licitação Dnit/ RDC Eletrônico 130/2021-00. A Única Consultores de Engenharia Ltda é a empresa líder do consórcio, cada empresa consorciada possui 50% de responsabilidade na execução do consórcio. O saldo da conta refere-se ao lucro parcial do consórcio, a receber pela empresa, referente a sua participação no consórcio.

O Consórcio ES-115 refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda e MPB Saneamento Limitada, para execução de contrato advindo da licitação DER/ES 010/2013. A Única Consultores de Engenharia Ltda é a empresa líder do consórcio, possuindo 70% de responsabilidade na execução do consórcio, e a MPB Saneamento Limitada possui 30% de responsabilidade. O saldo da conta refere-se ao lucro parcial do consórcio, a receber pela empresa, referente a sua participação no consórcio.

O Consórcio Rio Muquilão refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda e Iguatemi Consutoria e Serviços de Engenharia Ltda, para execução de contrato advindo SP N° 003/2020 - BID. A Iguatemi Consutoria e Serviços de Engenharia Ltda é a empresa líder do consórcio possuindo 50% de responsabilidade na execução do consórcio, e a Única Consultores de Engenharia Ltda possui 50% de responsabilidade. O saldo da conta refere-se ao Aporte realizado pela Única no consórcio.

O Consórcio PR-170 refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda e Iguatemi Consutoria e Serviços de Engenharia Ltda, para execução de contrato advindo da licitação Solicitação de propostas - SP N° 015/2019 DER/DT. A Iguatemi Consutoria e serviços de engenharia Ltda é a empresa líder do consórcio, possuindo 50% de responsabilidade na execução do consórcio, e a Única Consultores de Engenharia Ltda possui 50% de responsabilidade. O saldo da conta refere-se ao lucro parcial do consórcio, de acordo com o percentual de participação da consorciada Única, e os Aportes realizados no consórcio pela mesma.

O Consórcio Ferroeste refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda e Iguatemi Consutoria e Serviços de Engenharia Ltda, para execução de contrato advindo da licitação Solicitação de propostas - SP N° 013/2019 DER/DT. A Iguatemi Consutoria e serviços de engenharia Ltda é a empresa líder do consórcio, possuindo 50% de responsabilidade na execução do consórcio, e a Única Consultores de Engenharia Ltda possui 50% de responsabilidade. O saldo da conta refere-se ao lucro parcial do consórcio, a receber pela empresa, referente a sua participação no consórcio.

7. INVESTIMENTOS

O saldo dos investimentos no ano de 2023, compreende ao saldo da quota capital do Banco Unicred no valor de R$

26.809,40.

8. IMOBILIZADO

Registrado pelo custo de aquisição, formação e construção, a depreciação dos ativos é calculada pelo método linear com base nas taxas mencionadas na tabela abaixo e leva em consideração o tempo de vida útil estimado dos bens.

Classificação	Custo de Aquisição	Depreciação/Amort.		Residual
		Taxa	Valor	
Móveis e Utensílios	70.002,18	10%	-62.132,55	7.869,63
Veículos	114.545,75	20%	-89.912,21	24.633,54
Equipamentos de Informática	166.770,51	20%	-141.426,48	25.344,03
Máquinas e Equipamentos	165.073,12	10%	-116.935,90	48.137,22
Instalações Diversas	2.389,00	10%	-2.389,00	-
Direito ao Uso de Software	50.163,50	20%	-43.001,26	7.162,24
Total	**R$ 568.944,06**	-	**- R$ 455.797,40**	**R$ 113.146,66**

9. OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS E TRIBUTÁRIAS

Abaixo a composição das obrigações trabalhistas e tributárias:

	CIRCULANTE	NÃO CIRCULANTE
Trabalhistas	**1.253.784,98**	-
Salários e Ordenados a Pagar	272.724,48	-
Férias a Pagar	782.230,40	-
Inss s/ Folha Pgto. a Recolher	148.027,18	-
Contrib. p/ Fgts a Recolher	46.235,49	-
Pró-Labore a Pagar	3.438,69	-
Pensão Alimentícia a Pagar	563,26	-
Contrib. Sindical a Recolher	565,48	-
Tributárias	**905.537,18**	**626.027,64**
Irpj a Recolher	187.668,55	-
Iss a Recolher	44.975,20	-
Cofins a Recolher	17.415,61	-
Contrib. Social a Recolher	131.428,72	-
Pis Faturamento a Recolher	3.773,39	-
Irrf Assalariado a Recolher (0561)	157.847,18	-
Contrib. Retidas a Recolher (5952)	1.949,96	-
Iss Retido a Recolher	9.057,77	-
Irrf Socied Civil a Recolher (1708)	615,47	-
Impostos parcelados a recolher	350.805,33	626.027,64
Total	**R$ 2.159.322,16**	**R$ 626.027,64**

10. CREDORES DE BENS E SERVIÇOS

Representam as obrigações com os diversos prestadores de serviços e fornecedores de materiais para manutenção, composto pelo saldo final de R$ 31.154,23.

O saldo de R$ 158.801,26 refere-se à adiantamento do Consórcio GTP, da qual fazem parte as empresas Traçado Construções e Serviços Ltda, com responsabilidade de 49%, Gaia Rodovias Ltda, com responsabilidade de 49% e Única Consultores de Engenharia, com responsabilidade 2%.

11. EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS

Em 2022 compreendia o saldo de R$ 585.149,78, sendo:

Financiamentos	**2022**
Unicred	R$ 246.115,18
Banco do Brasil	R$ 339.034,60
Total	**R$ 585.149,78**

Estes foram totalmente liquidados no decorrer do exercício de 2023.

12. OUTRAS OBRIGAÇÕES

Representa a composição das contas detalhadas abaixo, em 2023 e 2022:

CONTAS	**2023**	**2022**
Energia Elétrica a pagar	R$ 500,87	R$ 671,17
Água e esgoto a pagar	R$ 1.179,02	R$ 433,66
Notas de Débito a Pagar	R$ 148.732,74	R$ 282.965,90
Consórcio Rio Muquilão	R$ 0,00	R$ 9.190,02
Consórcio MPB-Única BR-163	R$ 214.192,38	R$ 0,00
Consórcio Iguatemi Ferroeste	R$ 21.720,92	R$ 0,00
Notas de Débito a Pagar ES-115	R$ 15.000,00	R$ 93.528,66
Notas de Débito a Pagar BR-364	R$ 14.085,98	R$ 1.526,93
Total	**R$ 415.411,91**	**R$ 388.316,34**

Os saldos das contas referentes ao Consórcio Rio Muquilão e BR-163 correspondem ao prejuízo parcial do consórcio, a pagar pela empresa, referente a sua participação no consórcio.

As notas de débito a pagar referem-se a reembolsos de despesas referentes aos consórcios, efetuados por todas as empresas participantes, referentes ao exercício de 2023. As mesmas serão quitadas no exercício seguinte, com saldo de conta corrente de cada consórcio.

13. RESULTADOS NÃO REALIZADOS

Refere-se ao resultado parcial a ser repassado para as empresas participantes dos Consórcios Ponte Brasil Paraguai -

PBP, ES-115, BR-364 do qual a Única Consultores de Engenharia Ltda é a empresa líder. Do saldo de R$ 1.824.042,61, a quantia de R$ 912.975,00 corresponde ao Consórcio PBP, R$ 860.247,93 do Consórcio ES-115 e R$ 50.819,68 do Consórcio BR-364.

O Consórcio Ponte Brasil Paraguai refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda, RMG Engenharia e MPB Saneamento, para execução de contrato advindo da licitação Dnit/ Pregão Eletrônico 0190/2019-09. A Única Consultores de Engenharia é a empresa líder do consórcio, possuindo 40% de responsabilidade na execução do consórcio, e as demais empresas 30% de responsabilidade.

O Consórcio ES-115 refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda e Projel Engenharia Especializada Ltda, para execução de contrato advindo da licitação nº 010/2013 do DER/ES. A Única Consultores de Engenharia é a empresa líder do consórcio, possuindo 70% de responsabilidade na execução do consórcio, e a Projel Engenharia Especializada Ltda possui 30% de responsabilidade.

O Consórcio BR-364 refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda e Iguatemi Consultoria e Serviços de Engenharia Ltda, para execução de contrato advindo da licitação DNIT - RDC Eletrônico nº 130/2021-00. A Única Consultores de Engenharia é a empresa líder do consórcio, e cada empresa participante possui 50% de responsabilidade na execução do consórcio.

14. CAPITAL SOCIAL

O capital social é de R$ 1.420.100,00 (um milhão, quatrocentos e vinte mil e cem reais), divido em 1.420.100.000 (um milhão, quatrocentos e vinte mil e cem) quotas, no valor de R$ 1,00 (um real) cada uma, totalmente subscrito e integralizado pelos sócios da seguinte forma:

Sócios	Quotas	Valor Quotas	Participação %
Gilberto Bleggi da Silva	1.278.100	R$ 1.278.100,00	90,00%
Pedro de Oliveira Pantusa	42.600	R$ 42.600,00	3,00%
Sandra Bleggi da Silva	42.600	R$ 42.600,00	3,00%
Paulo Henrique Quiumento Velloso	28.400	R$ 28.400,00	2,00%
Manolo Lima Caramez	28.400	R$ 28.400,00	2,00%
TOTAL	**1.420.100**	**R$ 1.420.100,00**	**100,00%**

15. LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS

Compreendem lucros acumulados de exercícios anteriores no valor de R$ 1.598.532,57. O resultado apurado no exercício de 2023 foi de R$ 3.698.172,13. Houve distribuição de lucros aos sócios no total de R$ 3.372.973,91, restando um saldo de lucros acumulados de R$ 1.923.730,79.

16. RECEITA OPERACIONAL BRUTA

A receita compreende os recebimentos advindos da prestação de serviços de engenharia, no curso normal das atividades da empresa.

17. DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA

As deduções da Receita Bruta são compostas pelo ISS, PIS e COFINS, que são calculados sobre a receita total

recebida, uma vez que a empresa apura suas receitas com base no regime de caixa. Para o PIS é atribuído alíquota de 0,65% e para a COFINS de 3%.

A alíquota de ISS varia de acordo com a alíquota do município em que o serviço está sendo prestado.

Descrição	31/12/2023	31/12/2022
PIS	(141.390,43)	(140.292,33)
COFINS	(691.729,36)	(647.322,26)
ISS	(927.379,21)	(817.339,87)
Total	**(1.760.499,00)**	**(1.604.954,46)**

18. CUSTOS DOS SERVIÇOS PRESTADOS

Compreendem os custos incorridos para a prestação dos serviços. Apresenta-se a tabela abaixo com a relação dos custos incorridos nos dois últimos anos:

Descrição	31/12/2023	31/12/2022
PESSOAL	(4.812.171,31)	(4.505.032,51)
ENCARGOS SOCIAIS	(1.520.502,23)	(1.501.118,06)
BENEFÍCIOS À EMPREGADOS	(487.770,54)	(346.668,17)
SERVIÇOS PROFISSIONAIS	(2.778.719,15)	(1.788.881,51)
CONTRATOS	(51.964,77)	(38.550,50)
ALUGUEL/LOCAÇÃO E CONDOMÍNIO	(249.487,02)	(332.803,57)
OUTROS CUSTOS	(782.573,79)	(991.275,47)
Total	**(10.683.188,81)**	**(9.504.329,79)**

19. DESPESAS OPERACIONAIS

As despesas são contabilizadas de acordo com a natureza. Os controles internos dos quais a empresa dispõem não possibilitam a segregação das despesas pela função. Desta forma apresenta-se a tabela abaixo com a relação das despesas ocorridas dos dois últimos anos:

Descrição	31/12/2023	31/12/2022
DIRIGENTES	(78.840,00)	(72.719,96)
PESSOAL	(633.707,11)	(900.020,73)
ENCARGOS SOCIAIS	(237.630,95)	(428.820,64)
BENEFÍCIOS À EMPREGADOS	(53.790,07)	(249.421,54)
SERVIÇOS PROF E CONTRATADOS PJ	(875.776,98)	(533.724,57)
SERVIÇOS PESSOAS FÍSICAS	0,00	(8.800,00)
DESP. C/TRIBUTOS/CONTRIBUIÇÕES	(9.520,60)	(8.888,63)
LOCAÇÃO / ARREND MERCANTIL	(42.815,93)	(33.828,12)
DESP VEÍC/MANUT E CONSERV. DE BENS	(33.943,12)	(27.721,45)
MATERIAIS	(14.297,83)	(20.341,00)
MULTAS	(89,91)	(253,54)
DEPRECIAÇÕES E AMORTIZAÇÕES	(56.163,72)	(55.193,36)
UTILIDADES E SERVIÇOS	(40.535,70)	(43.557,78)
OUTRAS DESPESAS	(86.953,14)	(24.129,21)
Total	**(2.164.065,06)**	**(2.407.420,53)**

20. RESULTADO FINANCEIRO

O resultado financeiro está composto por receitas de aplicação financeira, descontos obtidos, outras receitas, juros sobre o capital próprio, despesas com juros Selic, tarifas bancárias, tarifas de cartão, juros sobre empréstimo, juros bancários e juros de financiamento e mora, detalhados abaixo.

a) Receitas Financeiras

Descrição	31/12/2023	31/12/2022
Receita de Aplicação Financeira	63.362,46	28.134,07
Descontos Obtidos	64,03	340,43
Juros sobre o Capital Próprio	1.937,00	48,46
Receita de Aplicação - Consórcio	22.561,13	666,29
Total	**87.924,62**	**29.189,25**

b) Despesas Financeiras

Descrição	31/12/2023	31/12/2022
Tarifas Bancárias	(13.798,31)	(6.920,25)
Juros Bancários	(0,00)	(535,68)
Juros Selic	(176.580,92)	(162.617,73)
Juros de Financ e Mora	(158,77)	(748,12)
Tarifa Cartão Crédito/Débito	(308,00)	(180,00)
Juros s/ empréstimos	(32.932,09)	(127.967,44)
Total	**(223.778,09)**	**(298.969,22)**

21. OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS

Referem-se às sobras distribuídas pela cooperativa de crédito Unicred Florianópolis.

22. DESPESAS COM TRIBUTO SOBRE O LUCRO

As despesas com tributos sobre o lucro compreendem a Contribuição Social Sobre o Lucro Líquido e o Imposto de Renda Pessoa Jurídica.

A empresa adotou como regime de tributação o Lucro Presumido. As receitas auferidas no exercício tiveram origem na prestação de serviços de engenharia, ficando estabelecido como base de cálculo do IRPJ e da CSLL o percentual de 32%, e alíquotas de 15% de IRPJ e 9% para a CSLL.

Descrição	31/12/2023	31/12/2022
IRPJ	(1.468.412,75)	(1.505.693,35)
CSLL	(505.618,04)	(531.064,84)
Total	**(1.974.030,79)**	**(2.036.758,19)**

23. DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

A Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido (DMPL), apresenta todas as movimentações ocorridas dentro do patrimônio líquido, sejam eles itens de receitas e/ou despesas, reconhecidos durante o período.

24. DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA

A Demonstração do Fluxo de Caixa (DFC), tem por finalidade demonstrar os fluxos e equivalentes de caixa, ocorridos durante os períodos findos pelas demonstrações contábeis. Esta demonstração foi elaborada atráves do regime de caixa conforme determina a NBC TG 03 (R1), Resolução CFC nº 1.296/2010 e está apresentada pelo método indireto, de maneira a deixar transparentes os fluxos operacionais, investimentos e financiamentos da empresa.

25. DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO

A Demonstração do Valor Adicionado (DVA) foi criada pela Lei nº 11.638/2007 e tem por finalidade evidenciar, de forma concisa, os dados e informações do valor da riqueza gerada pela entidade em determinado período e a sua distribuição.

GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Assinado de forma digital por GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Dados: 2024.05.02 09:53:59 -03'00'

GILBERTO BLEGGI DA SILVA
Sócio - Administrador
CPF: 637.048.389-34

CARLISE KLEIN:03039291971
Assinado de forma digital por CARLISE KLEIN:03039291971
Dados: 2024.04.29 08:56:31 -03'00'

Carlise Klein
CRC: 1-SC-031929/O-0 - Contador
CPF: 030.392.919-71

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade:	UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA		
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNPJ:	02.001.296/0001-90
Número de Ordem do Livro:	30		

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA
NIRE	42205948817
CNPJ	02.001.296/0001-90
Número de Ordem	30
Natureza do Livro	DIÁRIO
Município	Florianópolis
Data do arquivamento dos atos constitutivos	11/07/2019
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2024
Quantidade total de linhas do arquivo digital	34015

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA
Natureza do Livro	DIÁRIO
Número de ordem	30
Quantidade total de linhas do arquivo digital	34015
Data de inicio	01/01/2024
Data de término	31/12/2024

ASSINANTES ESCRITURAÇÃO

Entidade:	UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA				
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNPJ:	02.001.296/0001-90	Número de Ordem do Livro:	30

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
Carlise Klein	030.392.919-71	1SC031929O0	SC/2025/306348	22/07/2025	SC	4830371205	contabil5@rgcontadores.com.br	N
	Código Qualificação Assinante:			900-Contador/Contabilista				
	Qualificação Assinante:			Contador				
Gilberto Bleggi Da Silva	637.048.389-34							S
	Código Qualificação Assinante:			205-Administrador				
	Qualificação Assinante:			Administrador				

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 10.3.2

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
42205948817	02.001.296/0001-90	

NOME EMPRESARIAL
UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	01/01/2024 a 31/12/2024
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
DIÁRIO	30

IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)
8D.9D.10.8F.0C.D0.C0.32.5E.65.48.98.67.3F.E5.8D.F6.A6.71.32

ARQUIVOS SUBSTITUÍDOS (HASH)

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Administrador	63704838934	GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934	653499707872171898 4	14/03/2024 a 15/03/2027	Sim
Contador	03039291971	CARLISE KLEIN:03039291971	122854503966562322 21	05/02/2025 a 05/02/2026	Não

NÚMERO DO RECIBO:

8D.9D.10.8F.0C.D0.C0.32.5E.65.48.98.
67.3F.E5.8D.F6.A6.71.32-0

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 24/04/2025 às 13:25:10

35.05.1A.ED.41.5F.1E.1C
52.C6.D0.95.A4.70.43.7F

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.

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024
CNPJ:	02.001.296/0001-90
Número de Ordem do Livro:	30
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R$ 8.558.590,60	R$ 13.744.146,07
CIRCULANTE		R$ 8.418.634,54	R$ 13.194.619,22
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		R$ 2.766.364,55	R$ 3.470.955,17
DIREITOS REALIZÁVEIS		R$ 4.268.941,20	R$ 8.533.802,40
OUTROS CRÉDITOS		R$ 1.383.328,79	R$ 1.189.861,65
NÃO CIRCULANTE		R$ 139.956,06	R$ 549.526,85
REALIZÁVEL A LONGO PRAZO		R$ 0,00	R$ 331.928,03
INVESTIMENTOS		R$ 26.809,40	R$ 145.448,81
ATIVO IMOBILIZADO		R$ 113.146,66	R$ 72.150,01
PASSIVO		R$ 8.558.590,60	R$ 13.744.146,07
CIRCULANTE		R$ 2.764.689,56	R$ 2.881.130,92
OBRIG TRABALHISTAS/PRODUÇÕES A PAGAR		R$ 1.253.784,98	R$ 1.265.418,93
IMPOSTOS A RECOLHER		R$ 905.537,18	R$ 817.318,74
CREDORES DE BENS E SERVIÇOS		R$ 189.955,49	R$ 161.976,03
OUTRAS OBRIGAÇÕES		R$ 415.411,91	R$ 636.417,22
NÃO CIRCULANTE		R$ 2.450.070,25	R$ 820.375,93
IMPOSTOS A RECOLHER		R$ 626.027,64	R$ 474.382,73
RESULTADOS NÃO REALIZADOS		R$ 1.824.042,61	R$ 345.993,20
PATRIMÔNIO LÍQUIDO/SOCIAL		R$ 3.343.830,79	R$ 10.042.639,22
CAPITAL SOCIAL DOMICILIADO NO PAÍS		R$ 1.420.100,00	R$ 5.000.000,00
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		R$ 1.923.730,79	R$ 5.042.639,22

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA		
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNPJ:	02.001.296/0001-90
Número de Ordem do Livro:	30		
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(+) RECEITA OPERACIONAL BRUTA		R$ 21.409.868,03	R$ 24.838.899,40
RECEITA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS		R$ 21.409.868,03	R$ 24.838.899,40
(-) (-) DEDUÇÕES DA RECEITA OPERACIONAL BRUTA		R$ (1.760.499,00)	R$ (1.761.191,91)
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA OPERACIONAL BRUTA (-)		R$ (1.760.499,00)	R$ (1.761.191,91)
(-) (-) CUSTO DOS SERVIÇOS PRESTADOS		R$ (10.683.188,81)	R$ (11.757.804,16)
(-) CUSTO DOS SERVIÇOS PRESTADOS		R$ (10.683.188,81)	R$ (11.757.804,16)
(-) (-) DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (2.164.065,06)	R$ (2.052.254,66)
(-) DESPESAS/DISPENDIOS ADMINISTRATIVOS		R$ (2.164.065,06)	R$ (2.052.254,66)
(+/-) RESULTADO FINANCEIRO		R$ (135.853,47)	R$ 445.959,22
RESULTADO FINANCEIRO LÍQUIDO		R$ (135.853,47)	R$ 445.959,22
(+/-) OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS		R$ 5.941,23	R$ 20.653,04
OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS		R$ 5.941,23	R$ 20.653,04
(-) (-) DESPESAS COM TRIBUTOS SOBRE O LUCRO		R$ (1.974.030,79)	R$ (2.072.119,34)
(-) DEDUÇÕES DO RESULTADO DO EXERCÍCIO		R$ (1.974.030,79)	R$ (2.072.119,34)
(=) LUCRO/PREJUÍZO LÍQUIDO DO EXERCICIO		R$ 4.698.172,13	R$ 7.662.141,59

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Entidade:	UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA				
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNP	02.001.296/0001-90	Número de Ordem do Livro:	30
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024				

Histórico	Código de Aglutinação das Contas de Patrimônio Líquido								Total (R$)
	Pedro de Oliveira Pantusa (R$)	Gilberto Bleggi da Silva (R$)	Sandra Bleggi da Silva (R$)	Paulo Henrique Quiumento Velloso (R$)	Manolo Lima Caramez (R$)	Ajuste de Exercício Anteriores (R$)	Lucros/Prejuízos Acumulados (R$)	Lucro/Prejuízo do Exercício (R$)	
Saldo Inicial em 01.01.2024	42.600,00	1.278.100,00	42.600,00	28.400,00	28.400,00	0,00	0,00	1.923.730,79	3.343.830,79
TRANSFERÊNCIA DE SALDO EXERCICIO ANTERIOR							1.923.730,79	(-)1.923.730,79	0,00
INTEGRALIZAÇÃO DO CAPITAL SOCIAL	107.400,00	3.150.300,00	107.400,00	107.400,00	107.400,00		(-)238.153,20	(-)3.341.746,80	0,00
DISTRIBUIÇÃO DE LUCRO P/ SOCIO							(-)1.685.577,59	(-)286.352,00	(-)1.971.929,59
TRANSF. DE 142 QUOTAS CFE 19ª ALTERACAO CONTRATUAL		(-)28.400,00		14.200,00	14.200,00				0,00
RESULTADO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO								7.662.141,59	7.662.141,59
AJUSTE DE EXERCÍCIOS ANTERIORES						1.008.596,43			1.008.596,43
Saldo Final em 31.12.2024	150.000,00	4.400.000,00	150.000,00	150.000,00	150.000,00	1.008.596,43	0,00	4.034.042,79	10.042.639,22
Notas									

BALANCO PATRIMONIAL

Valores expressos em Reais (R$)

ATIVO

	Saldo em 31/12/2024	Saldo em 31/12/2023
CIRCULANTE	13.194.619,22	8.418.634,54
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA (4)	3.470.955,17	2.766.364,55
DIREITOS REALIZÁVEIS (5)	8.533.802,40	4.268.941,20
OUTROS CRÉDITOS (6)	1.189.861,65	1.383.328,79
NÃO CIRCULANTE	549.526,85	139.956,06
REALIZÁVEL A LONGO PRAZO (7)	331.928,03	0,00
INVESTIMENTOS (8)	145.448,81	26.809,40
ATIVO IMOBILIZADO (9)	72.150,01	113.146,66
TOTAL DO ATIVO	13.744.146,07	8.558.590,60

GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Assinado de forma digital por GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Dados: 2025.04.28 14:57:32 -03'00'

Gilberto Bleggi Da Silva
Sócio - Administrador
CPF: 637.048.389-34

CARLISE KLEIN:03039291971
Assinado de forma digital por CARLISE KLEIN:03039291971
Dados: 2025.04.28 13:58:48 -03'00'

Carlise Klein
CRC: 1-SC-031929/O-0 - Contador
CPF: 030.392.919-71

BALANCO PATRIMONIAL

Valores expressos em Reais (R$)

PASSIVO

	Saldo em 31/12/2024	Saldo em 31/12/2023
CIRCULANTE	2.881.130,92	2.764.689,56
OBRIG TRABALHISTAS/PRODUÇÕES A PAGAR (10)	1.265.418,93	1.253.784,98
IMPOSTOS A RECOLHER (10)	817.318,74	905.537,18
CREDORES DE BENS E SERVIÇOS (11)	161.976,03	189.955,49
OUTRAS OBRIGAÇÕES (12)	636.417,22	415.411,91
NÃO CIRCULANTE	820.375,93	2.450.070,25
IMPOSTOS A RECOLHER (10)	474.382,73	626.027,64
RESULTADOS NÃO REALIZADOS (13)	345.993,20	1.824.042,61
PATRIMÔNIO LÍQUIDO/SOCIAL	10.042.639,22	3.343.830,79
CAPITAL SOCIAL DOMICILIADO NO PAÍS (14)	5.000.000,00	1.420.100,00
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS (15)	5.042.639,22	1.923.730,79
TOTAL DO PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO	13.744.146,07	8.558.590,60

Gilberto Bleggi Da Silva
Sócio - Administrador
CPF: 637.048.389-34

CARLISE KLEIN:03039291971
Assinado de forma digital por CARLISE KLEIN:03039291971
Dados: 2025.04.28 13:59:06 -03'00'

Carlise Klein
CRC: 1-SC-031929/O-0 - Contador
CPF: 030.392.919-71

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO

Valores expressos em Reais (R$)

	Período de 01/01/2024 a 31/12/2024	Período de 01/01/2023 a 31/12/2023
(+) RECEITA OPERACIONAL BRUTA	24.838.899,40	21.409.868,03
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA OPERACIONAL BRUTA	(1.761.191,91)	(1.760.499,00)
(=) RECEITA LÍQUIDA	23.077.707,49	19.649.369,03
(-) CUSTO DOS SERVIÇOS PRESTADOS	(11.757.804,16)	(10.683.188,81)
(=) LUCRO BRUTO	11.319.903,33	8.966.180,22
(-) DESPESAS OPERACIONAIS	(2.052.254,66)	(2.164.065,06)
(=) RESULTADO OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO	9.267.648,67	6.802.115,16
(+/-) RESULTADO FINANCEIRO	445.959,22	(135.853,47)
(+/-) OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS	20.653,04	5.941,23
(=) RESULTADO ANTES DAS DESPESAS COM TRIBUTOS	9.734.260,93	6.672.202,92
(-) DESPESAS COM TRIBUTOS SOBRE O LUCRO	(2.072.119,34)	(1.974.030,79)
(=) LUCRO/PREJUÍZO LÍQUIDO DO EXERCICIO	7.662.141,59	4.698.172,13

GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Assinado de forma digital por GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Dados: 2025.04.28 11:59:48 -03'00'

Gilberto Bleggi Da Silva
Sócio - Administrador
CPF: 637.048.389-34

CARLISE KLEIN:03039291971
Assinado de forma digital por CARLISE KLEIN:03039291971
Dados: 2025.04.28 11:26:46 -03'00'

Carlise Klein
CRC: 1-SC-031929/O-0 - Contador
CPF: 030.392.919-71

DEMONSTRACAO DO FLUXO DE CAIXA - MÉTODO INDIRETO

Valores expressos em Reais (R$)

	Período de 01/01/2024 a 31/12/2024	Período de 01/01/2023 a 31/12/2023
1. FLUXOS DE CAIXA DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS		
Resultado Líquido do Exercício	7.662.141,59	4.698.172,13
Ajuste Por:		
Depreciações e Amortizações	51.737,34	56.163,72
Ajustes de Exercícios Anteriores	1.008.596,43	0,00
Juros sobre Capital Próprio	(2.486,37)	(1.937,00)
Distribuição de Sobras Unicred	(5.653,04)	(3.286,64)
Baixa cfe. Contrato	0,00	(1.000.000,00)
Equivalências Patrimoniais	15.000,00	0,00
Lucro Líquido Ajustado	8.729.335,95	3.749.112,21
Variações nas Contas de Ativos e Passivos:		
(+/-) Diminuição/Aumento de Créditos do Ativo Circulante	(4.071.394,06)	886.766,70
(+/-) Diminuição/Aumento das Obrigações/Passivo Circulante	116.441,36	(421.231,62)
(+/-) Diminuição/Aumento de Créditos do Ativo Não Circulante	(331.928,03)	0,00
(+/-) Diminuição/Aumento das Obrigações/Passivo Não Circulante	(1.632.288,64)	205.328,74
Caixa Líquido Proveniente das Atividades Operacionais	2.810.166,58	5.419.976,03
(2) FLUXOS DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE INVESTIME		
(-) Desembolsos: Aquisição Imobilizado	(8.146,37)	(22.899,59)
(-) Outras Participações Societárias	(125.500,00)	0,00
Caixa Líquido Consumido nas Atividades de Investimento	(133.646,37)	(22.899,59)
(3) FLUXOS DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE FINANCIAM		
(-) Distribuição de Lucros	(5.551.829,59)	(3.372.973,91)
(+) Aquisição de Empréstimos	1.000.000,00	0,00
(-) Amortização de Empréstimos	(1.000.000,00)	(585.149,78)
(+) Aumento de Capital Social	3.579.900,00	0,00
Caixa Líquido Consumido nas Atividades de Financiamento	(1.971.929,59)	(3.958.123,69)
(4) AUMENTO/DIMINUIÇÃO DO CAIXA E EQUIVALENTE	**704.590,62**	**438.952,75**

(5) VARIAÇÃO DO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	**704.590,62**	**438.952,75**
Caixa e Equivalente de caixa no início do período	**2.766.364,55**	**2.327.411,80**
Caixa e Equivalente de caixa no final do período	**3.470.955,17**	**2.766.364,55**

GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Assinado de forma digital por GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Dados: 2025.04.28 11:58:40 -03'00'

Gilberto Bleggi Da Silva
Sócio - Administrador
CPF: 637.048.389-34

CARLISE KLEIN:03039291971
Assinado de forma digital por CARLISE KLEIN:03039291971
Dados: 2025.04.28 11:25:09 -03'00'

Carlise Klein
CRC: 1-SC-031929/O-0 - Contador
CPF: 030.392.919-71

UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA

CNPJ: 02.001.296/0001-90

Rua Miguel Daux, 105 - Coqueiros - Florianópolis - SC - 88.080-220

Período: 01/01/2024 a 31/12/2024

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - 01/01/2023 a 31/12/2024

Valores expressos em Reais (R$)

Histórico	Capital Social	Lucros/Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Total
	Capital Social Domiciliado no País	Lucro Acumulado	Outros Resultados Abrangentes	
Saldo em 31/12/2022	**1.420.100,00**	**1.598.532,57**	**0,00**	**3.018.632,57**
DISTRIBUIÇÃO DE LUCRO P/ SOCIO	0,00	(3.372.973,91)	0,00	(3.372.973,91)
RESULTADO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	0,00	3.698.172,13	0,00	3.698.172,13
Saldo em 31/12/2023	**1.420.100,00**	**1.923.730,79**	**0,00**	**3.343.830,79**
AJUSTE DE EXERCÍCIO ANTERIOR	0,00	1.008.596,43	0,00	1.008.596,43
INTEGRALIZAÇÃO DO CAPITAL SOCIAL	3.579.900,00	(3.579.900,00)	0,00	0,00
DISTRIBUIÇÃO DE LUCRO P/ SOCIO	0,00	(1.971.929,59)	0,00	(1.971.929,59)
RESULTADO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	0,00	7.662.141,59	0,00	7.662.141,59
Saldo em 31/12/2024	**5.000.000,00**	**5.042.639,22**	**0,00**	**10.042.639,22**

GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934 Assinado de forma digital por GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934 Dados: 2025.04.28 11:59:11 -03'00'

Gilberto Bleggi Da Silva

Sócio - Administrador

CPF: 637.048.389-34

CARLISE KLEIN:03039291971 Assinado de forma digital por CARLISE KLEIN:03039291971 Dados: 2025.04.28 11:25:39 -03'00'

Carlise Klein

CRC: 1-SC-031929/O-0 - Contador

CPF: 030.392.919-71

DEMONSTRACAO DO VALOR ADICIONADO

Valores expressos em Reais (R$)

	Período de 01/01/2024 a 31/12/2024	Período de 01/01/2023 a 31/12/2023
1. RECEITAS	**24.859.552,44**	**21.415.809,26**
Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	24.838.899,40	21.409.868,03
Outras Receitas	20.653,04	5.941,23
2. INSUMOS ADQUIRIDOS DE TERCEIROS	**(12.452.032,40)**	**(11.734.695,58)**
Custo das mercadorias e dos serviços vendidos	(11.757.804,16)	(10.683.188,81)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(466.722,09)	(930.610,51)
Outros materiais e serviços adquiridos de terceiros	(227.506,15)	(120.896,26)
3. VALOR ADICIONADO BRUTO (1-2)	**12.407.520,04**	**9.681.113,68**
4. DEPRECIAÇÃO, AMORTIZAÇÃO E EXAUSTÃO	**(51.737,34)**	**(56.163,72)**
5. VALOR ADICIONADO LÍQUIDO PRODUZIDO PELA EN	**12.355.782,70**	**9.624.949,96**
6. VALOR ADICIONADO RECEBIDO EM TRANSFERÊNCIA	**507.779,68**	**85.987,62**
Receita Financeira	507.779,68	85.987,62
7. VALOR ADICIONADO TOTAL A DISTRIBUIR (5+6)	**12.863.562,38**	**9.710.937,58**
8. DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO	**12.863.562,38**	**9.710.937,58**
8.1) PESSOAL	1.096.713,30	812.134,40
Remuneração Direta	531.524,84	712.547,11
Benefícios	483.285,16	53.790,07
F.G.T.S.	81.903,30	45.797,22
8.2) IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUIÇÕES	3.964.214,19	3.935.974,03
Impostos (Federais, Estaduais e Municipais)	3.964.207,51	3.935.884,12
Taxas	6,68	89,91
8.3) REMUNERAÇÃO DE CAPITAIS DE TERCEIROS	142.979,67	266.594,02
Despesas Financeiras	64.306,83	223.778,09
Aluguéis	78.672,84	42.815,93
8.4) REMUNERAÇÃO DE CAPITAIS PRÓPRIOS	7.659.655,22	4.696.235,13
Juros sobre o Capital Próprio	(2.486,37)	(1.937,00)
Lucros retidos/Prejuízo do exercício	7.662.141,59	4.698.172,13

GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934 Assinado de forma digital por GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934 Dados: 2025.04.28 12:00:18 -03'00'

Gilberto Bleggi Da Silva
Sócio - Administrador
CPF: 637.048.389-34

CARLISE KLEIN:03039291971 Assinado de forma digital por CARLISE KLEIN:03039291971 Dados: 2025.04.28 11:27:53 -03'00'

Carlise Klein
CRC: 1-SC-031929/O-0 - Contador
CPF: 030.392.919-71

NOTAS EXPLICATIVAS

ÍNDICE

1. CONTEXTO OPERACIONAL
2. ELABORAÇÃO E APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES
3. PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS ADOTADAS
4. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA
5. DIREITOS REALIZÁVEIS
6. OUTROS CRÉDITOS
7. IMPOSTOS A RECUPERAR
8. INVESTIMENTOS
9. IMOBILIZADO
10. OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS E TRIBUTÁRIAS
11. CREDORES DE BENS E SERVIÇOS
12. OUTRAS OBRIGAÇÕES
13. RESULTADOS NÃO REALIZADOS
14. CAPITAL SOCIAL
15. LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS
16. AJUSTES DE EXERCÍCIOS ANTERIORES
17. RECEITA OPERACIONAL BRUTA
18. DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA
19. CUSTOS DOS SERVIÇOS PRESTADOS
20. DESPESAS OPERACIONAIS
21. RESULTADO FINANCEIRO
22. OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS
23. DESPESAS COM TRIBUTO SOBRE O LUCRO
24. DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO
25. DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA

26. DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO

NOTAS EXPLICATIVAS

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A sociedade gira sob o nome empresarial de UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LIMITADA. É uma pessoa jurídica de direito privado de responsabilidade limitada e sua sede é situada na Rua Miguel Daux, nº 105, Bairro Coqueiros, no município de Florianópolis-SC, a qual iniciou suas atividades em 29/09/1997.

Em julho de 2019 houve transformação do tipo jurídico da sociedade. A sociedade, que antes era do tipo jurídico Sociedade Simples passou a ser Sociedade Empresária Limitada, sendo registrada na Junta Comercial do Estado de Santa Catarina.

A sociedade tem por objetivo a prestação de serviços nas seguintes áreas: consultoria na área de engenharia, arquitetura, urbanismo e meio ambiente; planejamento, estudos de viabilidade e análises técnicas; elaboração de todas as etapas de projetos de engenharia, arquitetura, urbanismo e meio ambiente; acompanhamento da execução de projetos em obras de engenharia, arquitetura, urbanismo e meio ambiente; serviços de gerenciamento, coordenação, fiscalização e supervisão de obras de engenharia, arquitetura, urbanismo e meio ambiente; serviços de cadastramento e geoprocessamento.

2. ELABORAÇÃO E APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES

As demonstrações contábeis estão apresentadas com valores expressos em reais, sob a forma comparativa com as do exercício anterior e foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, com base na NBC TG 1001 – Modelo Contábil para Pequenas Empresas..

Os ativos e passivos são classificados como circulantes quando sua realização ou liquidação ocorre no período de até doze meses. Créditos e obrigações vincendos posteriormente são demonstrados como não circulantes.

3. PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS ADOTADAS

Foi observado o Regime de Competência dos exercícios na escrituração das transações realizadas, o que implica em reconhecimento tanto das receitas quanto das despesas no momento de sua ocorrência, combinado com as seguintes principais diretrizes:

3.1 Caixa e Equivalentes de Caixa

Caixa e equivalentes de caixa incluem bens numerários em caixa e depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de liquidez imediata, que são demonstradas pelo seu valor original, acrescidas dos rendimentos pró-rata até a data do balanço.

3.2 Ativos Circulantes e Não Circulantes

Os ativos são reconhecidos quando for provável que seus benefícios econômicos futuros sejam gerados em favor da entidade e seu custo ou valor puder ser mensurado com confiabilidade, ajustados a valor presente, quando requerido. A classificação entre circulante e não circulante é realizada com base no prazo esperado de realização.

3.3 Imobilizado

Os bens do imobilizado, que se encontram demonstrados ao custo de aquisição/formação, são depreciados com base no método linear sobre o custo de aquisição, com base em tabela da Receita Federal, aceitas pelo mercado como adequadas, conforme descrito na nota 09.

3.4 Passivos Circulantes e Não Circulantes

Demonstrados pelos valores conhecidos ou calculáveis, acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes encargos financeiros em base "pro rata die" e das variações monetárias, bem como do ajuste a valor presente, quando requerido.

4. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

Incluem os recursos disponíveis em caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras com liquidez imediata. A seguir, apresenta-se a composição dos saldos referentes aos anos de 2024 e 2023:

Contas	2024	2023
BENS NUMERÁRIOS	R$ 1.118.328,33	R$ 0,00
BANCOS CONTA MOVIMENTO	R$ 1.242.439,03	R$ 1.713.184,17
APLICAÇÕES LIQUIDEZ IMEDIATA	R$ 1.110.187,81	R$ 1.053.180,38
TOTAL	**R$ 3.470.955,17**	**R$ 2.766.364,55**

5. DIREITOS REALIZÁVEIS

O saldo deste grupo contábil é composto pela conta de Clientes a receber, no valor de R$ 7.544.610,80, que representa os valores de serviços prestados e contratos apropriados em períodos anteriores ainda não executados.

Compõe também o saldo, as parcelas recolhidas indevidamente em parcelamento de INSS no valor de R$ 4.986,61, parcelamento de IRPJ/CSLL no valor de R$ 1.494,02 e valores de ISS Retido na Fonte a recuperar no total de R$ 3.872,25.

Composto ainda por valores de INSS a compensar no montante de R$ 1.310.766,75, tendo sido classificado no curto prazo o valor R$ 978.838,72 e no longo prazo R$ 331.928,03, de acordo com a expectativa de compensação. O valor advém de recolhimentos indevidos de contribuições ao sistema "S" (SENAI, SESI, SEBRAE, entre outros) sobre a folha de pagamento do período janeiro/2016 à abril/2024. O valor a compensar está atualizado pela taxa Selic do período.

6. OUTROS CRÉDITOS

NOTAS EXPLICATIVAS

O saldo de dezembro de 2024 e 2023, está assim demonstrado:

CONTAS	2024	2023
Adto Fornecedores	R$ 68.296,67	R$ 1.063,75
Antecipação de Férias	R$ 29.543,07	R$ 40.516,07
Antecipação de Salários e Ordenados	R$ 771,37	R$ 0,00
Consórcio Siscon-Única	R$ 292.561,98	R$ 136.927,79
Consórcio Siscon-Única MRR	R$ 0,00	R$ 62.351,10
Aporte Consórcios a Receber	R$ 0,00	R$ 22.800,00
Consórcio Ponte Brasil Paraguai	R$ 262.296,92	R$ 377.503,50
Consórcio ES-115	R$ 0,00	R$ 612.424,04
Consórcio PR-170	R$ 31.289,20	R$ 7.848,37
Consórcio Rio Muquilão	R$ 13.247,47	R$ 75.479,36
Consórcio BR-364	R$ 0,00	R$ 25.409,86
Consórcio BR-282	R$ 415,29	R$ 0,00
Consórcio Sedurbi - MPB Única Beck	R$ 237.123,11	R$ 0,00
Consórcio GOINFRA-SPU GOIAS	R$ 245.000,00	R$ 0,00
Cx. Florianópolis	R$ 3.121,07	R$ 3.507,45
Cx. Foz do Iguaçu	R$ 6.195,50	R$ 6.249,61
Outros Adiantamentos Matriz	R$ 0,00	R$ 11.247,89
Total de Outros Créditos	**R$ 1.189.861,65**	**R$ 1.383.328,79**

O Consórcio Siscon-Única refere-se a contrato entre a empresa Siscon Engenharia e Consultoria Ltda e Única Consultores de Engenharia Ltda, para execução de contrato advindo da licitação Dnit/ Pregão Eletrônico 068/2017-00 e da licitação Dnit/ Pregão Eletrônico 466/2017. Cada empresa possui 50% de responsabilidade na execução do consórcio, sendo o Siscon a empresa lider. O saldo da conta refere-se ao lucro parcial do consórcio, a receber pela empresa, referente a sua participação.

O Consórcio Siscon-Única MRR refere-se a contrato entre a empresa Siscon Engenharia e Consultoria Ltda e Única Consultores de Engenharia Ltda, para execução de contrato advindo da licitação Dnit/ RDC Eletrônio nº 0476/20-00. Cada empresa possui 50% de responsabilidade na execução do consórcio, sendo o Siscon a empresa lider. O saldo da conta refere-se ao lucro parcial do consórcio, a receber pela empresa, referente a sua participação.

O Consórcio Ponte Brasil Paraguai refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda, RMG Engenharia S/C Ltda e MPB Saneamento Limitada, para execução de contrato advindo da licitação Dnit/ Pregão Eletrônico 0190/2019-09. A Única Consultores de Engenharia é a empresa líder do consórcio, possuindo 40% de responsabilidade na execução do consórcio, e as demais empresas possuem 30% de responsabilidade. O saldo da conta refere-se ao lucro parcial do consórcio, a receber pela empresa, referente a sua participação no consórcio.

O Consórcio Única - Iguatemi BR-364 refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda e Iguatemi Consutoria e Serviços de Engenharia Ltda , para execução de contrato advindo da licitação Dnit/ RDC Eletrônico 130/2021-00. A Única Consultores de Engenharia Ltda é a empresa líder do consórcio, cada empresa consorciada possui 50% de responsabilidade na execução do consórcio. No decorrer do exercício de 2024, foram encerradas as atividades do Consórcio Única - Iguatemi BR-364.

O Consórcio ES-115 refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda e MPB Saneamento Limitada, para execução de contrato advindo da licitação DER/ES 010/2013. A Única Consultores de Engenharia Ltda é a empresa líder do consórcio, possuindo 70% de responsabilidade na execução do consórcio, e a MPB Saneamento Limitada possui 30% de responsabilidade. No decorrer do exercício de 2024, foram encerradas as atividades do Consórcio ES-115.

O Consórcio Rio Muquilão refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda e Iguatemi Consutoria e Serviços de Engenharia Ltda, para execução de contrato advindo SP N° 003/2020 - BID. A Iguatemi

Consutoria e Serviços de Engenharia Ltda é a empresa líder do consórcio possuindo 50% de responsabilidade na execução do consórcio, e a Única Consultores de Engenharia Ltda possui 50% de responsabilidade. O saldo da conta refere-se ao Aporte realizado pela Única no consórcio.

O Consórcio PR-170 refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda e Iguatemi Consutoria e Serviços de Engenharia Ltda, para execução de contrato advindo da licitação Solicitação de propostas - SP Nº 015/2019 DER/DT. A Iguatemi Consutoria e serviços de engenharia Ltda é a empresa líder do consórcio, possuindo 50% de responsabilidade na execução do consórcio, e a Única Consultores de Engenharia Ltda possui 50% de responsabilidade. O saldo da conta refere-se ao lucro parcial do consórcio, de acordo com o percentual de participação da consorciada Única, e os Aportes realizados no consórcio pela mesma.

O Consórcio BR-282 se refere a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda e Siscon Engenharia e Consultoria Ltda, para execução de contrato advindo da licitação Dnit/ RDC Eletrônico nº 050/2024. A Única Consultores de Engenharia Ltda é a empresa líder do consórcio, possuindo 50% de responsabilidade na execução do consórcio e o Siscon Engenharia e Consultoria Ltda, possui 50% de responsabilidade. O saldo da conta refere-se ao lucro parcial do consórcio, a receber pela empresa, referente a sua participação no consórcio.

O Consórcio Sedurbi - MPB UNICA BECK refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda, MPB Saneamento Limitada e BECK de Souza Engenharia Ltda, para execução de Contrato Nº 008/2024 junto ao Estado de Sergipe, conforme termos do edital de licitação modalidade Concorrência Nº 05/2023. A MPB Saneamento Limitada é a empresa líder do consórcio, possuindo 34% de responsabilidade na execução do consórcio, a empresa Única Consultores de Engenharia Ltda possui 33% da responsabilidade e, a empresa BECK de Souza Engenharia Ltda possui 33% da responsabilidade. O saldo da conta refere-se ao lucro parcial do consórcio, a receber pela empresa, referente a sua participação no consórcio.

O Consórcio Goinfra - SPU GOIÁS se refere ao contrato entre as empresas Siscon Engenharia e Consultoria Ltda, Planave S.A. Estudos e Projetos de Engenharia e Única Consultores de Engenharia Ltda, para a execução de contrato advindo das participações em conjuntos da Concorrencia Eletrônica Nº 005/2024 (Contratação 103607, Processo 202400005000302) promovida pela Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes – GOINFRA. A empresa Siscon Engenharia e Consultoria Ltda é a líder do consórcio, com 33,34% de responsabilidade na execução do consórcio, a empresa Planave S.A. Estudos e Projetos de Engenharia possui 33,33% da responsalidade, e a empresa Única Consultores de Engenharia Ltda possui também 33,33% da responsalidade pela execução do consórcio. O saldo da conta refere-se ao lucro parcial do consórcio, a receber pela empresa, referente a sua participação no consórcio.

7. IMPOSTOS A RECUPERAR

O saldo se refere a INSS a compensar, correspondente a contribuições indevidas sobre a folha de pagamento entre o período de janeiro/2016 à fevereiro/2021, atualizado pelos juros Selic, conforme nota explicativa nº 5.

8. INVESTIMENTOS

O saldo dos investimentos no ano de 2024, compreende ao saldo da quota capital do Banco Unicred no valor de R$ 34.948,81, e a avaliação para método de equivalência patrimonial referente a Siscon Engenharia e Consultoria Ltda - SCP 006/2024 no valor de R$ 110.500,00.

9. IMOBILIZADO

Registrado pelo custo de aquisição, formação e construção, a depreciação dos ativos é calculada pelo método linear com base nas taxas mencionadas na tabela abaixo e leva em consideração o tempo de vida útil estimado dos bens.

Classificação	Custo de Aquisição	Depreciação/Amort.		Residual
		Taxa	Valor	
Móveis e Utensílios	70.002,18	10%	-63.375,51	6.626,67
Veículos	114.545,75	20%	-112.821,35	1.724,40
Equipamentos de Informática	172.769,51	20%	-152.262,30	20.507,21
Máquinas e Equipamentos	167.220,49	10%	-123.928,76	43.291,73
Instalações Diversas	2.389,00	10%	-2.389,00	-
Direito ao Uso de Software	50.163,50	20%	-50.163,50	-
Total	**R$ 577.090,43**	-	**- R$ 504.940,42**	**R$ 72.150,01**

10. OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS E TRIBUTÁRIAS

Abaixo, composição das obrigações trabalhistas e tributárias:

Trabalhistas	Circulante	Não Circulante
Salários e Ordenados a Pagar	329.484,74	-
Férias a Pagar	704.225,20	-
Inss s/ Folha Pgto. a Recolher	172.228,34	-
Contrib. p/ Fgts a Recolher	54.011,02	-
Pró-Labore a Pagar	2.319,04	-
Pensão Alimentícia a Pagar	3.150,59	-
Total	**1.265.418,93**	-

Tributárias	Circulante	Não Circulante
Irpj a Recolher	248.732,90	-
Iss a Recolher	44.975,20	-
Cofins a Recolher	18.603,18	-
Contrib. Social a Recolher	165.022,44	-
Pis Faturamento a Recolher	4.185,29	-
Irrf Assalariado a Recolher (0561)	179.676,23	-
Contrib. Retidas a Recolher (5952)	943,32	-
Iss Retido a Recolher	8.858,52	-
Irrf Socied Civil a Recolher (1708)	278,27	-
Impostos parcelados a recolher	146.043,39	474.382,73
Total	**817.318,74**	**474.382,73**

11. CREDORES DE BENS E SERVIÇOS

Representam as obrigações com os diversos prestadores de serviços e fornecedores de materiais para manutenção, composto pelo saldo final de R$ 3.174,77.

O saldo de R$ 158.801,26 refere-se à adiantamento do Consórcio GTP, da qual fazem parte as empresas Traçado Construções e Serviços Ltda, com responsabilidade de 49%, Gaia Rodovias Ltda, com responsabilidade de 49% e Única Consultores de Engenharia, com responsabilidade 2%.

12. OUTRAS OBRIGAÇÕES

Representa a composição das contas detalhadas abaixo, em 2024 e 2023:

CONTAS	31/12/2024	31/12/2023
Energia Elétrica a pagar	R$ 429,61	R$ 500,87
Água e esgoto a pagar	R$ 1.143,64	R$ 1.179,02
Notas de Débito a Pagar	R$ 231.159,30	R$ 148.732,74
Consórcio MPB-Única BR-163	R$ 72.995,51	R$ 214.192,38
Consórcio Iguatemi Ferroeste	R$ 22.225,41	R$ 21.720,92
Consórcio Siscon - Única MRR	R$ 303.143,75	R$ 0,00
Notas de Débito a Pagar ES-115	R$ 0,00	R$ 15.000,00
Notas de Débito a Pagar BR-364	R$ 0,00	R$ 14.085,98
Notas de Débito a Pagar BR-282	R$ 5.320,00	R$ 0,00
Total	**R$ 636.417,22**	**R$ 415.411,91**

Os saldos das contas referente ao Consórcio MPB-Única BR-163 e ao Consórcio Siscon-Única MRR correspondem aos prejuízos parciais de cada consórcio, a pagar pela empresa, correspondentes a sua participação.

As notas de débito a pagar referem-se a reembolsos de despesas referentes aos consórcios, efetuados por todas as empresas participantes, referentes ao exercício de 2024. As mesmas serão quitadas no exercício seguinte, com saldo de conta corrente de cada consórcio.

13. RESULTADOS NÃO REALIZADOS

Refere-se ao resultado parcial a ser repassado para as empresas participantes dos Consórcios Ponte Brasil Paraguai - PBP, ES-115, BR-364, ÚNICA - SISCON BR 282 do qual a Única Consultores de Engenharia Ltda é a empresa líder. Do saldo de R$ 345.993,20, a quantia de R$ 345.162,58 corresponde ao Consórcio PBP e R$ 830,62 do Consórcio ÚNICA - SISCON BR 282.

O Consórcio Ponte Brasil Paraguai refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda, RMG Engenharia e MPB Saneamento, para execução de contrato advindo da licitação Dnit/ Pregão Eletrônico 0190/2019-09. Conforme o 5º Termo aditivo datado a 08/05/2024, teve por objeto a alteração da composição do consórcio detentor do

Contrato Nº. SR 725/2019-00, as quais a empresa Única Consultores de Engenharia absorveu os resultados da participante RMG Engenharia, ficando com 70% de responsabilidade na execução do consórcio, e a empresa MPB Saneamento 30% da responsabilidade.

O Consórcio ES-115 refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda e Projel Engenharia Especializada Ltda, para execução de contrato advindo da licitação nº 010/2013 do DER/ES. A Única Consultores de Engenharia é a empresa líder do consórcio, possuindo 70% de responsabilidade na execução do consórcio, e a Projel Engenharia Especializada Ltda possui 30% de responsabilidade. O Consórcio ES-115 teve seu encerramento no decorrer do ano de 2024.

O Consórcio BR-364 refere-se a contrato entre as empresas Única Consultores de Engenharia Ltda e Iguatemi Consultoria e Serviços de Engenharia Ltda, para execução de contrato advindo da licitação DNIT - RDC Eletrônico nº 130/2021-00. A Única Consultores de Engenharia é a empresa líder do consórcio, e cada empresa participante possui 50% de responsabilidade na execução do consórcio. O Consórcio BR-364 foi encerrado ao longo do exercício de 2024.

14. CAPITAL SOCIAL

O capital social de R$ 1.420.100,00 (um milhão, quatrocentos e vinte mil e cem reais) foi aumentado em R$ 3.579.900,00 (três milhões, quinhentos e setenta e nove mil e novecentos reais), utilizando-se recursos provenientes da conta de lucros acumulados em exercícios anteriores e lucros do próprio exercício, sendo o aumento realizado de acordo com a participação de cada sócio na empresa, conforme a 19ª alteração contratual.

Com isso, o capital social da empresa passou a ser de R$ 5.000.000,00 (cinco milhões de reais), representado por 50.000 (cinquenta mil) quotas, no valor de R$ 100,00 (cem reais) cada, totalmente subscrito e integralizado pelos sócios, em moeda corrente nacional, conforme a seguir:

Sócios	Quotas	Valor Quotas	Participação %
Gilberto Bleggi da Silva	44.000	R$ 4.400.000,00	88,00%
Pedro de Oliveira Pantusa	1.500	R$ 150.000,00	3,00%
Sandra Bleggi da Silva	1.500	R$ 150.000,00	3,00%
Paulo Henrique Quiumento Velloso	1.500	R$ 150.000,00	3,00%
Manolo Lima Caramez	1.500	R$ 150.000,00	3,00%
TOTAL	**50.000**	**R$ 5.000.000,00**	**100,00%**

15. LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS

Os lucros acumulados incluem o saldo de exercícios anteriores no valor de R$ 1.923.730,79. No exercício de 2024, foi apurado o resultado positivo de R$ 7.662.141,59, do qual foram distribuídos aos sócios R$ 5.551.829,59, a título de lucros.

A conta compreende também os valores dos ajustes de exercícios anteriores, segundo a nota explicativa nº 16.

16. AJUSTES DE EXERCÍCIOS ANTERIORES

No exercício de 2024, a empresa reconheceu a recuperação de créditos tributários recolhidos indevidamente a título de contribuições ao Sistema "S" (SEBRAE, SENAI, SESC, SENAC, entre outros), com base em entendimentos e jurisprudências administrativas e/ou judiciais já consolidadas.

O montante recuperado, no valor de R$ 930.679,53, refere-se a contribuições incidentes indevidamente sobre a folha de pagamento no período de março de 2016 a dezembro de 2023. A contabilização foi realizada em dezembro de 2024, com crédito na conta de Ajustes de Exercícios Anteriores e contrapartida no Ativo da empresa, como Direito a Recuperar, conforme demonstrado na Nota Explicativa nº 5.

Adicionalmente, foram reconhecidos na mesma conta os seguintes valores:
R$ 77.501,16, decorrente do desbloqueio judicial de valor bloqueado em 18/11/2010, conforme processo nº 00002203-29.2009.84.0016 – Município de Piratuba;
R$ 415,74, referentes ao resgate de saldo de conta corrente inativa no Banco Itaú, vinculada a conta do bloqueio judicial.

Ambos os valores foram registrados como receita na conta de Ajustes de Exercícios Anteriores, por representarem ingressos relacionados a exercícios anteriores e não reconhecidos tempestivamente.

Os valores ajustados foram transferidos para a conta de Lucros e Prejuízos Acumulados no encerramento do exercício.

17. RECEITA OPERACIONAL BRUTA

A receita compreende a prestação de serviços de engenharia, no curso normal das atividades da empresa.

18. DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA

As deduções da Receita Bruta são compostas pelos tributos incidentes sobre o faturamento: Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza (ISS), Programa de Integração Social (PIS) e Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (COFINS).

Esses tributos são apurados com base na receita efetivamente recebida, em conformidade com o regime de caixa adotado pela empresa. As alíquotas incidentes são de 0,65% para o PIS e 3% para a COFINS.

A alíquota do ISS é variável, conforme a legislação do município em que o serviço é efetivamente prestado.

Descrição	31/12/2024	31/12/2023
PIS	(189.942,56)	(141.390,43)
COFINS	(665.297,52)	(691.729,36)
ISS	(905.951,83)	(927.379,21)
Total	**(1.761.191,91)**	**(1.760.499,00)**

19. CUSTOS DOS SERVIÇOS PRESTADOS

Compreendem os custos incorridos para a prestação dos serviços. Apresenta-se a tabela abaixo com a relação dos custos incorridos nos dois últimos anos:

Descrição	31/12/2024	31/12/2023
PESSOAL	(5.393.638,92)	(4.812.171,31)
ENCARGOS SOCIAIS	(2.100.487,59)	(1.520.502,23)
BENEFÍCIOS À EMPREGADOS	(720.047,89)	(487.770,54)
SERVIÇOS PROFISSIONAIS	(2.360.256,91)	(2.778.719,15)
CONTRATOS	(106.242,16)	(51.964,77)
ALUGUEL/LOCAÇÃO E CONDOMÍNIO	(368.208,08)	(249.487,02)
OUTROS CUSTOS	(708.922,61)	(782.573,79)
Total	**(11.757.804,16)**	**(10.683.188,81)**

20. DESPESAS OPERACIONAIS

As despesas são contabilizadas de acordo com a natureza. Os controles internos dos quais a empresa dispõem não possibilitam a segregação das despesas pela função. Desta forma apresenta-se a tabela abaixo com a relação das despesas ocorridas dos dois últimos anos:

Descrição	31/12/2024	31/12/2023
DIRIGENTES	(96.016,00)	(78.840,00)
PESSOAL	(435.508,84)	(633.707,11)
ENCARGOS SOCIAIS	(176.766,21)	(237.630,95)
BENEFÍCIOS À EMPREGADOS	(483.285,16)	(53.790,07)
SERVIÇOS PROF E CONTRATADOS PJ	(380.978,35)	(875.776,98)
SERVIÇOS PESSOAS FÍSICAS	(100,00)	0,00
DESP. C/TRIBUTOS/CONTRIBUIÇÕES	(36.033,35)	(9.520,60)
LOCAÇÃO / ARREND MERCANTIL	(78.672,84)	(42.815,93)
DESP VEÍC/MANUT E CONSERV. DE BENS	(11.594,62)	(33.943,12)
MATERIAIS	(20.270,84)	(14.297,83)
MULTAS	(6,68)	(89,91)
DEPRECIAÇÕES E AMORTIZAÇÕES	(51.737,34)	(56.163,72)
UTILIDADES E SERVIÇOS	(65.472,90)	(40.535,70)
OUTRAS DESPESAS	(215.811,53)	(86.953,14)
Total	**(2.052.254,66)**	**(2.164.065,06)**

21. RESULTADO FINANCEIRO

O resultado financeiro está composto por receitas de aplicação financeira, descontos obtidos, juros Selic, outras receitas, juros sobre o capital próprio, despesas com juros Selic, tarifas bancárias, tarifas de cartão, juros sobre empréstimo, juros bancários e juros de financiamento e mora, detalhados abaixo:

a) Receitas Financeiras

Descrição	31/12/2024	31/12/2023
Receita de Aplicação Financeira	83.414,39	63.362,46
Descontos Obtidos	0,01	64,03
Juros Selic - Restituição de Tributos	290.209,39	0,00
Outras Receitas Financeiras	104.524,87	0,00
Juros sobre o Capital Próprio	2.486,37	1.937,00
Receita de Aplicação - Consórcio	29.631,02	22.561,13
Total	**510.266,05**	**87.924,62**

b) Despesas Financeiras

O resultado financeiro está composto por receitas de aplicação financeira, descontos obtidos, juros Selic, outras receitas, juros sobre o capital próprio, despesas com juros Selic, tarifas bancárias, tarifas de cartão, juros sobre empréstimo, juros bancários e juros de financiamento e mora, detalhados abaixo:

Descrição	31/12/2024	31/12/2023
Tarifas Bancárias	(8.323,97)	(13.798,31)
Juros Selic	(55.000,64)	(176.580,92)
Juros de Financ e Mora	(914,22)	(158,77)
Tarifa Cartão Crédito/Débito	(68,00)	(308,00)
Juros s/ empréstimos	(0,00)	(32.932,09)
Total	**(64.306,83)**	**(223.778,09)**

22. OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS

As receitas registradas referem-se às sobras distribuídas pela cooperativa de crédito Unicred Florianópolis, decorrentes da participação societária da entidade, bem como ao resultado positivo apurado por meio do método de equivalência patrimonial na Sociedade em Conta de Participação – SCP Siscon Engenharia e Consultoria Ltda., da qual a entidade é sócia participante.

23. DESPESAS COM TRIBUTO SOBRE O LUCRO

A empresa adota o regime de tributação com base no Lucro Presumido. As receitas auferidas no exercício são provenientes, predominantemente, da prestação de serviços de engenharia. Para fins de apuração dos tributos, aplica-se o percentual de presunção de 32% sobre a receita bruta, conforme estabelecido pela legislação fiscal vigente.

Além disso, as receitas financeiras são integralmente adicionadas à base de cálculo do IRPJ e da CSLL, independentemente do percentual de presunção.

As alíquotas aplicáveis são de 15% para o IRPJ e 9% para a CSLL. Ressalta-se ainda que, conforme a legislação tributária, incide adicional de 10% de IRPJ sobre a parcela do lucro presumido que exceder o valor de R$ 20.000,00 por mês (R$ 60.000,00 por trimestre).

Descrição	31/12/2024	31/12/2023
IRPJ	(1.483.396,48)	(1.468.412,75)
CSLL	(588.722,86)	(505.618,04)
Total	**(2.072.119,34)**	**(1.974.030,79)**

24. DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

A Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido (DMPL), apresenta todas as movimentações ocorridas dentro do patrimônio líquido, sejam eles itens de receitas e/ou despesas, reconhecidos durante o período.

25. DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA

A Demonstração do Fluxo de Caixa (DFC), tem por finalidade demonstrar os fluxos e equivalentes de caixa, ocorridos durante os períodos findos pelas demonstrações contábeis. Esta demonstração foi elaborada atráves do regime de caixa conforme determina a NBC TG 03 (R1), Resolução CFC nº 1.296/2010 e está apresentada pelo método indireto, de maneira a deixar transparentes os fluxos operacionais, investimentos e financiamentos da empresa.

26. DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO

A Demonstração do Valor Adicionado (DVA) foi criada pela Lei nº 11.638/2007 e tem por finalidade evidenciar, de forma concisa, os dados e informações do valor da riqueza gerada pela entidade em determinado período e a sua distribuição.

GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934

Assinado de forma digital por GILBERTO BLEGGI DA SILVA:63704838934
Dados: 2025.04.28 12:02:02 -03'00'

Gilberto Bleggi Da Silva
Sócio - Administrador
CPF: 637.048.389-34

CARLISE KLEIN:03039291971

Assinado de forma digital por CARLISE KLEIN:03039291971
Dados: 2025.04.28 11:29:47 -03'00'

Carlise Klein
CRC: 1-SC-031929/O-0 - Contador
CPF: 030.392.919-71

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DE SANTA CATARINA

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA

CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : CARLISE KLEIN
REGISTRO..... : SC-031929/O-0
CATEGORIA..... : CONTADOR
CPF..... : ***.392.919-**

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: FLORIANÓPOLIS, 29/10/2025 as 16:41:59.
Válido até: 27/01/2026.
Código de Controle: 1859335.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCSC.

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade:	JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023	CNPJ:	16.910.656/0001-81
Número de Ordem do Livro:	14		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023		

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
NIRE	
CNPJ	16.910.656/0001-81
Número de Ordem	14
Natureza do Livro	DIARIO
Município	GOIANIA
Data do arquivamento dos atos constitutivos	18/09/2012
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2023
Quantidade total de linhas do arquivo digital	100729

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
Natureza do Livro	DIARIO
Número de ordem	14
Quantidade total de linhas do arquivo digital	100729
Data de inicio	01/01/2023
Data de término	31/12/2023

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B1.30.CD.7D.F4.06.F2.39.E2.EA.01.04.B8.B6.A5.20.14.6A.E1.B1-9, nos termos do Decreto nº 9.555/2018.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual : 105464562
Local de Registro : Junta Comercial Data Registro : 18/09/2012 Número Registro: 52203327406
Período de Movimento : JANEIRO/2023 a DEZEMBRO/2023 Folha: 1

ATIVO

CIRCULANTE	27.607.921,09	D
DISPONIVEL	8.755.988,08	D
CAIXA	278.134,75	D
CAIXA MATRIZ	278.134,75	D
BANCOS CONTA MOVIMENTO	5.449.623,74	D
BANCO BRADESCO AG: 3350 C/C: 0012729-9	1,00	D
BANCO SICOOB.COOP:3351-0 CONTA:13321-3	4.754.440,12	D
BANCO CAIXA ECONOMICA C/C4656-7 AG:0014	695.182,62	D
APLICAÇÕES FINANCEIRAS	3.028.229,59	D
APLICAÇÃO CAIXA ECONOMICA FEDERAL	21.472,58	D
APLICAÇÃO FINANCEIRA SICCOB	2.997.261,77	D
APLICACAO FINANCEIRA BRADESCO	8.494,24	D
INTEGRACAO CAPITAL SICOOB	1.001,00	D
CREDITOS	18.851.933,01	D
CLIENTES	18.851.933,01	D
CLIENTES GERAIS	18.851.933,01	D
ATIVO NAO CIRCULANTE	1.020.000,00	D
LONGO PRAZO	1.020.000,00	D
EMPRESTIMO A TERCEIROS	1.020.000,00	D
VIEIRA ANDRADE PAVIMENTACAO E LOCACAO LT	1.020.000,00	D
PERMANENTE	11.050.069,58	D
IMOBILIZADO	11.050.069,58	D
IMOBILIZADO EM USO	13.691.336,52	D
VEICULOS	5.798.927,56	D
EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA	45.757,54	D

Reconhecemos a exatidão do presente BALANÇO PATRIMONIAL, totalizando tanto no Ativo como na soma do Passivo com o Patrimônio Líquido,

a importância de :

R$ 39.677.990,67 (Trinta e Nove Milhões e Seiscentos e Setenta e Sete Mil e Novecentos e Noventa Reais e Sessenta e Sete Centavos)

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2023

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2024.04.23 17:00:44 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-016903-O

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2024.04.23 17:07:56 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

BALANÇO PATRIMONIAL

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual : 105464562
Local de Registro : Junta Comercial Data Registro : 18/09/2012 Número Registro: 52203327406
Período de Movimento : JANEIRO/2023 a DEZEMBRO/2023 Folha: 2

MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	6.734.860,28	D
MOVEIS E UTENSILOS	28.991,14	D
TERRENO	1.082.800,00	D
DEPRECIAÇÕES ACUMULADAS	2.641.266,94	C
(-) DEPREC. ACUMULADAS DE VEICULOS	2.124.804,05	C
(-) DEPREC. ACUM. EQUIP. INFORMATICA	6.787,41	C
(-) DEPREC. ACUM. MAQ. E EQUIPAMENTOS	505.276,81	C
(-) DEPREC. ACUM. MOV. E UTENSILIOS	4.398,67	C
TOTAL DO ATIVO =====>	**39.677.990,67**	**D**

Reconhecemos a exatidão do presente BALANÇO PATRIMONIAL, totalizando tanto no Ativo como na soma do Passivo com o Patrimônio Líquido,

a importância de :

R$ 39.677.990,67 (Trinta e Nove Milhões e Seiscentos e Setenta e Sete Mil e Novecentos e Noventa Reais e Sessenta e Sete Centavos)

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2023

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2024.04.23 17:01:13 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-016903-O

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2024.04.23 17:07:35 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

BALANÇO PATRIMONIAL

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual : 105464562
Local de Registro : Junta Comercial Data Registro : 18/09/2012 Número Registro: 52203327406
Período de Movimento : JANEIRO/2023 a DEZEMBRO/2023 Folha: 3

PASSIVO

CIRCULANTE	2.198.713,50	C
FORNECEDORES GERAIS	62.100,00	C
FORNECEDORES	62.100,00	C
ROMILDO FERREIRA DE ANDRADE	62.100,00	C
OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS	699.744,94	C
OBRIGAÇÕES COM PESSOAL	304.381,17	C
SALARIOS A PAGAR	295.592,97	C
PRO LABORE A PAGAR	5.729,17	C
HONORARIOS A PAGAR	3.059,03	C
ENCARGOS SOCIAS A RECOLHER	395.363,77	C
INSS A RECOLHER	187.753,31	C
FGTS A RECOLHER	182.963,84	C
IRRF SOBRE SALARIOS	24.646,62	C
OBRIGAÇÕES TRIBUTARIAS	1.436.868,56	C
IMPOSTOS A RECOLHER	1.436.868,56	C
PIS A RECOLHER	124.034,45	C
COFINS A RECOLHER	572.466,56	C
ISS A RECOLHER	2.448,04	C
IRPJ - IMP. RENDA P. JURIDICA A RECOLHER	367.231,67	C
CSLL - CONTRIBUIÇÃO SOCIAL A RECOLHER	370.687,84	C
PASSIVO NAO CIRCULANTE	6.718.785,41	C
LONGO PRAZO	6.718.785,41	C
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS	617.349,50	C
GIRO PARCELADO BRADESCO	37.829,86	C
FINANCIAMENTO VEICULO	121.752,00	C
EMPRESTIMOD BANCO SICOOB	457.767,64	C

Reconhecemos a exatidão do presente BALANÇO PATRIMONIAL, totalizando tanto no Ativo como na soma do Passivo com o Patrimônio Líquido,

a importância de :

R$ 39.677.990,67 (Trinta e Nove Milhões e Seiscentos e Setenta e Sete Mil e Novecentos e Noventa Reais e Sessenta e Sete Centavos)

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2023

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2024.04.23 17:01:30 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-016903-O

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2024.04.23 17:07:11 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

BALANÇO PATRIMONIAL

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual : 105464562
Local de Registro : Junta Comercial Data Registro : 18/09/2012 Número Registro: 52203327406
Período de Movimento : JANEIRO/2023 a DEZEMBRO/2023 Folha: 4

PARCELAMENTOS	6.101.435,91	C
PARCELAMENTO INSS 640711952	179.820,91	C
PARCELAMENTO IRPJ 2021-84	109.693,98	C
PARCELAMENTO CSLL 2021-31	30.057,53	C
PARCELAMENTO COFINS 2021-31	47.203,72	C
PARCELAMENTO INSS COD 6301424	594.694,59	C
PARCELAMENTO ICMS 7040431	8.697,17	C
PARCELAMENTO SIMPLES / DAS 50% 3757647	524.284,10	C
PARCELAMENTO PREVIDENCIA 45% 3757640	551.172,97	C
PARCELAMENTO DEMAIS DEBITO 35% 3757633	483.472,34	C
PARCELAMENTO DEMAIS DEBITO 50% 4349078	20.439,07	C
PARCELAMENTO DEMAIS DEBITO 5251224	75.624,61	C
PARCELAMENTO ISSQN	22.268,54	C
PARCELAMENTO ICMS 7040440	18.876,18	C
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 422235	368.123,98	C
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 102201	1.562.649,61	C
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 342220	42.463,35	C
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 432292	1.461.893,26	C
PATRIMONIO LIQUIDO	30.760.491,76	C
CAPITAL SOCIAL	3.960.000,00	C
CAPITAL SOCIAL SUBSCRITO	3.960.000,00	C
JOAO LUCIO DA SILVA	1.980.000,00	C
ADALBERTO VIEIRA	1.980.000,00	C
RESERVA DE CAPITAL	6.000.000,00	C
RESERVA DE CAPITAL	6.000.000,00	C
RESERVA DE CAPITAL	6.000.000,00	C
LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS	13.659.763,28	C
LUCROS EXERCICIO ANTERIOR	13.659.763,28	C
LUCROS ACUMULADOS	13.659.763,28	C
LUCRO OU PREJUIZO NO EXERCICIO	9.140.728,48	C

Reconhecemos a exatidão do presente BALANÇO PATRIMONIAL, totalizando tanto no Ativo como na soma do Passivo com o Patrimônio Líquido,

a importância de :

R$ 39.677.990,67 (Trinta e Nove Milhões e Seiscentos e Setenta e Sete Mil e Novecentos e Noventa Reais e Sessenta e Sete Centavos)

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2023

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2024.04.23 17:01:46 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-016903-O

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2024.04.23 17:06:51 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

BALANÇO PATRIMONIAL

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual : 105464562
Local de Registro : Junta Comercial Data Registro : 18/09/2012 Número Registro: 52203327406
Período de Movimento : JANEIRO/2023 a DEZEMBRO/2023 Folha: 5

LUCRO NO EXERCICIO	9.140.728,48	C
LUCRO NO PERIODO	9.140.728,48	C
LUCROS ACUMULADOS A DISTRIBUIR	2.000.000,00	D
LUCROS A DISTRIBUIR	2.000.000,00	D
LUCRO A DIST. SOCIO: JOAO LUCIO DA SILVA	1.000.000,00	D
LUCRO A DIST SOCIO ADALBERTO VIEIRA	1.000.000,00	D
TOTAL DO PASSIVO =====>	**39.677.990,67**	**C**

Reconhecemos a exatidão do presente BALANÇO PATRIMONIAL, totalizando tanto no Ativo como na soma do Passivo com o Patrimônio Líquido,

a importância de :

R$ 39.677.990,67 (Trinta e Nove Milhões e Seiscentos e Setenta e Sete Mil e Novecentos e Noventa Reais e Sessenta e Sete Centavos)

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2023

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2024.04.23 17:02:02 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-016903-O

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2024.04.23 17:06:29 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

ANÁLISE DE DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ: 16.910.656/0001-81 I.E.: 105464562
Local de Registro: Junta Comercial Data do Registro: 18/09/2012 Nº do Registro: 52203327406
Período Movimento: JANEIRO/2023 a DEZEMBRO/2023

ÍNDICE DE LÍQUIDEZ

ÍNDICE DE LÍQUIDEZ GERAL

$$ILG = \frac{\text{Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante + Passivo não Circulante}} \quad ILG = \frac{28.627.921,09}{8.917.498,91} \quad ILG : 3,2103$$

ÍNDICE DE LÍQUIDEZ CORRENTE

$$ILC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}} \quad ILC = \frac{27.607.921,09}{2.198.713,50} \quad ILC : 12,5564$$

ÍNDICE DE LÍQUIDEZ SECA

$$ILS = \frac{\text{Ativo Circulante - Estoque}}{\text{Passivo Circulante}} \quad ILS = \frac{27.607.921,09}{2.198.713,50} \quad ILS : 12,5564$$

ÍNDICE DE LÍQUIDEZ IMEDIATA

$$ILI = \frac{\text{Disponível}}{\text{Passivo Circulante}} \quad ILI = \frac{8.755.988,08}{2.198.713,50} \quad ILI : 3,9823$$

ÍNDICE DE ESTRUTURA DO ATIVO

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DO DISPONÍVEL

$$IPD = \frac{\text{Disponível}}{\text{Ativo Circulante}} \quad IPD = \frac{8.755.988,08}{27.607.921,09} \quad IPD : 0,3172$$

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DOS ESTOQUES

$$IPE = \frac{\text{Estoque}}{\text{Ativo Circulante}} \quad IPE = \frac{0,00}{27.607.921,09} \quad IPE : 0$$

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DO ATIVO CIRCULANTE

$$IPAC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Ativo}} \quad IPAC = \frac{27.607.921,09}{39.677.990,67} \quad IPAC : 0,6958$$

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DE CREDORES

$$IPC = \frac{\text{Fornecedores}}{\text{Ativo Circulante}} \quad IPC = \frac{62.100,00}{27.607.921,09} \quad IPC : 0,0022$$

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Dados: 2024.04.23 17:02:19 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Dados: 2024.04.23 17:06:11 -03'00'

ANÁLISE DE DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ: 16.910.656/0001-81 I.E.: 105464562
Local de Registro: Junta Comercial Data do Registro: 18/09/2012 Nº do Registro: 52203327406
Período Movimento: JANEIRO/2023 a DEZEMBRO/2023

ÍNDICE DE ESTRUTURA DO PASSIVO

ÍNDICE DE VARIAÇÃO DOS RECURSOS PRÓPRIOS

$$IVRP = \frac{\text{Patrimônio Líquido}}{\text{Patrimônio Líquido Anterior}} \quad IVRP = \frac{30.760.491,76}{23.619.763,28} \quad IVRP : 1,3023$$

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DO E.L.P.

$$IPELP = \frac{\text{Patrimônio Líquido}}{\text{Passivo não Circulante}} \quad IPELP = \frac{30.760.491,76}{6.718.785,41} \quad IPELP : 4,5783$$

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DO EXIGÍVEL TOTAL

$$IPET = \frac{\text{Patrimônio Líquido}}{\text{Passivo Circulante}} \quad IPET = \frac{30.760.491,76}{2.198.713,50} \quad IPET : 13,9902$$

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DO PASSIVO

$$IPP = \frac{\text{Patrimônio Líquido}}{\text{Passivo}} \quad IPP = \frac{30.760.491,76}{39.677.990,67} \quad IPP : 0,7753$$

ÍNDICE DE CAPITAL DE GIRO

CAPITALIZAÇÃO

$$C = \frac{\text{Patrimônio Líquido * 100}}{\text{Ativo}} \quad C = \frac{3.076.049.176,00}{39.677.990,67} \quad C : 77,5253$$

IMOBILIZAÇÃO DO CAPITAL PRÓPRIO

$$IC = \frac{\text{Ativo Imobilizado * 100}}{\text{Patrimônio Líquido}} \quad IC = \frac{1.105.006.958,00}{30.760.491,76} \quad IC : 35,9229$$

LÍQUIDEZ DOS RECURSOS PRÓPRIOS

$$LRP = \frac{\text{Capital de Giro}}{\text{Patrimônio Líquido}} \quad LRP = \frac{27.607.921,09}{30.760.491,76} \quad LRP : 0,8975$$

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2024.04.23 17:02:32 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2024.04.23 17:05:53 -03'00'

ANÁLISE DE DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ: 16.910.656/0001-81 I.E.: 105464562
Local de Registro: Junta Comercial Data do Registro: 18/09/2012 Nº do Registro: 52203327406
Período Movimento: JANEIRO/2023 a DEZEMBRO/2023

ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO

ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO GERAL

$$IEG = \frac{\text{Passivo Circulante + Passivo não Circulante}}{\text{Ativo}} \quad IEG = \frac{8.917.498,91}{39.677.990,67} \quad IEG : 0,2247$$

ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO CORRENTE

$$IEC = \frac{\text{Passivo Circulante}}{\text{Ativo}} \quad IEC = \frac{2.198.713,50}{39.677.990,67} \quad IEC : 0,0554$$

ÍNDICE DE CAPITAL DE TERCEIROS

$$ICT = \frac{\text{Passivo Circulante + Passivo não Circulante}}{\text{Patrimônio Líquido}} \quad ICT = \frac{8.917.498,91}{30.760.491,76} \quad ICT : 0,2899$$

ÍNDICE DE RENTABILIDADE

ÍNDICE DE GIRO DO ATIVO

$$IGA = \frac{\text{Receitas}}{\text{Ativo}} \quad IGA = \frac{82.391.141,83}{39.677.990,67} \quad IGA : 2,0765$$

MARGEM OPERACIONAL

$$MO = \frac{\text{Lucro/Prejuizo Operacional}}{\text{Receitas}} \quad MO = \frac{0,00}{82.391.141,83} \quad MO : 0$$

RENTABILIDADE DO ATIVO

$$RA = \frac{\text{Lucro/Prejuizo do Exercício}}{\text{Ativo}} \quad RA = \frac{0,00}{39.677.990,67} \quad RA : 0$$

RENTABILIDADE DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

$$RPL = \frac{\text{Lucro/Prejuizo do Exercício * 100}}{\text{Patrimônio Líquido}} \quad RPL = \frac{0,00}{30.760.491,76} \quad RPL : 0$$

ÍNDICE RECEITAS SOBRE DESPESAS

$$IRD = \frac{\text{Receitas}}{\text{Despesas}} \quad IRD = \frac{82.391.141,83}{73.250.413,35} \quad IRD : 1,1248$$

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Dados: 2024.04.23 17:05:30 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Dados: 2024.04.23 17:02:48 -03'00'

ANÁLISE DE DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ: 16.910.656/0001-81 I.E.: 105464562
Local de Registro: Junta Comercial Data do Registro: 18/09/2012 Nº do Registro: 52203327406
Período Movimento: JANEIRO/2023 a DEZEMBRO/2023

ÍNDICE DE INDEPENDÊNCIA FINANCEIRA

ÍNDICE DE INDEPENDÊNCIA FINANCEIRA

$$IIF = \frac{\text{Patrimônio Líquido}}{\text{Ativo}} \quad IIF = \frac{30.760.491,76}{39.677.990,67} \quad IIF : 0,7753$$

ÍNDICE DE SOLVÊNCIA GERAL

ÍNDICE DE SOLVÊNCIA GERAL

$$ISG = \frac{\text{Ativo}}{\text{Passivo Circulante + Passivo não Circulante}} \quad ISG = \frac{39.677.990,67}{8.917.498,91} \quad ISG : 4,4495$$

ÍNDICE DE GRAU DE IMOBILIZAÇÃO

ÍNDICE DE GRAU DE IMOBILIZAÇÃO

$$IGI = \frac{\text{Ativo Imobilizado}}{\text{Patrimônio Líquido}} \quad IGI = \frac{11.050.069,58}{30.760.491,76} \quad IGI : 0,3592$$

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2024.04.23 17:03:04 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2024.04.23 17:05:12 -03'00'

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2023

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 10.1.8

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
	16.910.656/0001-81	

NOME EMPRESARIAL
JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	01/01/2023 a 31/12/2023
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
DIARIO	14

IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)
B1.30.CD.7D.F4.06.F2.39.E2.EA.01.04.B8.B6.A5.20.14.6A.E1.B1

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	92188230191	ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191	640515130124375338 64891409553	06/03/2024 a 06/03/2025	Não
Administrador	30700400125	JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125	206319764533968084 65038117920	05/03/2024 a 05/03/2025	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

B1.30.CD.7D.F4.06.F2.39.E2.EA.01.04.
B8.B6.A5.20.14.6A.E1.B1-9

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 19/04/2024 às 17:42:57

D8.10.29.FC.CC.08.A6.CA
DE.53.1F.3D.12.7E.C0.C0

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo nos termos do Decreto nº 9.555/2018, dispensando-se qualquer outra forma de autenticação. Este recibo comprova a autenticação.

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2023 a 31/12/2023
CNPJ:	16.910.656/0001-81
Número de Ordem do Livro:	14
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2023 a 31 de Dezembro de 2023

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R$ 30.354.867,83	R$ 39.677.990,67
CIRCULANTE		R$ 16.481.473,18	R$ 27.607.921,09
DISPONIVEL		R$ 902.332,55	R$ 8.755.988,08
CAIXA		R$ 426.152,11	R$ 278.134,75
CAIXA MATRIZ		R$ 426.152,11	R$ 278.134,75
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R$ 184.521,47	R$ 5.449.623,74
BANCO BRADESCO AG: 3350 C/C: 0012729-9		R$ 1,00	R$ 1,00
(-) BANCO SICOOB.COOP:3351-0 CONTA:13321-3		R$ (0,00)	R$ 4.754.440,12
BANCO CAIXA ECONOMICA C/C4656-7 AG:0014		R$ 184.520,47	R$ 695.182,62
APLICAÇÕES FINANCEIRAS		R$ 291.658,97	R$ 3.028.229,59
APLICAÇÃO CAIXA ECONOMICA FEDERAL		R$ 23.061,44	R$ 21.472,58
(-) APLICAÇÃO FINANCEIRA SICCOB		R$ (0,00)	R$ 2.997.261,77
CONSORCIO BRADESCO		R$ 21.573,09	R$ (0,00)
APLICACAO FINANCEIRA BRADESCO		R$ 247.024,44	R$ 8.494,24
(-) INTEGRACAO CAPITAL SICOOB		R$ (0,00)	R$ 1.001,00
CREDITOS		R$ 15.579.140,63	R$ 18.851.933,01
CLIENTES		R$ 15.579.140,63	R$ 18.851.933,01
(-) CLIENTES GERAIS		R$ (0,00)	R$ 18.851.933,01
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTURTURA E		R$ 933.974,55	R$ (0,00)
SANEAMENTO DE GOIAS SA		R$ 3.891.508,43	R$ (0,00)
DNIT DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAEST D		R$ 1.264.510,48	R$ (0,00)
VIA BRASIL MT 246 CONCESSIONRIA DE RODOV		R$ 912.083,62	R$ (0,00)
AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANS		R$ 2.939.927,63	R$ (0,00)
VIA BRASIL MT 320 CONCESSIONARIA DE RODO		R$ 2.624.169,34	R$ (0,00)
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMAVERA DO LES		R$ 2.951.216,58	R$ (0,00)
UNIDAS CONSTRUTORA LTDA		R$ 61.750,00	R$ (0,00)
ATIVO NAO CIRCULANTE		R$ 11.300.000,00	R$ 1.020.000,00
LONGO PRAZO		R$ 11.300.000,00	R$ 1.020.000,00
EMPRESTIMO A TERCEIROS		R$ 2.000.000,00	R$ 1.020.000,00
VIEIRA ANDRADE PAVIMENTACAO E LOCACAO LT		R$ 2.000.000,00	R$ 1.020.000,00
EMPRESTIMOS A SOCIOS		R$ 9.300.000,00	R$ (0,00)
JOAO LUCIO DA SILVA		R$ 4.650.000,00	R$ (0,00)
ADALBERTO VIEIRA		R$ 4.650.000,00	R$ (0,00)
PERMANENTE		R$ 2.573.394,65	R$ 11.050.069,58
IMOBILIZADO		R$ 2.573.394,65	R$ 11.050.069,58
IMOBILIZADO EM USO		R$ 4.007.264,38	R$ 13.691.336,52
VEICULOS		R$ 3.195.869,23	R$ 5.798.927,56
EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA		R$ 5.910,90	R$ 45.757,54
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS		R$ 794.197,11	R$ 6.734.860,28
MOVEIS E UTENSILOS		R$ 11.287,14	R$ 28.991,14
(-) TERRENO		R$ (0,00)	R$ 1.082.800,00
(-) DEPRECIAÇÕES ACUMULADAS		R$ (1.433.869,73)	R$ (2.641.266,94)
(-) (-) DEPREC. ACUMULADAS DE VEICULOS		R$ (1.263.107,74)	R$ (2.124.804,05)
(-) (-) DEPREC. ACUM. EQUIP. INFORMATICA		R$ (2.808,67)	R$ (6.787,41)
(-) (-) DEPREC. ACUM. MAQ. E EQUIPAMENTOS		R$ (165.379,85)	R$ (505.276,81)
(-) (-) DEPREC. ACUM. MOV. E UTENSILIOS		R$ (2.573,47)	R$ (4.398,67)
PASSIVO		R$ 30.354.867,83	R$ 39.677.990,67
CIRCULANTE		R$ 3.260.071,57	R$ 2.198.713,50
FORNECEDORES GERAIS		R$ 0,00	R$ 62.100,00
FORNECEDORES		R$ 0,00	R$ 62.100,00
ROMILDO FERREIRA DE ANDRADE		R$ 0,00	R$ 62.100,00
OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS		R$ 1.014.642,31	R$ 699.744,94
OBRIGAÇÕES COM PESSOAL		R$ 255.159,52	R$ 304.381,17
SALARIOS A PAGAR		R$ 247.079,88	R$ 295.592,97
PRO LABORE A PAGAR		R$ 5.442,39	R$ 5.729,17
HONORARIOS A PAGAR		R$ 2.637,25	R$ 3.059,03
ENCARGOS SOCIAS A RECOLHER		R$ 759.482,79	R$ 395.363,77
INSS A RECOLHER		R$ 30,43	R$ 187.753,31
FGTS A RECOLHER		R$ 671.213,29	R$ 182.963,84
IRRF SOBRE SALARIOS		R$ 71.756,02	R$ 24.646,62
IR SOBRE DESONERACAO DA FOLHA		R$ 16.483,05	R$ 0,00
OBRIGAÇÕES TRIBUTARIAS		R$ 2.245.429,26	R$ 1.436.868,56
IMPOSTOS A RECOLHER		R$ 2.245.429,26	R$ 1.436.868,56
PIS A RECOLHER		R$ 210.395,17	R$ 124.034,45
COFINS A RECOLHER		R$ 958.167,56	R$ 572.466,56
ISS A RECOLHER		R$ 104.786,31	R$ 2.448,04
ICMS A RECOLHER		R$ 25.418,98	R$ 0,00
IRRF - IMP. RENDA NA FONTE A RECOLHER		R$ 10.382,88	R$ 0,00
IRPJ - IMP. RENDA P. JURIDICA A RECOLHER		R$ 560.174,10	R$ 367.231,67
CSLL - CONTRIBUIÇÃO SOCIAL A RECOLHER		R$ 376.104,26	R$ 370.687,84
PASSIVO NAO CIRCULANTE		R$ 3.475.032,98	R$ 6.718.785,41
LONGO PRAZO		R$ 3.475.032,98	R$ 6.718.785,41
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 63.568,58	R$ 617.349,50
GIRO PARCELADO BRADESCO		R$ 63.568,58	R$ 37.829,86
FINANCIAMENTO VEICULO		R$ 0,00	R$ 121.752,00
EMPRESTIMOD BANCO SICOOB		R$ 0,00	R$ 457.767,64
PARCELAMENTOS		R$ 3.411.464,40	R$ 6.101.435,91
PARCELAMENTO INSS 640711952		R$ 232.919,37	R$ 179.820,91
PARCELAMENTO IRPJ		R$ 147.653,01	R$ 109.693,98
PARCELAMENTO C. SOCIAL		R$ 45.941,28	R$ 30.057,53
PARCELAMENTO PIS		R$ 4.188,70	R$ 0,00
PARCELAMENTO COFINS		R$ 64.513,06	R$ 47.203,72
PARCELAMENTO INSS COD 6301424		R$ 768.562,40	R$ 594.694,59
PARCELAMENTO ICMS 7040431		R$ 0,00	R$ 8.697,17
PARCELAMENTO SIMPLES / DAS 50% 3757647		R$ 676.712,36	R$ 524.284,10
PARCELAMENTO PREVIDENCIA 45% 3757640		R$ 759.705,18	R$ 551.172,97
PARCELAMENTO DEMAIS DEBITO 35% 3757633		R$ 590.570,19	R$ 483.472,34
PARCELAMENTO DEMAIS DEBITO 50% 4349078		R$ 32.411,75	R$ 20.439,07
PARCELAMENTO DEMAIS DEBITO 5251224		R$ 88.287,10	R$ 75.624,61
PARCELAMENTO ISSQN		R$ 0,00	R$ 22.268,54
PARCELAMENTO ICMS 7040440		R$ 0,00	R$ 18.876,18
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 422235		R$ 0,00	R$ 368.123,98
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 102201		R$ 0,00	R$ 1.562.649,61
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 342220		R$ 0,00	R$ 42.463,35
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 432292		R$ 0,00	R$ 1.461.893,26
PATRIMONIO LIQUIDO		R$ 23.619.763,28	R$ 30.760.491,76
CAPITAL SOCIAL		R$ 3.960.000,00	R$ 3.960.000,00
CAPITAL SOCIAL SUBSCRITO		R$ 3.960.000,00	R$ 3.960.000,00
JOAO LUCIO DA SILVA		R$ 1.980.000,00	R$ 1.980.000,00
ADALBERTO VIEIRA		R$ 1.980.000,00	R$ 1.980.000,00
RESERVA DE CAPITAL		R$ 6.000.000,00	R$ 6.000.000,00
RESERVA DE CAPITAL		R$ 6.000.000,00	R$ 6.000.000,00
RESERVA DE CAPITAL		R$ 6.000.000,00	R$ 6.000.000,00
LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS		R$ 1.900.500,03	R$ 13.659.763,28
LUCROS EXERCICIO ANTERIOR		R$ 1.900.500,03	R$ 13.659.763,28
LUCROS ACUMULADOS		R$ 1.900.500,03	R$ 13.659.763,28
LUCRO OU PREJUIZO NO EXERCICIO		R$ 13.759.263,25	R$ 9.140.728,48
LUCRO NO EXERCICIO		R$ 13.759.263,25	R$ 9.140.728,48
LUCRO NO PERIODO		R$ 13.759.263,25	R$ 9.140.728,48
(-) LUCROS ACUMULADOS A DISTRIBUIR		R$ (2.000.000,00)	R$ (2.000.000,00)
(-) LUCROS A DISTRIBUIR		R$ (2.000.000,00)	R$ (2.000.000,00)
(-) LUCRO A DIST. SOCIO: JOAO LUCIO DA SILVA		R$ (1.000.000,00)	R$ (1.000.000,00)
(-) LUCRO A DIST SOCIO ADALBERTO VIEIRA		R$ (1.000.000,00)	R$ (1.000.000,00)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B1.30.CD.7D.F4.06.F2.39.E2.EA.01.04.B8.B6.A5.20.14.6A.E1.B1-9, nos termos do Decreto nº 9.555/2018.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 31/12/2023

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA **0060**

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico Cep : 74343-370
Goiania / GO
CNPJ / CEI : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual: 105464562
Local de Registro: Junta Comercial Data do Registro: 18/09/2012 Nº do Registro: 52203327406
Período Movimento: JANEIRO/2023 a DEZEMBRO/2023 FOLHA: 1

Receita Bruta de vendas e/ou servicos		
RECEITAS DE PRESTACAO DE SERVICOS		
RECEITAS DE SERVICOS PRESTADOS	89.778.741,55	89.778.741,55
(-) Deducoes das receitas brutas		
DEDUCAO DOS IMPOSTOS S/ SERVICOS		
(-) ISS S/ SERVICOS	1.629.273,08	
(-) PIS S/ SERVICOS	554.025,84	
(-) COFINS S/ SERVICOS	2.557.042,02	
(-) CSLL S/ SERVICOS	977.921,46	
(-) IRPJ S/ SERVICOS	1.799.278,34	7.517.540,74
(=) Receita Líquida de Vendas e/ou Serviços		**82.261.200,81**
(-) Custos de bens e/ou servicos vendidos		
CUSTO MERCADORIAS EM USO EM SERVICOS		
CUSTO DE MERCADORIAS USO EM SERVICOS	55.202.602,40	55.202.602,40
(=) Lucro Bruto		**27.058.598,41**
(-) Despesas Operacionais		
CUSTO DE SERVICOS PRESTADOS		
PRO- LABORE	75.074,90	
HONORARIOS CONTABEIS	38.788,75	
PRESTACAO DE SERVICOS P. JURIDICA	2.434.526,24	2.548.389,89
DESPESAS COM PESSOAL		
ORDENADOS E SALARIOS	2.684.711,61	
FERIAS	375.703,58	
13 SALARIO	407.385,78	
INDENIZACAO ART 479	21.422,69	
AVISO PREVIO INDENIZADO	269.364,15	
HORA EXTRA	694.389,70	
DSR	140.958,69	
ASSIDUIDADE	260,40	
(-) DIAS NAO TRABALHADOS	34.491,05	
COMISSAO	4.140,00	
INSALUBRIDADE	161.850,00	
GRATIFICACAO	198.824,84	4.924.520,39
ENCARGOS TRABALHISTA		
INSS	1.131.069,22	
FGTS 8%	465.894,88	1.596.964,10

GOIANIA / GO, 31 de Dezembro de 2023

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2024.04.23 17:03:24 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-016903-O

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2024.04.23 17:04:40 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 31/12/2023

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA **0060**

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico Cep : 74343-370
Goiania / GO
CNPJ / CEI : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual: 105464562
Local de Registro: Junta Comercial Data do Registro: 18/09/2012 Nº do Registro: 52203327406
Período Movimento: JANEIRO/2023 a DEZEMBRO/2023 FOLHA: 2

OUTRAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS		
COMBUSTIVEIS E LUBRIFICANTES	3.757.069,19	
ENCARGOS DE DEPRECIAÇÃO	1.207.397,21	
MATERIAL DE USO E CONSUMO	2.674.438,98	
FRETES E CARRETAS	255.695,92	7.894.601,30
(=) Lucro Operacional antes do Resultado Financeiro		**10.094.122,73**
(+) Receitas Nao Operacionais		
DEMAIS RECEITAS		
RECUP. DE VALE TRANSPOTES	56.955,28	
RECUP. DESPESAS DEPARTAMENTO PESSOAL	68.539,39	
B0NFICAÇÃO E BRINDES	4.446,35	129.941,02
(-) Depesas com tributos		
IMPOSTOS E TAXAS FEDERAIS		
OUTRAS TAXAS FEDERAIS	307,50	307,50
IMPOSTOS E TAXAS MUNICIPAIS		
TAXAS DE LICENCA P/ FUNCIONAMENTO	568,33	568,33
DESPESAS FINANCEIRAS		
JUROS E MORA	692.329,65	
DESPESAS BANCARIAS	349.865,47	
IOF	6,63	
MULTAS	40.257,69	1.082.459,44
(=) Lucro antes da Tributação/Participação		**9.140.728,48**
(=) Lucro antes da Participação/Contribuição		**9.140.728,48**
(=) LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		**9.140.728,48**

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2024.04.23 17:03:45 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-016903-O

GOIANIA / GO, 31 de Dezembro de 2023

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2024.04.23 17:04:20 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade:	JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNPJ:	16.910.656/0001-81
Número de Ordem do Livro:	15		

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
NIRE	
CNPJ	16.910.656/0001-81
Número de Ordem	15
Natureza do Livro	DIARIO
Município	GOIANIA
Data do arquivamento dos atos constitutivos	
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2024
Quantidade total de linhas do arquivo digital	160895

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
Natureza do Livro	DIARIO
Número de ordem	15
Quantidade total de linhas do arquivo digital	160895
Data de inicio	01/01/2024
Data de término	31/12/2024

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 84.1E.2C.CC.CC.3B.B9.05.53.1A.22.F1.C9.76.84.EB.44.94.00.A7-7, nos termos do Decreto nº 9.555/2018.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.3.3 do Visualizador

BALANÇO PATRIMONIAL

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA **0060**

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual : 105464562
Local de Registro : Junta Comercial Data Registro : 18/09/2012 Número Registro: 52203327406
Período de Movimento : JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024 Folha: 1

ATIVO

CIRCULANTE	27.051.590,69	D
DISPONIVEL	2.895.808,56	D
CAIXA	1.265.451,71	D
CAIXA MATRIZ	1.265.451,71	D
BANCOS CONTA MOVIMENTO	361.812,59	D
BANCO BRADESCO AG: 3350 C/C: 0012729-9	38.146,80	D
BANCO CAIXA ECONOMICA C/C 5802691332 AG	323.665,79	D
APLICAÇÕES FINANCEIRAS	1.268.544,26	D
APLICAÇÃO CAIXA ECONOMICA FEDERAL	21.460,85	D
APLICAÇÃO FINANCEIRA SICCOB	921.253,71	D
APLICACAO FINANCEIRA BRADESCO	70.036,93	D
INTEGRACAO CAPITAL SICOOB	21.301,00	D
CONSORCIO RANDON BRADESCO	234.491,77	D
CREDITOS	24.126.063,13	D
CLIENTES	23.986.044,66	D
CLIENTES GERAIS	19.808.351,63	D
PERFINASA METAIS LTDA	2.055,20	D
SANEAMENTO DE GOIAS SA	908.322,82	D
AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANS	3.168.515,01	D
CONSTRUTORA CENTRO LESTE SA	98.800,00	D
TRIBUTOS A RECUPERAR	140.018,47	D
ISS A RECUPERAR	3.252,71	D
IRPJ A RECUPERAR CREDITO EM PERDCOMP	109.782,80	D

Reconhecemos a exatidão do presente BALANÇO PATRIMONIAL, totalizando tanto no Ativo como na soma do Passivo com o Patrimônio Líquido,

a importância de :

R$ 46.990.232,15 (Quarenta e Seis Milhões e Novecentos e Noventa Mil e Duzentos e Trinta e Dois Reais e Quinze Centavos)

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2025.04.02 17:18:01 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2025.04.02 17:19:31 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

BALANÇO PATRIMONIAL

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA **0060**

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual : 105464562
Local de Registro : Junta Comercial Data Registro : 18/09/2012 Número Registro: 52203327406
Período de Movimento : JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024 Folha: 2

INSS A RECUPERAR CREDITO EM PERDCOMP	26.982,96	D
DESPESAS DO EXERCICIO SEGUINTE	29.719,00	D
ADIANTAMENTO A FORNECEDOR	29.719,00	D
TR BORGES LTDA	550,00	D
SUYANNE RODRIGUES DE SOUZA VILELA	25.669,00	D
WELLINGTON SILVA RIBEIRO	3.500,00	D
ATIVO NAO CIRCULANTE	1.020.000,00	D
LONGO PRAZO	1.020.000,00	D
EMPRESTIMO A TERCEIROS	1.020.000,00	D
VIEIRA ANDRADE PAVIMENTACAO E LOCACAO LT	1.020.000,00	D
PERMANENTE	18.918.641,46	D
IMOBILIZADO	18.918.641,46	D
IMOBILIZADO EM USO	24.530.027,47	D
VEICULOS	13.215.107,56	D
EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA	146.027,72	D
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	9.506.592,00	D
INSTALAÇÕES	53.978,80	D
MOVEIS E UTENSILOS	65.521,39	D
TERRENO	1.432.800,00	D
EMBARCAÇÕES	110.000,00	D
DEPRECIAÇÕES ACUMULADAS	5.611.386,01	C
(-) DEPREC. ACUMULADAS DE VEICULOS	4.341.128,32	C
(-) DEPREC. ACUM. EQUIP. INFORMATICA	23.064,28	C

Reconhecemos a exatidão do presente BALANÇO PATRIMONIAL, totalizando tanto no Ativo como na soma do Passivo com o Patrimônio Líquido,

a importância de :

R$ 46.990.232,15 (Quarenta e Seis Milhões e Novecentos e Noventa Mil e Duzentos e Trinta e Dois Reais e Quinze Centavos)

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2025.04.02 17:20:14 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2025.04.02 17:20:00 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

BALANÇO PATRIMONIAL

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA **0060**

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual : 105464562
Local de Registro : Junta Comercial Data Registro : 18/09/2012 Número Registro: 52203327406
Período de Movimento : JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024 Folha: 3

(-) DEPREC. ACUM. MAQ. E EQUIPAMENTOS	1.236.058,65	C
(-) DEPREC. ACUM. INSTALAÇÕES	1.785,22	C
(-) DEPREC. ACUM. MOV. E UTENSILIOS	8.112,05	C
(-) DEPREC. ACUM. EMBARCAÇÕES	1.237,49	C
TOTAL DO ATIVO =====>	**46.990.232,15**	**D**

Reconhecemos a exatidão do presente BALANÇO PATRIMONIAL, totalizando tanto no Ativo como na soma do Passivo com o Patrimônio Líquido,

a importância de :

R$ 46.990.232,15 (Quarenta e Seis Milhões e Novecentos e Noventa Mil e Duzentos e Trinta e Dois Reais e Quinze Centavos)

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Dados: 2025.04.02 17:20:54 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Dados: 2025.04.02 17:20:34 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

BALANÇO PATRIMONIAL

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA **0060**

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual : 105464562
Local de Registro : Junta Comercial Data Registro : 18/09/2012 Número Registro: 52203327406
Período de Movimento : JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024 Folha: 4

PASSIVO

CIRCULANTE	5.347.232,86	C
FORNECEDORES GERAIS	2.351.273,76	C
FORNECEDORES	2.351.273,76	C
IMPERIAL COM. DE PARAF. FER. E MAQ. LTDA	5.752,23	C
BRITAGO MINERACAO INDUSTRIA E COMERCIO L	17.857,84	C
RAINHA DA BORRACHA LTDA	3.943,57	C
Pneulandia Comercial Ltda	18.951,00	C
BIRIBA MULTIMARCAS - ATACADO	1.187,50	C
VL COMERCIO DE MOTORES E PECAS LTDA - EP	1.771,91	C
ARVORETA MAQUINAS EIRELI - EPP	437,24	C
F J GUIMARAES JUNIOR E CIA LTDA ME	6.844,40	C
ACOS YAMADA COMERCIO DE FERROS LTDA	265,00	C
ELETRO AUTO DISTRIBUIDORA LTDA	544,00	C
LIDER COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	1.121,00	C
PLANALTO COMPONENTES LTDA	3.823,33	C
PPL DISTRIBUIDORA DE PECAS LTDA	2.071,01	C
PADDOCK SERVICE LTDA	16.593,50	C
CENTRO OESTE PECAS E SERVICOS EIRELI	1.500,00	C
J L TUBOS E CONEXOES LTDA	891,00	C
MOTORBENZ PECAS E SERVICOS LTDA	26.444,67	C
Greca Distribuidora de Asfaltos LTDA	389.844,79	C
JTL AUTO PECAS E SERVICOS EIRELI - ME	183,00	C
DCCO SOLUCOES EM ENERGIA E EQUIP LTDA	415.045,07	C
SAMPA PRODUTOS ELETRONICOS LTDA	200,00	C
SRS SERVICOS LTDA	564,00	C
REGIA COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	4.346,13	C
T OLIVER ASFALTOS LTDA	212.585,52	C
JESUINO E PARREIRA LTDA	1.619,04	C

Reconhecemos a exatidão do presente BALANÇO PATRIMONIAL, totalizando tanto no Ativo como na soma do Passivo com o Patrimônio Líquido,

a importância de :

R$ 46.990.232,15 (Quarenta e Seis Milhões e Novecentos e Noventa Mil e Duzentos e Trinta e Dois Reais e Quinze Centavos)

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2025.04.02 17:22:14 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2025.04.02 17:22:29 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

BALANÇO PATRIMONIAL

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA **0060**

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual : 105464562
Local de Registro : Junta Comercial Data Registro : 18/09/2012 Número Registro: 52203327406
Período de Movimento : JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024 Folha: 5

	A CAMARGO E CIA LTDA	4.774,91	C
	ACO ITALIA INDUSTRIA METALURGICA EIRELI	21.176,33	C
	BIRIBA ACESSORIOS PECAS E IMPORTACAO	9.894,03	C
	DISTRIBUIDORA BRASILEIRA DE ASFALTO LTDA	23.076,04	C
	CAVALCANTE E MOURA COMERCIO DE PAES LTDA	3.174,00	C
	MARK OLEO LUBRIFICANTE EIRELLI ME	7.787,65	C
	REDE MAIS COMERCIO DE COMBUSTIVEIS LTDA	7.100,68	C
	BG TRANSMISSOES INDUSTRIA E COMERCIO DE	462,00	C
	RPS PNEUS E SERVICOS LTDA	20.783,92	C
	SOMAFERTIL CAMINHOES LTDA	1.415,00	C
	WG DISTRIBUIDORA E COMERCIO DE PECAS PAR	16.730,50	C
	COMERCIAL DE COMBUSTIVEIS NOVA OLIMPIA L	424,85	C
	LIDERANCA FREIOS LTDA	1.705,20	C
	J ALVES FERRAMENTAS E MAQUINAS EIRELI	163,30	C
	ROTA OESTE MAQUINAS LTDA	1.406,81	C
	TRUCK CENTER DISTRIBUID. DE PECAS AUTOMO	3.349,40	C
	MEGA TELECOMUNICACOES LTDA	15.100,00	C
	VANDERLEIA ADRIANA DE MENDONCA CORDEIRO	483,25	C
	G A SILVA CIA LTDA	1.976,13	C
	INSPETORIA SAO JOAO B	2.201,00	C
	DELL COMPUTADORES DO BRASIL LTDA	5.761,31	C
	ATLAS PARAFUSOS LTDA - ME	498,26	C
	COVEZI CAMINHOES E ONIBUS LTDA	4.730,35	C
	ELETROTURBO ELETRICA E TURBINA EIRELIEPP	1.750,00	C
	ELETRICA AUTO PARTS LTDA .	2.800,00	C
	NEOBETEL EPI, EQUIPAMENTOS DE PROTECAO I	18.204,24	C
	MRV - GRAFICA E FORMUL	883,50	C
	BELCAR CAMINHOES E MAQUINAS LTDA	44.437,07	C
	DISTRIBUIDORA RACUDAO DE ACESS E TAPECAR	2.336,25	C
	CAMAGRI CAMILO MAQUINAS AGRICOLAS LTDA	6.727,70	C
	LIMPA TUDO DISTRUBUIDORA DE PRODUTOS LTD	1.919,90	C
	HELMAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS AGRICOLAS	1.636,86	C

Reconhecemos a exatidão do presente BALANÇO PATRIMONIAL, totalizando tanto no Ativo como na soma do Passivo com o Patrimônio Líquido,

a importância de :

R$ 46.990.232,15 (Quarenta e Seis Milhões e Novecentos e Noventa Mil e Duzentos e Trinta e Dois Reais e Quinze Centavos)

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2025.04.02 17:22:57 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2025.04.02 17:23:14 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

BALANÇO PATRIMONIAL

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA **0060**

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual : 105464562
Local de Registro : Junta Comercial Data Registro : 18/09/2012 Número Registro: 52203327406
Período de Movimento : JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024 Folha: 6

	ABRICOL MAQUINAS EIRELI ME	29.656,11	C
	LEAO amp; LEAO COM. DE MAQUINAS, IMPLEM.	1.783,20	C
	ULTRA LUB DISTRIBUIDORA LTDA	4.008,00	C
	KAESER COMPRESSORES DO BRASIL LTDA	207.760,00	C
	AUTO POSTO DELCAS LTDA	5.450,49	C
	JA FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	1.868,65	C
	BIGA ACESSORIOS RACUDAO - EIRELI	8.343,37	C
	POSTO SANTA LUZIA IX LTDA	3.166,53	C
	COOPERATIVA ESP EM SERVICOS E PECASCOOPE	2.318,00	C
	O BORRACHEIRO COM. DE BORRACHA LTDA	1.619,50	C
	JOVANIO RAMOS PADILHA	882,00	C
	SB SUPERMERCADOS LTDA - EPP	1.328,44	C
	JV COMERCIO DE COMBUSTIVEIS LTDA	4.195,97	C
	HIDRAU TORQUE IND., COM., IMPORTACAO E E	7.357,38	C
	RODRIGO R. DE SOUZA	147,90	C
	MARQUES E MARQUES PNEUS E SERVIÇOS LTDA	9.171,00	C
	PAPELARIA DINAMICA LTDA	682,55	C
	TUDO COMERCIO DE VEICULOS LTDA	451,81	C
	AUTO ELETRICA DO DJOW LTDA	1.955,70	C
	PH USINAGEM LTDA - ME	2.740,00	C
	RESTAURANTE FOGAO A LENHA ITABERAI LTDA	1.081,00	C
	COMERCIAL POLLYANNA MAT. DE CONST. LTDA-	11.194,78	C
	ACELATAS ACESSORIOS E LATAS	100,00	C
	K. S. DIAS LUBRIFICANTES	125,00	C
	Nova Aurora Comercio Eireli	770,00	C
	JL DISTRIBUIDORA DE PAPELARIA LTDA	461,70	C
	VIDROMAQ VIDROS PARA MAQUINAS LTDA	8.428,00	C
	SOFTPLAN PLANEJAMENTO E SISTEMAS S/A	3.694,11	C
	SAGA SOCIEDADE ANONIMA GOIAS DE AUTOMOVE	2.630,32	C
	WR RECAPAGEM LTDA	7.076,66	C
	REI DAS LONAS COMERCIO LTDA - ME	3.538,33	C
	FERMAQUI COMERCIO EIRELI	1.007,10	C

Reconhecemos a exatidão do presente BALANÇO PATRIMONIAL, totalizando tanto no Ativo como na soma do Passivo com o Patrimônio Líquido,

a importância de :

R$ 46.990.232,15 (Quarenta e Seis Milhões e Novecentos e Noventa Mil e Duzentos e Trinta e Dois Reais e Quinze Centavos)

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Dados: 2025.04.02 17:23:31 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Dados: 2025.04.02 17:23:47 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

BALANÇO PATRIMONIAL

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA **0060**

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual : 105464562
Local de Registro : Junta Comercial Data Registro : 18/09/2012 Número Registro: 52203327406
Período de Movimento : JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024 Folha: 7

	PAPELARIA TRIBUTARIA LTDA	905,70	C
	TRACTOR SERVICE COMERCIO DE PECAS E SERV	3.992,00	C
	SOTREQ S/A SOTREQ GOIANIA	209.606,29	C
	BAMAQ SA BANDEIRANTES MAQUINAS EQUIPAMEN	35.900,00	C
	PANIFICADORA SANTANA GRANER VAZ LTDA	6.503,60	C
	BORRACHARIA DO MAURICIO LTDA	2.310,00	C
	42.237.343 JOSE ANTONIO CARRILHO GOMES	2.700,00	C
	INNOVAPAV COM.PECAS P/MAQUINAS DE PAVIME	2.787,66	C
	P R A MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA	4.225,00	C
	MV SANTANA DE ANDRADE	1.295,00	C
	SUPEC TRADING LTDA	19.252,00	C
	MACIEL IND E COMERCIO DE PECAS PARA AUTO	574,00	C
	ADN ADMINISTRACAO E NEGOCIOS LTDA	46.925,00	C
	TRANSPORTES ESPECIAIS FERREIRA ERNESTO L	17.904,00	C
	AUTO SOCORRO CARVALHO LTDA	783,92	C
	DAG TRANSPORTES LTDA	17.508,00	C
	SERASA S A	113,07	C
	A MEGA TELECOMUNICAÇÃO LTDA	486,70	C
	SONDEQ INDUSTRIA DE SONDAS E EQUIPAMENTO	42.895,67	C
	AMIL DESENTUPIDORA E DEDETIZADORA LTDA M	100,00	C
	AMERICA TINTAS EIRELI EPP	860,00	C
	FERNANDO DUARTE SIQUEIRA FILH	1.140,78	C
	AUTO POSTO CORALINA IV LTDA	3.167,32	C
	Lbf III Comercio de Combustiveis Ltd	25.144,23	C
	RENTALL LOCAÇÕES E CONSTRUÇÃO LTDA	1.119,10	C
	BASA COMERCIO E INDUSTRIA EXTRATIVA LTDA	11.727,10	C
	REGINALDO DE BRITO SOUSA	13.333,34	C
	SILVANO BENTO DA SILVA - ME	1.009,00	C
	E.MAZZEO INSTALACAO	5.900,00	C
	MAX BLENNER LOURENCO CAETANO 97256900104	3.364,01	C
	COMERCIO DE DERIV DE PET SANTA FE LTDA	446,86	C
	VAGNER RODRIGUES DE REZENDE FILHO	2.700,00	C

Reconhecemos a exatidão do presente BALANÇO PATRIMONIAL, totalizando tanto no Ativo como na soma do Passivo com o Patrimônio Líquido,

a importância de :

R$ 46.990.232,15 (Quarenta e Seis Milhões e Novecentos e Noventa Mil e Duzentos e Trinta e Dois Reais e Quinze Centavos)

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Dados: 2025.04.02 17:24:08 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Dados: 2025.04.02 17:24:29 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

BALANÇO PATRIMONIAL

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA **0060**

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual : 105464562
Local de Registro : Junta Comercial Data Registro : 18/09/2012 Número Registro: 52203327406
Período de Movimento : JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024 Folha: 8

	COMERCIAL ALVORADA DE PRODUTOS PARA LIMP	3.813,62	C
	CERVANTES CIMENTOS GOIANIA	17.919,99	C
	CENTER CASA DIST. E IMP. MAT. CONST. LTD	2.520,00	C
	PARANA COM DE COMB E LUBRIFICANTES LTDA	918,37	C
	GOMES, ROCHA E SILVA LTDA	3.920,00	C
	LORENNA ALVES RIBEIRO 70958408149	1.110,00	C
	COMER DE DERIV DE PETROLEO CLASSE A LTDA	903,35	C
	INDUSTRIA E COM DE CARRETAS RONDON LTDA	30.000,00	C
	CM MOVEIS E ELETRODOMESTICOS LTDA	5.002,00	C
	SELDA RODRIGUES CEZAR LINO - ME	1.150,00	C
	DYNAPAC DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO D	4.090,00	C
	FRIOVIX COMERCIO DE REFRIGERACAO LTDA	2.499,00	C
	TR COMERCIO VAREJISTA	13.067,32	C
	AUTO PECAS E SERVICOS LB LTDA	815,00	C
	IND E COM DE LAJES CASTELO BRANCO LTDA	4.650,00	C
	SUPREMA DISTRIBUIDORA DE VEDACOES E COMP	310,00	C
	AUTO POSTO PARK JK LTDA	1.781,67	C
	RCL COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO	2.380,00	C
	SOMBRALIGHT INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	9.573,33	C
	LUMAC AREIA E CASCALHO LTDA	4.500,00	C
	JRL MAQUINAS	5.438,00	C
	PODIUM COM DE PROD AUTOMOTIVOS LTDA - GO	5.119,50	C
	INOVAIS MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA	4.230,00	C
	MARCANTE MATERIAIS PARA CONTRUCAO E SERV	4.699,80	C
	SOUSA NAVES INDUSTRIA E COMERCIO DE FERR	12.852,17	C
	FUNDACAO DE ASSISTENCIA AO MENOR INHUMEN	2.650,00	C
	EMPRESA BRASILEIRA DE BENEFICIOS E PAGAM	279,99	C
	ATALAIAS COMERCIO DE PECAS LTDA	3.000,51	C
	GM PISOS E REVESTIMENTOS LTDA	5.050,00	C
	IRIA MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	1.600,00	C
	F. MEIRELES FILIAL	4.500,00	C

Reconhecemos a exatidão do presente BALANÇO PATRIMONIAL, totalizando tanto no Ativo como na soma do Passivo com o Patrimônio Líquido,

a importância de :

R$ 46.990.232,15 (Quarenta e Seis Milhões e Novecentos e Noventa Mil e Duzentos e Trinta e Dois Reais e Quinze Centavos)

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Dados: 2025.04.02 17:25:45 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Dados: 2025.04.02 17:25:25 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

BALANÇO PATRIMONIAL

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA **0060**

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual : 105464562
Local de Registro : Junta Comercial Data Registro : 18/09/2012 Número Registro: 52203327406
Período de Movimento : JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024 Folha: 9

OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS	942.163,64	C
OBRIGAÇÕES COM PESSOAL	493.240,11	C
SALARIOS A PAGAR	482.162,32	C
PRO LABORE A PAGAR	5.740,21	C
HONORARIOS A PAGAR	5.337,58	C
ENCARGOS SOCIAS A RECOLHER	448.923,53	C
INSS A RECOLHER	264.043,46	C
FGTS A RECOLHER	75.244,39	C
IRRF SOBRE SALARIOS	104.582,18	C
PIS COFINS CSLL RETENCAO PJ A RECOLHER	5.053,50	C
OBRIGAÇÕES TRIBUTARIAS	2.027.690,80	C
IMPOSTOS A RECOLHER	2.027.690,80	C
PIS A RECOLHER	43.643,10	C
COFINS A RECOLHER	201.379,20	C
ISS A RECOLHER	5.251,41	C
IRRF - IMP. RENDA NA FONTE A RECOLHER	901,15	C
IRPJ - IMP. RENDA P. JURIDICA A RECOLHER	1.097.421,37	C
CSLL - CONTRIBUIÇÃO SOCIAL A RECOLHER	485.652,18	C
INSS A RECOLHER DE TOMADOR SERVICOS	11.206,98	C
ISS A RECOLHER S/ SERVICOS PRESTADOS	182.235,41	C
OUTRAS OBRIGAÇÕES	26.104,66	C
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS	26.104,66	C
FINANCIAMENTO VEICULO	34.389,70	C
(-) ENCARGOS DE FINANCIAMENTO	8.285,04	D
PASSIVO NAO CIRCULANTE	11.226.445,80	C

Reconhecemos a exatidão do presente BALANÇO PATRIMONIAL, totalizando tanto no Ativo como na soma do Passivo com o Patrimônio Líquido,

a importância de :

R$ 46.990.232,15 (Quarenta e Seis Milhões e Novecentos e Noventa Mil e Duzentos e Trinta e Dois Reais e Quinze Centavos)

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Dados: 2025.04.02 17:26:01 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Dados: 2025.04.02 17:26:15 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

BALANÇO PATRIMONIAL

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA **0060**

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual : 105464562
Local de Registro : Junta Comercial Data Registro : 18/09/2012 Número Registro: 52203327406
Período de Movimento : JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024 Folha: 10

LONGO PRAZO	11.226.445,80	C
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS	5.613.062,85	C
FINANCIAMENTO DE FROTAS	4.783.514,39	C
EMPRESTIMO BANCO SICOOB	2.166.835,89	C
(-) ENCARGOS DE FINANCIAMENTOS	1.337.287,43	D
PARCELAMENTOS	5.613.382,95	C
PARCELAMENTO INSS 640711952	110.908,38	C
PARCELAMENTO IRPJ 2021-84	54.840,72	C
PARCELAMENTO COFINS 2021-31	10.260,00	C
PARCELAMENTO INSS COD 6301424	467.084,52	C
PARCELAMENTO SIMPLES / DAS 50% 3757647	385.705,32	C
PARCELAMENTO PREVIDENCIA 45% 3757640	178.396,20	C
PARCELAMENTO DEMAIS DEBITO 35% 3757633	336.606,93	C
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 422235	332.007,96	C
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 102201	827.091,82	C
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 432292	462.446,88	C
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 822354	478.773,61	C
PARCELAMENTO IRPJ 2021-31	21.192,40	C
PARCELAMENTO COFINS 2021-85	22.339,02	C
PARCELAMENTO CSLL 2021-84	18.053,64	C
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 472488	1.381.450,40	C
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 482440	526.225,15	C
PATRIMONIO LIQUIDO	30.416.553,49	C
CAPITAL SOCIAL	9.960.000,00	C
CAPITAL SOCIAL SUBSCRITO	9.960.000,00	C
JOAO LUCIO DA SILVA	4.980.000,00	C

Reconhecemos a exatidão do presente BALANÇO PATRIMONIAL, totalizando tanto no Ativo como na soma do Passivo com o Patrimônio Líquido,

a importância de :

R$ 46.990.232,15 (Quarenta e Seis Milhões e Novecentos e Noventa Mil e Duzentos e Trinta e Dois Reais e Quinze Centavos)

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2025.04.02 17:26:38 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2025.04.02 17:26:52 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

BALANÇO PATRIMONIAL

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA **0060**

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual : 105464562
Local de Registro : Junta Comercial Data Registro : 18/09/2012 Número Registro: 52203327406
Período de Movimento : JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024 Folha: 11

ADALBERTO VIEIRA		4.980.000,00	C
LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS		19.819.475,30	C
LUCROS EXERCICIO ANTERIOR		20.800.491,76	C
LUCROS ACUMULADOS		20.800.491,76	C
PREJUIZOS EXERCICIO ANTERIOR		981.016,46	D
PREJUIZOS ACUMULADOS		981.016,46	D
LUCRO OU PREJUIZO NO EXERCICIO		4.637.078,19	C
LUCRO NO EXERCICIO		4.637.078,19	C
LUCRO NO PERIODO		4.637.078,19	C
LUCROS ACUMULADOS A DISTRIBUIR		4.000.000,00	D
LUCROS A DISTRIBUIR		4.000.000,00	D
LUCRO A DIST. SOCIO: JOAO LUCIO DA SILVA		2.000.000,00	D
LUCRO A DIST SOCIO ADALBERTO VIEIRA		2.000.000,00	D
	TOTAL DO PASSIVO =====>	**46.990.232,15**	**C**

Reconhecemos a exatidão do presente BALANÇO PATRIMONIAL, totalizando tanto no Ativo como na soma do Passivo com o Patrimônio Líquido,

a importância de :

R$ 46.990.232,15 (Quarenta e Seis Milhões e Novecentos e Noventa Mil e Duzentos e Trinta e Dois Reais e Quinze Centavos)

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Dados: 2025.04.02 17:27:11 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Dados: 2025.04.02 17:27:25 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

ANÁLISE DE DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ: 16.910.656/0001-81 I.E.: 105464562
Local de Registro: Junta Comercial Data do Registro: 18/09/2012 Nº do Registro: 52203327406
Período Movimento: JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024

ÍNDICE DE LÍQUIDEZ

ÍNDICE DE LÍQUIDEZ GERAL

$$ILG = \frac{\text{Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante + Passivo não Circulante}} \quad ILG = \frac{28.071.590,69}{16.573.678,66} \quad ILG : 1,6937$$

ÍNDICE DE LÍQUIDEZ CORRENTE

$$ILC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}} \quad ILC = \frac{27.051.590,69}{5.347.232,86} \quad ILC : 5,059$$

ÍNDICE DE LÍQUIDEZ SECA

$$ILS = \frac{\text{Ativo Circulante - Estoque}}{\text{Passivo Circulante}} \quad ILS = \frac{27.051.590,69}{5.347.232,86} \quad ILS : 5,059$$

ÍNDICE DE LÍQUIDEZ IMEDIATA

$$ILI = \frac{\text{Disponível}}{\text{Passivo Circulante}} \quad ILI = \frac{2.895.808,56}{5.347.232,86} \quad ILI : 0,5416$$

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Dados: 2025.05.22 11:07:54 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Dados: 2025.05.22 11:12:56 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

ANÁLISE DE DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ: 16.910.656/0001-81 I.E.: 105464562
Local de Registro: Junta Comercial Data do Registro: 18/09/2012 Nº do Registro: 52203327406
Período Movimento: JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024

ÍNDICE DE ESTRUTURA DO ATIVO

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DO DISPONÍVEL

$$IPD = \frac{\text{Disponível}}{\text{Ativo Circulante}} \quad IPD = \frac{2.895.808,56}{27.051.590,69} \quad IPD : 0,107$$

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DOS ESTOQUES

$$IPE = \frac{\text{Estoque}}{\text{Ativo Circulante}} \quad IPE = \frac{0,00}{27.051.590,69} \quad IPE : 0$$

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DO ATIVO CIRCULANTE

$$IPAC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Ativo}} \quad IPAC = \frac{27.051.590,69}{46.990.232,15} \quad IPAC : 0,5757$$

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DE CREDORES

$$IPC = \frac{\text{Fornecedores}}{\text{Ativo Circulante}} \quad IPC = \frac{2.351.273,76}{27.051.590,69} \quad IPC : 0,0869$$

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2025.05.22 11:08:16 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2025.05.22 11:12:32 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

ANÁLISE DE DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ: 16.910.656/0001-81 I.E.: 105464562
Local de Registro: Junta Comercial Data do Registro: 18/09/2012 Nº do Registro: 52203327406
Período Movimento: JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024

ÍNDICE DE ESTRUTURA DO PASSIVO

ÍNDICE DE VARIAÇÃO DOS RECURSOS PRÓPRIOS

$$IVRP = \frac{\text{Patrimônio Líquido}}{\text{Patrimônio Líquido Anterior}} \quad IVRP = \frac{30.416.553,49}{30.760.491,76} \quad IVRP : 0,9888$$

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DO E.L.P.

$$IPELP = \frac{\text{Patrimônio Líquido}}{\text{Passivo não Circulante}} \quad IPELP = \frac{30.416.553,49}{11.226.445,80} \quad IPELP : 2,7094$$

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DO EXIGÍVEL TOTAL

$$IPET = \frac{\text{Patrimônio Líquido}}{\text{Passivo Circulante}} \quad IPET = \frac{30.416.553,49}{5.347.232,86} \quad IPET : 5,6883$$

ÍNDICE DE PARTICIPAÇÃO DO PASSIVO

$$IPP = \frac{\text{Patrimônio Líquido}}{\text{Passivo}} \quad IPP = \frac{30.416.553,49}{46.990.232,15} \quad IPP : 0,6473$$

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Dados: 2025.05.22 11:08:33 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Dados: 2025.05.22 11:12:10 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

ANÁLISE DE DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ: 16.910.656/0001-81 I.E.: 105464562
Local de Registro: Junta Comercial Data do Registro: 18/09/2012 Nº do Registro: 52203327406
Período Movimento: JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024

ÍNDICE DE CAPITAL DE GIRO

CAPITALIZAÇÃO

$$C = \frac{\text{Patrimônio Líquido} * 100}{\text{Ativo}} \quad C = \frac{3.041.655.349,00}{46.990.232,15} \quad C : 64,7295$$

IMOBILIZAÇÃO DO CAPITAL PRÓPRIO

$$IC = \frac{\text{Ativo Imobilizado} * 100}{\text{Patrimônio Líquido}} \quad IC = \frac{1.891.864.146,00}{30.416.553,49} \quad IC : 62,1985$$

LÍQUIDEZ DOS RECURSOS PRÓPRIOS

$$LRP = \frac{\text{Capital de Giro}}{\text{Patrimônio Líquido}} \quad LRP = \frac{27.051.590,69}{30.416.553,49} \quad LRP : 0,8894$$

ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO

ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO GERAL

$$IEG = \frac{\text{Passivo Circulante + Passivo não Circulante}}{\text{Ativo}} \quad IEG = \frac{16.573.678,66}{46.990.232,15} \quad IEG : 0,3527$$

ÍNDICE DE ENDIVIDAMENTO CORRENTE

$$IEC = \frac{\text{Passivo Circulante}}{\text{Ativo}} \quad IEC = \frac{5.347.232,86}{46.990.232,15} \quad IEC : 0,1138$$

ÍNDICE DE CAPITAL DE TERCEIROS

$$ICT = \frac{\text{Passivo Circulante + Passivo não Circulante}}{\text{Patrimônio Líquido}} \quad ICT = \frac{16.573.678,66}{30.416.553,49} \quad ICT : 0,5449$$

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2025.05.22 11:09:12 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2025.05.22 11:11:52 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

ANÁLISE DE DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ: 16.910.656/0001-81 I.E.: 105464562
Local de Registro: Junta Comercial Data do Registro: 18/09/2012 Nº do Registro: 52203327406
Período Movimento: JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024

ÍNDICE DE RENTABILIDADE

ÍNDICE DE GIRO DO ATIVO

$$IGA = \frac{\text{Receitas}}{\text{Ativo}} \quad IGA = \frac{85.938.239,34}{46.990.232,15} \quad \text{IGA : } 1,8289$$

MARGEM OPERACIONAL

$$MO = \frac{\text{Lucro/Prejuizo Operacional}}{\text{Receitas}} \quad MO = \frac{4.637.078,19}{85.938.239,34} \quad \text{MO : } 0539582638137861$$

RENTABILIDADE DO ATIVO

$$RA = \frac{\text{Lucro/Prejuizo do Exercício}}{\text{Ativo}} \quad RA = \frac{4.637.078,19}{46.990.232,15} \quad \text{RA : } 0,0987$$

RENTABILIDADE DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

$$RPL = \frac{\text{Lucro/Prejuizo do Exercício * 100}}{\text{Patrimônio Líquido}} \quad RPL = \frac{463.707.819,00}{30.416.553,49} \quad \text{RPL : } 15,2452$$

ÍNDICE RECEITAS SOBRE DESPESAS

$$IRD = \frac{\text{Receitas}}{\text{Despesas}} \quad IRD = \frac{85.938.239,34}{82.282.177,61} \quad \text{IRD : } 1,0444$$

ÍNDICE DE INDEPENDÊNCIA FINANCEIRA

ÍNDICE DE INDEPENDÊNCIA FINANCEIRA

$$IIF = \frac{\text{Patrimônio Líquido}}{\text{Ativo}} \quad IIF = \frac{30.416.553,49}{46.990.232,15} \quad \text{IIF : } 0,6473$$

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Dados: 2025.05.22 11:10:12 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Dados: 2025.05.22 11:11:30 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

ANÁLISE DE DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico - Cep : 74343-370
GOIANIA / GO
CNPJ: 16.910.656/0001-81 I.E.: 105464562
Local de Registro: Junta Comercial Data do Registro: 18/09/2012 Nº do Registro: 52203327406
Período Movimento: JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024

ÍNDICE DE SOLVÊNCIA GERAL

ÍNDICE DE SOLVÊNCIA GERAL

$$ISG = \frac{\text{Ativo}}{\text{Passivo Circulante + Passivo não Circulante}} \quad ISG = \frac{46.990.232,15}{16.573.678,66} \quad ISG : 2,8352$$

ÍNDICE DE GRAU DE IMOBILIZAÇÃO

ÍNDICE DE GRAU DE IMOBILIZAÇÃO

$$IGI = \frac{\text{Ativo Imobilizado}}{\text{Patrimônio Líquido}} \quad IGI = \frac{18.918.641,46}{30.416.553,49} \quad IGI : 0,622$$

GOIANIA/GO, 31 de DEZEMBRO de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2025.05.22 11:10:40 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2025.05.22 11:11:12 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 10.3.3

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
	16.910.656/0001-81	

NOME EMPRESARIAL
JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	01/01/2024 a 31/12/2024
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
DIARIO	15

IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)
84.1E.2C.CC.CC.3B.B9.05.53.1A.22.F1.C9.76.84.EB.44.94.00.A7

ARQUIVOS SUBSTITUÍDOS (HASH)

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	92188230191	ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191	424127892912107906 65583973442	24/03/2025 a 24/03/2026	Não
Administrador	30700400125	JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125	185422904166292744 38199958961	05/03/2025 a 05/03/2026	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

84.1E.2C.CC.CC.3B.B9.05.53.1A.22.F1
.C9.76.84.EB.44.94.00.A7-7

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 19/05/2025 às 11:22:27

E8.7C.1C.DE.AC.0B.D4.3
5
94.C1.1C.EB.69.A8.74.04

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo nos termos do Decreto nº 9.555/2018, dispensando-se qualquer outra forma de autenticação. Este recibo comprova a autenticação.

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024 — CNPJ: 16.910.656/0001-81
Número de Ordem do Livro:	15
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R$ 39.677.990,67	R$ 46.990.232,15
CIRCULANTE		R$ 27.607.921,09	R$ 27.051.590,69
DISPONIVEL		R$ 8.755.988,08	R$ 2.895.808,56
CAIXA		R$ 278.134,75	R$ 1.265.451,71
CAIXA MATRIZ		R$ 278.134,75	R$ 1.265.451,71
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R$ 5.449.623,74	R$ 361.812,59
BANCO BRADESCO AG: 3350 C/C: 0012729-9		R$ 1,00	R$ 38.146,80
BANCO SICOOB.COOP:3351-0 CONTA:13321-3		R$ 4.754.440,12	R$ (0,00)
BANCO CAIXA ECONOMICA C/C 5802691332 AG:2512		R$ 695.182,62	R$ 323.665,79
APLICAÇÕES FINANCEIRAS		R$ 3.028.229,59	R$ 1.268.544,26
APLICAÇÃO CAIXA ECONOMICA FEDERAL		R$ 21.472,58	R$ 21.460,85
APLICAÇÃO FINANCEIRA SICCOB		R$ 2.997.261,77	R$ 921.253,71
APLICACAO FINANCEIRA BRADESCO		R$ 8.494,24	R$ 70.036,93
INTEGRACAO CAPITAL SICOOB		R$ 1.001,00	R$ 21.301,00
(-) CONSORCIO RANDON		R$ (0,00)	R$ 234.491,77
CREDITOS		R$ 18.851.933,01	R$ 24.126.063,13
CLIENTES		R$ 18.851.933,01	R$ 23.986.044,66
CLIENTES GERAIS		R$ 18.851.933,01	R$ 19.808.351,63
(-) PERFINASA METAIS LTDA		R$ (0,00)	R$ 2.055,20
(-) SANEAMENTO DE GOIAS SA		R$ (0,00)	R$ 908.322,82
(-) AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANS		R$ (0,00)	R$ 3.168.515,01
(-) CONSTRUTORA CENTRO LESTE SA		R$ (0,00)	R$ 98.800,00
(-) TRIBUTOS A RECUPERAR		R$ (0,00)	R$ 140.018,47
(-) ISS A RECUPERAR		R$ (0,00)	R$ 3.252,71
(-) IRPJ A RECUPERAR CREDITO EM PERDCOMP		R$ (0,00)	R$ 109.782,80
(-) INSS A RECUPERAR CREDITO EM PERDCOMP		R$ (0,00)	R$ 26.982,96
(-) DESPESAS DO EXERCICIO SEGUINTE		R$ (0,00)	R$ 29.719,00
(-) ADIANTAMENTO A FORNECEDOR		R$ (0,00)	R$ 29.719,00
(-) TR BORGES LTDA		R$ (0,00)	R$ 550,00
(-) SUYANNE RODRIGUES DE SOUZA VILELA		R$ (0,00)	R$ 25.669,00
(-) WELLINGTON SILVA RIBEIRO		R$ (0,00)	R$ 3.500,00
ATIVO NAO CIRCULANTE		R$ 1.020.000,00	R$ 1.020.000,00
LONGO PRAZO		R$ 1.020.000,00	R$ 1.020.000,00
EMPRESTIMO A TERCEIROS		R$ 1.020.000,00	R$ 1.020.000,00
VIEIRA ANDRADE PAVIMENTACAO E LOCACAO LT		R$ 1.020.000,00	R$ 1.020.000,00
PERMANENTE		R$ 11.050.069,58	R$ 18.918.641,46
IMOBILIZADO		R$ 11.050.069,58	R$ 18.918.641,46
IMOBILIZADO EM USO		R$ 13.691.336,52	R$ 24.530.027,47
VEICULOS		R$ 5.798.927,56	R$ 13.215.107,56
EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA		R$ 45.757,54	R$ 146.027,72
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS		R$ 6.734.860,28	R$ 9.506.592,00
(-) INSTALAÇÕES		R$ (0,00)	R$ 53.978,80
MOVEIS E UTENSILOS		R$ 28.991,14	R$ 65.521,39
TERRENO		R$ 1.082.800,00	R$ 1.432.800,00
(-) EMBARCAÇÕES		R$ (0,00)	R$ 110.000,00
(-) DEPRECIAÇÕES ACUMULADAS		R$ (2.641.266,94)	R$ (5.611.386,01)
(-) (-) DEPREC. ACUMULADAS DE VEICULOS		R$ (2.124.804,05)	R$ (4.341.128,32)
(-) (-) DEPREC. ACUM. EQUIP. INFORMATICA		R$ (6.787,41)	R$ (23.064,28)
(-) (-) DEPREC. ACUM. MAQ. E EQUIPAMENTOS		R$ (505.276,81)	R$ (1.236.058,65)
(-) (-) DEPREC. ACUM. INSTALAÇÕES		R$ (0,00)	R$ (1.785,22)
(-) (-) DEPREC. ACUM. MOV. E UTENSILIOS		R$ (4.398,67)	R$ (8.112,05)
(-) (-) DEPREC. ACUM. EMBARCAÇÕES		R$ (0,00)	R$ (1.237,49)
PASSIVO		R$ 39.677.990,67	R$ 46.990.232,15
CIRCULANTE		R$ 2.198.713,50	R$ 5.347.232,86
FORNECEDORES GERAIS		R$ 62.100,00	R$ 2.351.273,76
FORNECEDORES		R$ 62.100,00	R$ 2.351.273,76
IMPERIAL COM. DE PARAF. FER. E MAQ. LTDA		R$ 0,00	R$ 5.752,23
BRITAGO MINERACAO INDUSTRIA E COMERCIO L		R$ 0,00	R$ 17.857,84
RAINHA DA BORRACHA LTDA		R$ 0,00	R$ 3.943,57
Pneulandia Comercial Ltda		R$ 0,00	R$ 18.951,00
BIRIBA MULTIMARCAS - ATACADO		R$ 0,00	R$ 1.187,50
VL COMERCIO DE MOTORES E PECAS LTDA - EP		R$ 0,00	R$ 1.771,91
ARVORETA MAQUINAS EIRELI - EPP		R$ 0,00	R$ 437,24
F J GUIMARAES JUNIOR E CIA LTDA ME		R$ 0,00	R$ 6.844,40
ACOS YAMADA COMERCIO DE FERROS LTDA		R$ 0,00	R$ 265,00
ELETRO AUTO DISTRIBUIDORA LTDA		R$ 0,00	R$ 544,00
LIDER COMERCIO DE FERRAGENS LTDA		R$ 0,00	R$ 1.121,00
PLANALTO COMPONENTES LTDA		R$ 0,00	R$ 3.823,33
PPL DISTRIBUIDORA DE PECAS LTDA		R$ 0,00	R$ 2.071,01
PADDOCK SERVICE LTDA		R$ 0,00	R$ 16.593,50
CENTRO OESTE PECAS E SERVICOS EIRELI		R$ 0,00	R$ 1.500,00
J L TUBOS E CONEXOES LTDA		R$ 0,00	R$ 891,00
MOTORBENZ PECAS E SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 26.444,67
Greca Distribuidora de Asfaltos Ltda		R$ 0,00	R$ 389.844,79
JTL AUTO PECAS E SERVICOS EIRELI - ME		R$ 0,00	R$ 183,00
DCCO SOLUCOES EM ENERGIA E EQUIP LTDA		R$ 0,00	R$ 415.045,07
SAMPA PRODUTOS ELETRONICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 200,00
SRS SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 564,00
REGIA COMERCIO DE INFORMATICA LTDA		R$ 0,00	R$ 4.346,13
T OLIVER ASFALTOS LTDA		R$ 0,00	R$ 212.585,52
JESUINO E PARREIRA LTDA		R$ 0,00	R$ 1.619,04
A CAMARGO E CIA LTDA		R$ 0,00	R$ 4.774,91
ACO ITALIA INDUSTRIA METALURGICA EIRELI		R$ 0,00	R$ 21.176,33
BIRIBA ACESSORIOS PECAS E IMPORTACAO		R$ 0,00	R$ 9.894,03
DISTRIBUIDORA BRASILEIRA DE ASFALTO LTDA		R$ 0,00	R$ 23.076,04
CAVALCANTE E MOURA COMERCIO DE PAES LTDA		R$ 0,00	R$ 3.174,00
MARK OLEO LUBRIFICANTE EIRELLI ME		R$ 0,00	R$ 7.787,65
REDE MAIS COMERCIO DE COMBUSTIVEIS LTDA		R$ 0,00	R$ 7.100,68
BG TRANSMISSOES INDUSTRIA E COMERCIO DE		R$ 0,00	R$ 462,00
RPS PNEUS E SERVICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 20.783,92
SOMAFERTIL CAMINHOES LTDA		R$ 0,00	R$ 1.415,00
WG DISTRIBUIDORA E COMERCIO DE PECAS PAR		R$ 0,00	R$ 16.730,50
COMERCIAL DE COMBUSTIVEIS NOVA OLIMPIA L		R$ 0,00	R$ 424,85
LIDERANCA FREIOS LTDA		R$ 0,00	R$ 1.705,20
J ALVES FERRAMENTAS E MAQUINAS EIRELI		R$ 0,00	R$ 163,30
ROTA OESTE MAQUINAS LTDA		R$ 0,00	R$ 1.406,81
TRUCK CENTER DISTRIBUID. DE PECAS AUTOMO		R$ 0,00	R$ 3.349,40
MEGA TELECOMUNICACOES LTDA		R$ 0,00	R$ 15.100,00
VANDERLEIA ADRIANA DE MENDONCA CORDEIRO		R$ 0,00	R$ 483,25
G A SILVA CIA LTDA		R$ 0,00	R$ 1.976,13
INSPETORIA SAO JOAO B		R$ 0,00	R$ 2.201,00
DELL COMPUTADORES DO BRASIL LTDA		R$ 0,00	R$ 5.761,31
ATLAS PARAFUSOS LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 498,26
COVEZI CAMINHOES E ONIBUS LTDA		R$ 0,00	R$ 4.730,35
ELETROTURBO ELETRICA E TURBINA EIRELIEPP		R$ 0,00	R$ 1.750,00
ELETRICA AUTO PARTS LTDA .		R$ 0,00	R$ 2.800,00
NEOBETEL EPI, EQUIPAMENTOS DE PROTECAO I		R$ 0,00	R$ 18.204,24
MRV - GRAFICA E FORMUL		R$ 0,00	R$ 883,50
BELCAR CAMINHOES E MAQUINAS LTDA		R$ 0,00	R$ 44.437,07
DISTRIBUIDORA RACUDAO DE ACESS E TAPECAR		R$ 0,00	R$ 2.336,25
CAMAGRI CAMILO MAQUINAS AGRICOLAS LTDA		R$ 0,00	R$ 6.727,70
LIMPA TUDO DISTRUBUIDORA DE PRODUTOS LTD		R$ 0,00	R$ 1.919,90
HELMAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS AGRICOLAS		R$ 0,00	R$ 1.636,86
ABRICOL MAQUINAS EIRELI ME		R$ 0,00	R$ 29.656,11
LEAO amp; LEAO COM. DE MAQUINAS, IMPLEM.		R$ 0,00	R$ 1.783,20
ULTRA LUB DISTRIBUIDORA LTDA		R$ 0,00	R$ 4.008,00
KAESER COMPRESSORES DO BRASIL LTDA		R$ 0,00	R$ 207.760,00
AUTO POSTO DELCAS LTDA		R$ 0,00	R$ 5.450,49
JA FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA		R$ 0,00	R$ 1.868,65
BIGA ACESSORIOS RACUDAO - EIRELI		R$ 0,00	R$ 8.343,37
POSTO SANTA LUZIA IX LTDA		R$ 0,00	R$ 3.166,53
COOPERATIVA ESP EM SERVICOS E PECASCOOPE		R$ 0,00	R$ 2.318,00
O BORRACHEIRO COM. DE BORRACHA LTDA		R$ 0,00	R$ 1.619,50
JOVANIO RAMOS PADILHA		R$ 0,00	R$ 882,00
SB SUPERMERCADOS LTDA - EPP		R$ 0,00	R$ 1.328,44
JV COMERCIO DE COMBUSTIVEIS LTDA		R$ 0,00	R$ 4.195,97
HIDRAU TORQUE IND., COM., IMPORTACAO E E		R$ 0,00	R$ 7.357,38
RODRIGO R. DE SOUZA		R$ 0,00	R$ 147,90
MARQUES E MARQUES PNEUS E SERVIÇOS LTDA		R$ 0,00	R$ 9.171,00
PAPELARIA DINAMICA LTDA		R$ 0,00	R$ 682,55
TUDO COMERCIO DE VEICULOS LTDA		R$ 0,00	R$ 451,81
AUTO ELETRICA DO DJOW LTDA		R$ 0,00	R$ 1.955,70
PH USINAGEM LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 2.740,00
RESTAURANTE FOGAO A LENHA ITABERAI LTDA		R$ 0,00	R$ 1.081,00
COMERCIAL POLLYANNA MAT. DE CONST. LTDA-		R$ 0,00	R$ 11.194,78
ACELATAS ACESSORIOS E LATAS		R$ 0,00	R$ 100,00
K. S. DIAS LUBRIFICANTES		R$ 0,00	R$ 125,00
Nova Aurora Comercio Eireli		R$ 0,00	R$ 770,00
JL DISTRIBUIDORA DE PAPELARIA LTDA		R$ 0,00	R$ 461,70
VIDROMAQ VIDROS PARA MAQUINAS LTDA		R$ 0,00	R$ 8.428,00
ROMILDO FERREIRA DE ANDRADE		R$ 62.100,00	R$ 0,00
SOFTPLAN PLANEJAMENTO E SISTEMAS S/A		R$ 0,00	R$ 3.694,11
SAGA SOCIEDADE ANONIMA GOIAS DE AUTOMOVE		R$ 0,00	R$ 2.630,32
WR RECAPAGEM LTDA		R$ 0,00	R$ 7.076,66
REI DAS LONAS COMERCIO LTDA - ME		R$ 0,00	R$ 3.538,33
FERMAQUI COMERCIO EIRELI		R$ 0,00	R$ 1.007,10
PAPELARIA TRIBUTARIA LTDA		R$ 0,00	R$ 905,70
TRACTOR SERVICE COMERCIO DE PECAS E SERV		R$ 0,00	R$ 3.992,00
SOTREQ S/A SOTREQ GOIANIA		R$ 0,00	R$ 209.606,29
BAMAQ SA BANDEIRANTES MAQUINAS EQUIPAMEN		R$ 0,00	R$ 35.900,00
PANIFICADORA SANTANA GRANER VAZ LTDA		R$ 0,00	R$ 6.503,60
BORRACHARIA DO MAURICIO LTDA		R$ 0,00	R$ 2.310,00
42.237.343 JOSE ANTONIO CARRILHO GOMES		R$ 0,00	R$ 2.700,00
INNOVAPAV COM.PECAS P/MAQUINAS DE PAVIME		R$ 0,00	R$ 2.787,66
P R A MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA		R$ 0,00	R$ 4.225,00
MV SANTANA DE ANDRADE		R$ 0,00	R$ 1.295,00
SUPEC TRADING LTDA		R$ 0,00	R$ 19.252,00
MACIEL IND E COMERCIO DE PECAS PARA AUTO		R$ 0,00	R$ 574,00
ADN ADMINISTRACAO E NEGOCIOS LTDA		R$ 0,00	R$ 46.925,00
TRANSPORTES ESPECIAIS FERREIRA ERNESTO LTDA		R$ 0,00	R$ 17.904,00
AUTO SOCORRO CARVALHO LTDA		R$ 0,00	R$ 783,92
DAG TRANSPORTES LTDA		R$ 0,00	R$ 17.508,00
SERASA S A		R$ 0,00	R$ 113,07
A MEGA TELECOMUNICAÇÃO LTDA		R$ 0,00	R$ 486,70
SONDEQ INDUSTRIA DE SONDAS E EQUIPAMENTO		R$ 0,00	R$ 42.895,67
AMIL DESENTUPIDORA E DEDETIZADORA LTDA M		R$ 0,00	R$ 100,00
AMERICA TINTAS EIRELI EPP		R$ 0,00	R$ 860,00
FERNANDO DUARTE SIQUEIRA FILH		R$ 0,00	R$ 1.140,78
AUTO POSTO CORALINA IV LTDA		R$ 0,00	R$ 3.167,32
Lbf III Comercio de Combustiveis Ltd		R$ 0,00	R$ 25.144,23
RENTALL LOCAÇÕES E CONSTRUÇÃO LTDA		R$ 0,00	R$ 1.119,10
BASA COMERCIO E INDUSTRIA EXTRATIVA LTDA		R$ 0,00	R$ 11.727,10
REGINALDO DE BRITO SOUSA		R$ 0,00	R$ 13.333,34
SILVANO BENTO DA SILVA - ME		R$ 0,00	R$ 1.009,00
E.MAZZEO INSTALACAO		R$ 0,00	R$ 5.900,00
MAX BLENNER LOURENCO CAETANO 97256900104		R$ 0,00	R$ 3.364,01
COMERCIO DE DERIV DE PET SANTA FE LTDA		R$ 0,00	R$ 446,86
VAGNER RODRIGUES DE REZENDE FILHO		R$ 0,00	R$ 2.700,00
COMERCIAL ALVORADA DE PRODUTOS PARA LIMP		R$ 0,00	R$ 3.813,62
CERVANTES CIMENTOS GOIANIA		R$ 0,00	R$ 17.919,99
CENTER CASA DIST. E IMP. MAT. CONST. LTD		R$ 0,00	R$ 2.520,00
PARANA COM DE COMB E LUBRIFICANTES LTDA		R$ 0,00	R$ 918,37
GOMES, ROCHA E SILVA LTDA		R$ 0,00	R$ 3.920,00
LORENNA ALVES RIBEIRO 70958408149		R$ 0,00	R$ 1.110,00
COMER DE DERIV DE PETROLEO CLASSE A LTDA		R$ 0,00	R$ 903,35
INDUSTRIA E COM DE CARRETAS RONDON LTDA		R$ 0,00	R$ 30.000,00
CM MOVEIS E ELETRODOMESTICOS LTDA		R$ 0,00	R$ 5.002,00
SELDA RODRIGUES CEZAR LINO - ME		R$ 0,00	R$ 1.150,00
DYNAPAC DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS LTDA		R$ 0,00	R$ 4.090,00
FRIOVIX COMERCIO DE REFRIGERACAO LTDA		R$ 0,00	R$ 2.499,00
TR COMERCIO VAREJISTA		R$ 0,00	R$ 13.067,32
AUTO PECAS E SERVICOS LB LTDA		R$ 0,00	R$ 815,00
IND E COM DE LAJES CASTELO BRANCO LTDA		R$ 0,00	R$ 4.650,00
SUPREMA DISTRIBUIDORA DE VEDACOES E COMP		R$ 0,00	R$ 310,00
AUTO POSTO PARK JK LTDA		R$ 0,00	R$ 1.781,67
RCL COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO		R$ 0,00	R$ 2.380,00
SOMBRALIGHT INDUSTRIA E COMERCIO LTDA		R$ 0,00	R$ 9.573,33
LUMAC AREIA E CASCALHO LTDA		R$ 0,00	R$ 4.500,00
JRL MAQUINAS		R$ 0,00	R$ 5.438,00
PODIUM COM DE PROD AUTOMOTIVOS LTDA - GO		R$ 0,00	R$ 5.119,50
INOVAIS MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA		R$ 0,00	R$ 4.230,00
MARCANTE MATERIAIS PARA CONTRUCAO E SERV		R$ 0,00	R$ 4.699,80
SOUSA NAVES INDUSTRIA E COMERCIO DE FERR		R$ 0,00	R$ 12.852,17
FUNDACAO DE ASSISTENCIA AO MENOR INHUMEN		R$ 0,00	R$ 2.650,00
EMPRESA BRASILEIRA DE BENEFICIOS E PAGAM		R$ 0,00	R$ 279,99
ATALAIAS COMERCIO DE PECAS LTDA		R$ 0,00	R$ 3.000,51
GM PISOS E REVESTIMENTOS LTDA		R$ 0,00	R$ 5.050,00
IRIA MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA		R$ 0,00	R$ 1.600,00
F. MEIRELES FILIAL		R$ 0,00	R$ 4.500,00
OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS		R$ 699.744,94	R$ 942.163,64
OBRIGAÇÕES COM PESSOAL		R$ 304.381,17	R$ 493.240,11
SALARIOS A PAGAR		R$ 295.592,97	R$ 482.162,32
PRO LABORE A PAGAR		R$ 5.729,17	R$ 5.740,21
HONORARIOS A PAGAR		R$ 3.059,03	R$ 5.337,58
ENCARGOS SOCIAS A RECOLHER		R$ 395.363,77	R$ 448.923,53
INSS A RECOLHER		R$ 187.753,31	R$ 264.043,46
FGTS A RECOLHER		R$ 182.963,84	R$ 75.244,39
IRRF SOBRE SALARIOS		R$ 24.646,62	R$ 104.582,18
PIS COFINS CSLL RETENCAO PJ A RECOLHER		R$ 0,00	R$ 5.053,50
OBRIGAÇÕES TRIBUTARIAS		R$ 1.436.868,56	R$ 2.027.690,80
IMPOSTOS A RECOLHER		R$ 1.436.868,56	R$ 2.027.690,80
PIS A RECOLHER		R$ 124.034,45	R$ 43.643,10
COFINS A RECOLHER		R$ 572.466,56	R$ 201.379,20
ISS A RECOLHER		R$ 2.448,04	R$ 5.251,41
IRRF - IMP. RENDA NA FONTE A RECOLHER		R$ 0,00	R$ 901,15
IRPJ - IMP. RENDA P. JURIDICA A RECOLHER		R$ 367.231,67	R$ 1.097.421,37
CSLL - CONTRIBUIÇÃO SOCIAL A RECOLHER		R$ 370.687,84	R$ 485.652,18
INSS A RECOLHER DE TOMADOR SERVICOS		R$ 0,00	R$ 11.206,98
ISS A RECOLHER S/ SERVICOS PRESTADOS		R$ 0,00	R$ 182.235,41
OUTRAS OBRIGAÇÕES		R$ 0,00	R$ 26.104,66
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 0,00	R$ 26.104,66
FINANCIAMENTO VEICULO		R$ 0,00	R$ 34.389,70
(-) ENCARGOS DE FINANCIAMENTO		R$ 0,00	R$ (8.285,04)
PASSIVO NAO CIRCULANTE		R$ 6.718.785,41	R$ 11.226.445,80
LONGO PRAZO		R$ 6.718.785,41	R$ 11.226.445,80
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 617.349,50	R$ 5.613.062,85
GIRO PARCELADO BRADESCO		R$ 37.829,86	R$ 0,00
FINANCIAMENTO DE FROTAS		R$ 121.752,00	R$ 4.783.514,39
EMPRESTIMO BANCO SICOOB		R$ 457.767,64	R$ 2.166.835,89
(-) ENCARGOS DE FINANCIAMENTOS		R$ 0,00	R$ (1.337.287,43)
PARCELAMENTOS		R$ 6.101.435,91	R$ 5.613.382,95
PARCELAMENTO INSS 640711952		R$ 179.820,91	R$ 110.908,38
PARCELAMENTO IRPJ 2021-84		R$ 109.693,98	R$ 54.840,72
PARCELAMENTO CSLL 2021-31		R$ 30.057,53	R$ 0,00
PARCELAMENTO COFINS 2021-31		R$ 47.203,72	R$ 10.260,00
PARCELAMENTO INSS COD 6301424		R$ 594.694,59	R$ 467.084,52
PARCELAMENTO ICMS 7040431		R$ 8.697,17	R$ 0,00
PARCELAMENTO SIMPLES / DAS 50% 3757647		R$ 524.284,10	R$ 385.705,32
PARCELAMENTO PREVIDENCIA 45% 3757640		R$ 551.172,97	R$ 178.396,20
PARCELAMENTO DEMAIS DEBITO 35% 3757633		R$ 483.472,34	R$ 336.606,93
PARCELAMENTO DEMAIS DEBITO 50% 4349078		R$ 20.439,07	R$ 0,00
PARCELAMENTO DEMAIS DEBITO 5251224		R$ 75.624,61	R$ 0,00
PARCELAMENTO ISSQN		R$ 22.268,54	R$ 0,00
PARCELAMENTO ICMS 7040440		R$ 18.876,18	R$ 0,00
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 422235		R$ 368.123,98	R$ 332.007,96
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 102201		R$ 1.562.649,61	R$ 827.091,82
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 342220		R$ 42.463,35	R$ 0,00
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 432292		R$ 1.461.893,26	R$ 462.446,88
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 822354		R$ 0,00	R$ 478.773,61
PARCELAMENTO IRPJ 2021-31		R$ 0,00	R$ 21.192,40
PARCELAMENTO COFINS 2021-85		R$ 0,00	R$ 22.339,02
PARCELAMENTO CSLL 2021-84		R$ 0,00	R$ 18.053,64
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 472488		R$ 0,00	R$ 1.381.450,40
PARCELAMENTO SIMPLIFICADO RFB 482440		R$ 0,00	R$ 526.225,15
PATRIMONIO LIQUIDO		R$ 30.760.491,76	R$ 30.416.553,49
CAPITAL SOCIAL		R$ 3.960.000,00	R$ 9.960.000,00
CAPITAL SOCIAL SUBSCRITO		R$ 3.960.000,00	R$ 9.960.000,00
JOAO LUCIO DA SILVA		R$ 1.980.000,00	R$ 4.980.000,00
ADALBERTO VIEIRA		R$ 1.980.000,00	R$ 4.980.000,00
RESERVA DE CAPITAL		R$ 6.000.000,00	R$ 0,00
RESERVA DE CAPITAL		R$ 6.000.000,00	R$ 0,00
RESERVA DE CAPITAL		R$ 6.000.000,00	R$ 0,00
LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS		R$ 13.659.763,28	R$ 19.819.475,30
LUCROS EXERCICIO ANTERIOR		R$ 13.659.763,28	R$ 20.800.491,76
LUCROS ACUMULADOS		R$ 13.659.763,28	R$ 20.800.491,76
PREJUIZOS EXERCICIO ANTERIOR		R$ 0,00	R$ (981.016,46)
PREJUIZOS ACUMULADOS		R$ 0,00	R$ (981.016,46)
LUCRO OU PREJUIZO NO EXERCICIO		R$ 9.140.728,48	R$ 4.637.078,19
LUCRO NO EXERCICIO		R$ 9.140.728,48	R$ 4.637.078,19
LUCRO NO PERIODO		R$ 9.140.728,48	R$ 4.637.078,19
(-) LUCROS ACUMULADOS A DISTRIBUIR		R$ (2.000.000,00)	R$ (4.000.000,00)
(-) LUCROS A DISTRIBUIR		R$ (2.000.000,00)	R$ (4.000.000,00)
(-) LUCRO A DIST. SOCIO: JOAO LUCIO DA SILVA		R$ (1.000.000,00)	R$ (2.000.000,00)
(-) LUCRO A DIST SOCIO ADALBERTO VIEIRA		R$ (1.000.000,00)	R$ (2.000.000,00)

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 31/12/2024

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA **0060**

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico Cep : 74343-370
Goiania / GO
CNPJ / CEI : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual: 105464562
Local de Registro: Junta Comercial Data do Registro: 18/09/2012 Nº do Registro: 52203327406
Período Movimento: JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024 FOLHA: 1

Receita Bruta de vendas e/ou servicos		
RECEITAS DE PRESTACAO DE SERVICOS		
RECEITAS DE SERVICOS PRESTADOS	91.452.524,92	91.452.524,92
(-) Deducoes das receitas brutas		
DEDUCAO DOS IMPOSTOS S/ SERVICOS		
(-) ISS S/ SERVICOS	2.469.737,48	
(-) PIS S/ SERVICOS	599.914,99	
(-) COFINS S/ SERVICOS	2.768.691,66	5.838.344,13
(=) Receita Líquida de Vendas e/ou Serviços		**85.614.180,79**
(-) Custos de bens e/ou servicos vendidos		
CUSTO MERCADORIAS EM USO EM SERVICOS		
CUSTO DE MERCADORIAS USO EM SERVICOS	33.581.525,89	33.581.525,89
(=) Lucro Bruto		**52.032.654,90**
(-) Despesas Operacionais		
CUSTO DE SERVICOS PRESTADOS		
PRO- LABORE	90.089,88	
HONORARIOS CONTABEIS	91.867,00	
PRESTACAO DE SERVICOS P. JURIDICA	10.963.356,30	11.145.313,18
DESPESAS COM PESSOAL		
ORDENADOS E SALARIOS	4.923.527,73	
FERIAS	662.357,54	
13 SALARIO	616.482,94	
INDENIZACAO ART 479	61.453,47	
AVISO PREVIO INDENIZADO	325.624,95	
HORA EXTRA	1.446.072,51	
DSR	312.307,32	
(-) DIAS NAO TRABALHADOS	44.458,90	
COMISSAO	15.000,00	
INSALUBRIDADE	560.564,10	
VALE TRANSPORTE	31.541,42	
GRATIFICACAO	140.421,47	
VIAGENS E ESTADIAS	45.031,10	
DESPESAS COM EXAMES	5.252,00	
ACORDO JUDICIAL	151.900,65	9.253.078,30
ENCARGOS TRABALHISTA		

GOIANIA / GO, 31 de Dezembro de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2025.04.02 17:28:15 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2025.04.02 17:28:28 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 31/12/2024

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA **0060**

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico Cep : 74343-370
Goiania / GO
CNPJ / CEI : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual: 105464562
Local de Registro: Junta Comercial Data do Registro: 18/09/2012 Nº do Registro: 52203327406
Período Movimento: JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024 FOLHA: 2

INSS	2.270.542,97	
FGTS 8%	839.267,11	3.109.810,08
OUTRAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS		
AGUA E ESGOTO	99.184,06	
ENERGIA ELETRICA	73.446,81	
TELEFONE	20.838,24	
ALUGUEL E CONDOMINIO	275.833,38	
COMBUSTIVEIS E LUBRIFICANTES	5.279.693,55	
DESPESAS COM VEICULOS	103.343,57	
DESPESAS C/ CARTORIOS	8.095,65	
VIAGENS E ESTADIAS	86.949,21	
REFEICOES E LANCHES	224.847,67	
DESPESAS C/ SEGUROS	174.396,88	
SEGUROS	1.569,83	
INTERNET	13.846,68	
ENCARGOS DE DEPRECIAÇÃO	2.970.119,07	
MATERIAL DE USO E CONSUMO	9.150.313,98	
FRETES E CARRETAS	779.466,81	
ASSOCIACAO DE ENTIDADES DE CLASSE	4.761,10	
LOCACAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	591.258,66	
HOSPEDAGEM DE SISTEMAS	3.478,51	
DESPESAS JUDICIAIS	144.940,00	
DESPESAS COM LICITACOES	7.401,54	
DESPESAS COM CARTÃO	5.594,97	
ALUGUEL DE VEICULOS	12.680,83	20.032.061,00
(=) Lucro Operacional antes do Resultado Financeiro		**8.492.392,34**
(+) Receitas Nao Operacionais		
DEMAIS RECEITAS		
RECUP. DE VALE TRANSPOTES	49.061,42	
DESCONTOS OBITIDOS	23.387,49	
RECUP. DESPESAS DEPARTAMENTO PESSOAL	94.567,21	
RECUP. DESPESAS TRIBUTARIAS	59.441,89	
REND. DE APLICACAO FINANCEIRA	70.216,84	
JUROS RECEBIDOS	12.495,60	
B0NFICAÇÃO E BRINDES	14.393,10	
OUTRAS RECEITAS	495,00	324.058,55
(-) Depesas com tributos		
IMPOSTOS E CONTRIBUICAO SINDICAIS		
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA	57.487,50	57.487,50

GOIANIA / GO, 31 de Dezembro de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2025.04.02 17:28:48 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2025.04.02 17:29:02 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 31/12/2024

JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA **0060**

Avenida Guaruja, 171 - Quadra 99 Lote 15 - Jardim Atlantico Cep : 74343-370
Goiania / GO
CNPJ / CEI : 16.910.656/0001-81 Inscrição Estadual: 105464562
Local de Registro: Junta Comercial Data do Registro: 18/09/2012 Nº do Registro: 52203327406
Período Movimento: JANEIRO/2024 a DEZEMBRO/2024 FOLHA: 3

IMPOSTOS E TAXAS FEDERAIS		
TAXA JUDICIARIA	581,98	
OUTRAS TAXAS FEDERAIS	4.587,25	
IRRF ALUG E ROYALTIES	1.320,61	6.489,84
IMPOSTOS E TAXAS ESTADUAIS		
ICMS	34.788,05	
TAXA CORPO DE BOMBEIROS	143,43	
OUTRAS TAXAS ESTADUAIS	26.258,40	
IPVA	71.829,39	133.019,27
IMPOSTOS E TAXAS MUNICIPAIS		
TAXAS DE LICENCA P/ FUNCIONAMENTO	1.006,26	
TAXAS DE EXPEDIENTE	624,30	
IPTU	13.199,46	
OUTRAS TAXAS MUNICIPAIS	39.120,09	
ITU	335,81	54.285,92
DESPESAS FINANCEIRAS		
JUROS E MORA	1.081.349,22	
DESPESAS BANCARIAS	36.536,18	
IOF	2.435,62	
MULTAS	398.971,64	
TARIFAS	57,81	
ENCARGOS DE FINANCIAMENTO	117.521,33	
MULTAS CONTRATUAIS	56.979,94	
PAGAMENTOS EM DUPLICIDADE	1.120,10	1.694.971,84
DESPESAS NAO DEDUTIVES		
MULTA DE TRANSITO	37.789,01	
DOACOES	1.000,00	
OUTRAS DESPESAS INDEDUTIVEIS	851.478,97	890.267,98
(=) Lucro antes da Tributação/Participação		**5.979.928,54**
(=) Lucro antes da Participação/Contribuição		**5.979.928,54**
(=) LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		**5.979.928,54**

GOIANIA / GO, 31 de Dezembro de 2024

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191 Dados: 2025.04.02 17:29:26 -03'00'

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CONTADOR
C.P.F. :921.882.301-91 RG : 2144918 SSP DF
C.R.C. :GO-GO-016903/O-0

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125 Dados: 2025.04.02 17:29:39 -03'00'

JOAO LUCIO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. :307.004.001-25
R.G. :1419864 SSP/GO

DECLARAÇÃO DOS ÍNDICES CONTÁBEIS

Á

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA

EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 098/2025

Declaramos que as demonstrações abaixo correspondem à real situação da proponente. Esses índices foram obtidos no balanço do último exercício social.

Declaramos, ainda, que a qualquer tempo, desde que solicitado pelo licitador, nos comprometemos a apresentar as demonstrações financeiras que as comprovarão.

DEMONSTRAÇÕES:

1) Índice de liquidez geral (ILG)

LG = 28.071.590,69 / 16.573.678,66 = **1,694**

2) Índice de liquidez corrente (ILC)

LC = 27.051.590,69 / 5.347.232,86 = **5,059**

3) endividamento

E = 16.573.678,66 / 46.990.232,15 = **0,353**

AT = Ativo total; PC = Passivo circulante; AC = Ativo circulante;

RLP = Realizável a longo prazo; ELP = Exigível a longo prazo.

Goiânia, 09 de dezembro de 2025.

JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125

Assinado de forma digital por JOAO LUCIO DA SILVA:30700400125
Dados: 2025.12.09 10:19:06 -03'00'

SÓCIO ADMINISTRADOR: JOAO LUCIO DA SILVA
CPF: 307.004.001-25
RG: 1419864 SSP/GO

ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191

Assinado de forma digital por ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA:92188230191
Dados: 2025.12.09 10:20:43 -03'00'

CONTADOR: ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
CPF: 921.882.301-91
CRC: GO-016903/O-0

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO GOIÁS

CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO GOIÁS certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : ALEXANDRO MOREIRA DE SOUSA
REGISTRO..... : GO-016903/O-0
CATEGORIA..... : CONTADOR
CPF..... : ***.882.301-**

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: GOIÁS, 01/12/2025 as 14:32:40.
Válido até: 01/03/2026.
Código de Controle: 9977912.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCGO.

ESTADO DO GOIÁS
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURAE TRANSPORTES - GOINFRA
EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI N° 202500005027007
RODOVIAS: GO-222 - **TRECHO:** Entr. GO-080 (Nerópolis) – entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 Km.

COMPROVAÇÃO DE PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Especificamos para os devidos fins que o Patrimônio Líquido da Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda., R$ 73.081.664,00 (Sessenta e três milhões oitenta e um mil, seiscentos e sessenta e quatro reais), sendo que este valor é composto pela soma do Capital Social, Reservas de Reavaliação e Aumento de Capital e Lucros Acumulados, os referidos valores estão discriminados e podem ser comprovados através do Balanço Patrimonial findo em 31 de dezembro de 2024, via documento eletrônico SPED, cujo recibo é de nº 04.D2.9B.6F.3E.06.28.F3.D1.6C.F4.3F.B0.FE.CF.14.C7.04.A8.C4-2.

Patrimônio Líquido Mínimo exigido no Concorrência Eletrônica nº 98/2025 é de R$ 39.712.672,93.

Sendo assim a empresa dispõe do Patrimônio Líquido Mínimo exigido no item 6.8 do edital.

Chapecó, 09 de dezembro de 2025.

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053

Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM BRANCO), ou=83729848000183, ou=videoconferencia, cn=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Dados: 2025.12.09 11:26:00 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20937

PLANATERRA
Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
GERSON DE BORBA DIAS
CPF 404.251.180-53
Representante Legal

ESTADO DO GOIÁS
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURAE TRANSPORTES - GOINFRA
EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI N° 202500005027007
RODOVIAS: GO-222 - **TRECHO:** Entr. GO-080 (Nerópolis) – entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 Km.

COMPROVAÇÃO DE PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Especificamos para os devidos fins que o Patrimônio Líquido da **Única Consultores de Engenharia Ltda**, **R$ 10.042.639,22 (dez milhões, quarenta e dois mil, seiscentos e trinta e nove reais e vinte e dois centavos)**, sendo que este valor é composto pela soma do Capital Social, Reservas de Reavaliação e Aumento de Capital e Lucros Acumulados, os referidos valores estão discriminados e podem ser comprovados através do Balanço Patrimonial findo em 31 de dezembro de 2024, via documento eletrônico SPED, cujo recibo é de nº 8D.9D.10.8F.0C.D0.C0.32.5E.65.48.98. 67.3F.E5.8D.F6.A6.71.32-0

Patrimônio Líquido Mínimo exigido no Concorrência Eletrônica nº 98/2025 é de R$ 39.712.672,93.

Sendo assim a empresa dispõe do Patrimônio Líquido Mínimo exigido no item 6.8 do edital.

Florianópolis/SC, 01 de dezembro de 2025.

ÚNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LTDA.
GILBERTO BLEGGI DA SILVA
CPF 637.048.389-34
Representante Legal

DECLARAÇÃO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Á

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA

EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 098/2025

A **JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA**, inscrita no CNPJ Nº 16.910.656/0001-81, com sede à Avenida Guarujá Qd. 99, Lt. 15, Nº 171 – Jardim Atlântico – Goiânia/GO; por seu representante legal abaixo assinado, o Sr. ADALBERTO VIEIRA, portador da carteira de identidade n° 3694828 DGPC/GO e do CPF n° 857.324.861-00, declara de que seu patrimônio líquido é de R$ 30.416.553,49 (trinta milhões, quatrocentos e dezesseis mil, quinhentos e cinquenta e três reais, e quarenta e nove centavos), e portanto atende o item 6.8 do edital, por se tratar de participação em consórcio, e sua participação é de 29,25%.

Goiânia, 09 de dezembro de 2025.

ADALBERTO VIEIRA:85732486100

Assinado de forma digital por ADALBERTO VIEIRA:85732486100
Dados: 2025.12.09 10:07:21 -03'00'

ADALBERTO VIEIRA
RG: 3694828 DGPC-GO
CPF: 857.324.861-00
Empresa: JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
CNPJ: 16.910.656/0001-81

QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

1. EMPRESA

Razão social: Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
Número de registro: 039118-1 — Data de aprovação: 05/12/1994
Tipo de registro: Registro Matriz — CNPJ: 82.743.832/0001-62

Endereço de contrato:
Rua Blumenau, 20-D — Bairro: Líder
CEP: 89805-430 — Cidade: Chapecó — Estado: SC
Telefone: (49) 9 9919-3796

2. CONTRATO SOCIAL

Número da alteração contratual: 42 — Data da certificação: 26/09/2025
Capital social atual: R$26.300.000,00 - (vinte e seis milhões, trezentos mil reais)
Objeto social aprovado junto ao CREA-SC:
Atividades técnicas aprovadas pelo CREA-SC, limitadas as áreas de Engenharia de Minas, Engenharia de Segurança do Trabalho, Engenharia Civil, Engenharia Ambiental, Engenharia de Produção e Agronomia, para: construção e recuperação de rodovias e outras vias não-urbanas para passagem de veículos; construção e recuperação de vias férreas de superfície ou subterrâneas, inclusive para metropolitanos; construção e recuperação de pistas de aeroportos; obras de pavimentação de rodovias e outras vias não-urbanas; construção de praças de pedágio; construção e recuperação de pontes, túneis, viadutos, elevados e passarelas em rodovias e ferrovias; construção de vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veículos, construção de praças e calçadas para pedestres; obras de pavimentação em vias urbanas, ruas, praças e calçadas; sinalização com pintura em vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veículos; construção de redes de transporte por oleodutos, gasodutos e minerodutos; construção de instalações portuárias; construção de portos e marinas; construção de eclusas e canais de navegação; obras fluviais de dragagem, aterro, barragens, represas e diques; obras de escavação, transporte, depósito e compactação de terras; execução de escavações diversas para construção civil; serviços de nivelamento para a execução de obras viárias e de aeroportos; destruição de rochas através de explosivos; aluguel, com operador, de máquinas e equipamentos destinados aos serviços de terraplenagem; obras de drenagem do solo destinado à construção; demarcação de locais para construção; rebaixamento de lençóis freáticos; construção de estruturas com tirantes; construção de cortinas de proteção de encostas e muros de arrimo; execução de obras de escoramento para a contenção de estruturas fixas; preparação de locais para mineração, remoção de material inerte e outros tipos de refugo de locais de mineração; serviços técnicos de engenharia, como a elaboração e gestão de projetos; serviços de inspeção técnica nas áreas de engenharia civil, hidráulica e de tráfego; serviços de engenharia ambiental e engenharia acústica; serviços de supervisão de obras e controle de materiais; serviços de supervisão de contratos de execução de obras; serviços de supervisão e gerenciamento de projetos; serviços de vistoria, perícia técnica, avaliação, arbitramento, laudo e parecer técnico de engenharia; construção de edifícios residenciais de qualquer tipo; construção de edifícios comerciais; construção de edifícios destinados a outros usos como armazéns, fábricas e galpões; construção de edifícios garagem, inclusive garagens subterrâneas; construção de estações para trens e metropolitanos; construção de estádios esportivos; construção de instalações para embarque e desembarque de passageiros em aeroportos, rodoviárias e portos; coleta de resíduos não-perigosos de origem doméstica, urbana ou industrial por meio de lixeiras, veículos e caçambas; coleta de materiais recuperáveis; coleta de resíduos em pequenas lixeiras públicas, coleta de entulhos e refugos de obras e de demolições; transporte rodoviário de cargas em geral, exceto de produtos perigosos, intermunicipal, interestadual e internacional, locação de veículos rodoviários de carga com motorista, intermunicipal, interestadual e internacional; transporte rodoviário de produtos considerados perigosos com base no tipo de risco que apresentam; atividades de estudos geológicos e de prospecção; aluguel de/máquinas e equipamentos, elétricos ou não, sem operador; extração e o britamento de pedras e outros materiais em bruto para construção civil e beneficiamento associado; extração de minerais para a fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos; fabricação de adubos e fertilizantes organominerais; fabricação de artefatos de concreto, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes; preparação de massa de concreto e argamassa para construção.

3. FILIAIS

CNPJ: 82.743.832/0002-43 Razão social: Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
Endereço da filial:
Rodovia SC 283, s/nº - km 112 Bairro: Linha Killian
CEP: 89817-000 Cidade: Guatambú Estado: SC
Telefone: (49) 9 9910-1348

CNPJ: 82.743.832/0004-05 Razão social: Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
Endereço da filial:
Rodovia SC 135, s/nº - km 164 Bairro: Rural
CEP: 89652-000 Cidade: Ibiam Estado: SC
Telefone: Não consta

CNPJ: 82.743.832/0005-96 Razão social: Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
Endereço da filial:
Rodovia SC 467, s/nº - km 10 Bairro: Distrito de Santa Lucia
CEP: 89663-000 Cidade: Ouro Estado: SC
Telefone: Não consta

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Registro: 175044-1 RNP: 1413543383
Nome: Gustavo Rodrigues Do Espirito Santo
Pedido para anotação: 24/08/2022 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da resolucao 218 de 29.06.73, do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 25/08/2022 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 179407-8 RNP: 2519994215
Nome: Rodrigo Amaral Diel
Pedido para anotação: 22/08/2022 Data de validade: Indeterminada
Títulos:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da lei 5194/66, artigos 28 e 29, exceto alínea a e pontes do decreto 23569/33 e artigo 7, exceto portos, rios e canais e pontes, da resolução 218/73 do confea.

Vínculo técnico aprovado em: 23/08/2022 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 181502-3 RNP: 1411829409
Nome: Reinaldo De Sousa Barroso
Pedido para anotação: 30/06/2021 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da resolucao 218 de 29.06.73, do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 01/07/2021 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 022483-5 RNP: 1702240819
Nome: Jose Roberto Lammel
Pedido para anotação: 06/02/2024 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Agrônomo
Atribuições do profissional:

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS (CONT.)

Artigo 5 da resolucao 218/73 do confea. apostilamento: o profissional encontra-se habilitado para assumir a responsabilidade tecnica de servicos de georreferenciamento de imoveisrurais, em conformidade com o disposto na decisao: pl-2087/2004 do plenario do confea. curso de extensao ead (georrefenciamento de imoveis rurais), nivel de aperfeicoamento, carga horaria de 360 horas, periodo de 04/07/05 a 02/04/06, pro-crea/ufpr.
Vínculo técnico aprovado em: 07/02/2024 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 045153-0 RNP: 2201764620
Nome: Jeronimo Zilneyk
Pedido para anotação: 08/08/2024 Data de validade: 31/07/2026
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
resolucao do confea nr.218, de 29 de junho de 1973, artigo 7 alinea -i.
Vínculo técnico aprovado em: 09/08/2024 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 208683-8 RNP: 2522420666
Nome: Guilherme de Azevedo Dias
Pedido para anotação: 08/10/2024 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da lei 5.194/66, decreto 23.569/33, artigos 28 e 29 exceto alínea a", combinados com o artigo 7 da resolução 218/73, do CONFEA, exceto "portos, rios e canais".
Vínculo técnico aprovado em: 09/10/2024 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 222383-1 RNP: 2217205587
Nome: Guilherme Fluck Mariani
Pedido para anotação: 12/08/2025 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Resolução 218/73, art. 7º, em consonância com o art. 7º da lei 5.194/66 e decreto 23.569/33, art. 28 e art. 29.
Vínculo técnico aprovado em: 13/08/2025 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 137191-0 RNP: 2514693802
Nome: Leonardo Censi De Andrade
Pedido para anotação: 01/10/2025 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da lei 5.194/66, decreto 23.569/33, artigos 28 e 29 exceto alinea a, combinados com o artigo 7 da resolucao 218/73, do confea, exceto portos, rios e canais.
Vínculo técnico aprovado em: 02/10/2025 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 018704-2 RNP: 2501743016
Nome: Mauri Dreckmann
Pedido para anotação: 19/02/2002 Data de validade: Indeterminada
Títulos:
Engenheiro de Minas
Engenheiro de Segurança do Trabalho

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS (CONT.)

Atribuições do profissional:
Artigo 14 da resolucao 218/73 do confea. artigo 4 da resolucao nr.359/91 do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 08/03/2002 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 029713-1 RNP: 1705956980
Nome: Jairo Paulo Lammel
Pedido para anotação: 09/05/2003 Data de validade: 26/04/2028
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da resolucao nr 218 de 29.06.73 do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 09/05/2003 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 034273-8 RNP: 2201597960
Nome: Gerson De Borba Dias
Pedido para anotação: 11/06/2019 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Resolucao 218/73 do confea, artigo 7 alinea 1.
Vínculo técnico aprovado em: 17/06/2019 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 077967-5 RNP: 2204057177
Nome: Ronaldo Blaschewitz
Pedido para anotação: 22/11/2018 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da resolucao 218/73 do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 23/11/2018 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 096768-1 RNP: 2507838132
Nome: Joao Pedro Althaus
Pedido para anotação: 26/04/2021 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Ambiental
Atribuições do profissional:
resolucao 447, de 22 de setembro de 2000, do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 27/04/2021 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 115609-8 RNP: 2205679341
Nome: Diogo Lombardo Boemo
Pedido para anotação: 17/08/2022 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Resolucao 218/73 art 7
Vínculo técnico aprovado em: 18/08/2022 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 141568-9 RNP: 2515378145

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS (CONT.)

Nome: Elan Antonio Almeida
Pedido para anotação: 01/11/2019 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da lei 5194/66, artigos 28 e 29,exceto alinea a e pontes dodecreto 23569/33 e artigo 7, exceto portos, rios e canais e pontes, daresolucao 218/73 do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 05/08/2021 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

5. QUADRO TÉCNICO

Registro: 146964-7 RNP: 2516107765
Nome: Reinaldo Fortunato De Oliveira
Pedido para anotação: 01/08/2022 Data de validade: Indeterminada
Títulos:
Engenheiro de Produção
Engenheiro de Segurança do Trabalho
Atribuições do profissional:
Artigo 1 da resolucao 235/75, do confea. artigo 4 da resolucao 359/91 do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 03/08/2022 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 127184-9 RNP: 2212019505
Nome: Polyanna Dos Santos
Pedido para anotação: 01/08/2022 Data de validade: Indeterminada
Títulos:
Engenheira Ambiental
Engenheira de Segurança do Trabalho
Atribuições do profissional:
Resolucao 447/2000 art. 2 artigo 4 da resolucao 359/1991 do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 03/08/2022 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

6. CERTIDÃO

Certificamos que a pessoa jurídica acima citada, encontra-se devidamente registrada junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.
Certificamos, mais, que esta certidão não concede a firma o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, direta e efetiva dos encarregados técnicos acima citados, dentro das respectivas atribuições.
Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:22:23, válida até 31/03/2026.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE DE PESSOA JURÍDICA

1. EMPRESA

Razão social: Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
Número de registro: 039118-1 — Data de aprovação: 05/12/1994
Tipo de registro: Registro Matriz — CNPJ: 82.743.832/0001-62

Endereço de contrato:
Rua Blumenau, 20-D — Bairro: Líder
CEP: 89805-430 — Cidade: Chapecó — Estado: SC
Telefone: (49) 9 9919-3796

2. CONTRATO SOCIAL

Número da alteração contratual: 42 — Data da certificação: 26/09/2025
Capital social atual: R$26.300.000,00 - (vinte e seis milhões, trezentos mil reais)
Objeto social aprovado junto ao CREA-SC:
Atividades técnicas aprovadas pelo CREA-SC, limitadas as áreas de Engenharia de Minas, Engenharia de Segurança do Trabalho, Engenharia Civil, Engenharia Ambiental, Engenharia de Produção e Agronomia, para: construção e recuperação de rodovias e outras vias não-urbanas para passagem de veículos; construção e recuperação de vias férreas de superfície ou subterrâneas, inclusive para metropolitanos; construção e recuperação de pistas de aeroportos; obras de pavimentação de rodovias e outras vias não-urbanas; construção de praças de pedágio; construção e recuperação de pontes, túneis, viadutos, elevados e passarelas em rodovias e ferrovias; construção de vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veículos, construção de praças e calçadas para pedestres; obras de pavimentação em vias urbanas, ruas, praças e calçadas; sinalização com pintura em vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veículos; construção de redes de transporte por oleodutos, gasodutos e minerodutos; construção de instalações portuárias; construção de portos e marinas; construção de eclusas e canais de navegação; obras fluviais de dragagem, aterro, barragens, represas e diques; obras de escavação, transporte, depósito e compactação de terras; execução de escavações diversas para construção civil; serviços de nivelamento para a execução de obras viárias e de aeroportos; destruição de rochas através de explosivos; aluguel, com operador, de máquinas e equipamentos destinados aos serviços de terraplenagem; obras de drenagem do solo destinado à construção; demarcação de locais para construção; rebaixamento de lençóis freáticos; construção de estruturas com tirantes; construção de cortinas de proteção de encostas e muros de arrimo; execução de obras de escoramento para a contenção de estruturas fixas; preparação de locais para mineração, remoção de material inerte e outros tipos de refugo de locais de mineração; serviços técnicos de engenharia, como a elaboração e gestão de projetos; serviços de inspeção técnica nas áreas de engenharia civil, hidráulica e de tráfego; serviços de engenharia ambiental e engenharia acústica; serviços de supervisão de obras e controle de materiais; serviços de supervisão de contratos de execução de obras; serviços de supervisão e gerenciamento de projetos; serviços de vistoria, perícia técnica, avaliação, arbitramento, laudo e parecer técnico de engenharia; construção de edifícios residenciais de qualquer tipo; construção de edifícios comerciais; construção de edifícios destinados a outros usos como armazéns, fábricas e galpões; construção de edifícios garagem, inclusive garagens subterrâneas; construção de estações para trens e metropolitanos; construção de estádios esportivos; construção de instalações para embarque e desembarque de passageiros em aeroportos, rodoviárias e portos; coleta de resíduos não-perigosos de origem doméstica, urbana ou industrial por meio de lixeiras, veículos e caçambas; coleta de materiais recuperáveis; coleta de resíduos em pequenas lixeiras públicas, coleta de entulhos e refugos de obras e de demolições; transporte rodoviário de cargas em geral, exceto de produtos perigosos, intermunicipal, interestadual e internacional, locação de veículos rodoviários de carga com motorista, intermunicipal, interestadual e internacional; transporte rodoviário de produtos considerados perigosos com base no tipo de risco que apresentam; atividades de estudos geológicos e de prospecção; aluguel de/máquinas e equipamentos, elétricos ou não, sem operador; extração e o britamento de pedras e outros materiais em bruto para construção civil e beneficiamento associado; extração de minerais para a fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos; fabricação de adubos e fertilizantes organominerais; fabricação de artefatos de concreto, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes; preparação de massa de concreto e argamassa para construção.

3. FILIAIS

CNPJ: 82.743.832/0002-43 Razão social: Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
Endereço da filial:
Rodovia SC 283, s/nº - km 112 Bairro: Linha Killian
CEP: 89817-000 Cidade: Guatambú Estado: SC
Telefone: (49) 9 9910-1348

CNPJ: 82.743.832/0004-05 Razão social: Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
Endereço da filial:
Rodovia SC 135, s/nº - km 164 Bairro: Rural
CEP: 89652-000 Cidade: Ibiam Estado: SC
Telefone: Não consta

CNPJ: 82.743.832/0005-96 Razão social: Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
Endereço da filial:
Rodovia SC 467, s/nº - km 10 Bairro: Distrito de Santa Lucia
CEP: 89663-000 Cidade: Ouro Estado: SC
Telefone: Não consta

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Registro: 175044-1 RNP: 1413543383
Nome: Gustavo Rodrigues Do Espirito Santo
Pedido para anotação: 24/08/2022 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da resolucao 218 de 29.06.73, do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 25/08/2022 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 179407-8 RNP: 2519994215
Nome: Rodrigo Amaral Diel
Pedido para anotação: 22/08/2022 Data de validade: Indeterminada
Títulos:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da lei 5194/66, artigos 28 e 29, exceto alínea a e pontes do decreto 23569/33 e artigo 7, exceto portos, rios e canais e pontes, da resolução 218/73 do confea.

Vínculo técnico aprovado em: 23/08/2022 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 181502-3 RNP: 1411829409
Nome: Reinaldo De Sousa Barroso
Pedido para anotação: 30/06/2021 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da resolucao 218 de 29.06.73, do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 01/07/2021 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 022483-5 RNP: 1702240819
Nome: Jose Roberto Lammel
Pedido para anotação: 06/02/2024 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Agrônomo
Atribuições do profissional:

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS (CONT.)

Artigo 5 da resolucao 218/73 do confea. apostilamento: o profissional encontra-se habilitado para assumir a responsabilidade tecnica de servicos de georreferenciamento de imoveisrurais, em conformidade com o disposto na decisao: pl-2087/2004 do plenario do confea. curso de extensao ead (georrefenciamento de imoveis rurais), nivel de aperfeicoamento, carga horaria de 360 horas, periodo de 04/07/05 a 02/04/06, pro-crea/ufpr.
Vínculo técnico aprovado em: 07/02/2024 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 045153-0 RNP: 2201764620
Nome: Jeronimo Zilneyk
Pedido para anotação: 08/08/2024 Data de validade: 31/07/2026
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
resolucao do confea nr.218, de 29 de junho de 1973, artigo 7 alinea -i.
Vínculo técnico aprovado em: 09/08/2024 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 208683-8 RNP: 2522420666
Nome: Guilherme de Azevedo Dias
Pedido para anotação: 08/10/2024 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da lei 5.194/66, decreto 23.569/33, artigos 28 e 29 exceto alínea a", combinados com o artigo 7 da resolução 218/73, do CONFEA, exceto "portos, rios e canais".
Vínculo técnico aprovado em: 09/10/2024 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 222383-1 RNP: 2217205587
Nome: Guilherme Fluck Mariani
Pedido para anotação: 12/08/2025 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Resolução 218/73, art. 7º, em consonância com o art. 7º da lei 5.194/66 e decreto 23.569/33, art. 28 e art. 29.
Vínculo técnico aprovado em: 13/08/2025 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 137191-0 RNP: 2514693802
Nome: Leonardo Censi De Andrade
Pedido para anotação: 01/10/2025 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da lei 5.194/66, decreto 23.569/33, artigos 28 e 29 exceto alinea a, combinados com o artigo 7 da resolucao 218/73, do confea, exceto portos, rios e canais.
Vínculo técnico aprovado em: 02/10/2025 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 018704-2 RNP: 2501743016
Nome: Mauri Dreckmann
Pedido para anotação: 19/02/2002 Data de validade: Indeterminada
Títulos:
Engenheiro de Minas
Engenheiro de Segurança do Trabalho

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS (CONT.)

Atribuições do profissional:
Artigo 14 da resolucao 218/73 do confea. artigo 4 da resolucao nr.359/91 do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 08/03/2002 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 029713-1 RNP: 1705956980
Nome: Jairo Paulo Lammel
Pedido para anotação: 09/05/2003 Data de validade: 26/04/2028
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da resolucao nr 218 de 29.06.73 do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 09/05/2003 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 034273-8 RNP: 2201597960
Nome: Gerson De Borba Dias
Pedido para anotação: 11/06/2019 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Resolucao 218/73 do confea, artigo 7 alinea 1.
Vínculo técnico aprovado em: 17/06/2019 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 077967-5 RNP: 2204057177
Nome: Ronaldo Blaschewitz
Pedido para anotação: 22/11/2018 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da resolucao 218/73 do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 23/11/2018 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 096768-1 RNP: 2507838132
Nome: Joao Pedro Althaus
Pedido para anotação: 26/04/2021 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Ambiental
Atribuições do profissional:
resolucao 447, de 22 de setembro de 2000, do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 27/04/2021 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 115609-8 RNP: 2205679341
Nome: Diogo Lombardo Boemo
Pedido para anotação: 17/08/2022 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Resolucao 218/73 art 7
Vínculo técnico aprovado em: 18/08/2022 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 141568-9 RNP: 2515378145

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS (CONT.)

Nome: Elan Antonio Almeida
Pedido para anotação: 01/11/2019 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da lei 5194/66, artigos 28 e 29,exceto alinea a e pontes dodecreto 23569/33 e artigo 7, exceto portos, rios e canais e pontes, daresolucao 218/73 do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 05/08/2021 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

5. QUADRO TÉCNICO

Registro: 146964-7 RNP: 2516107765
Nome: Reinaldo Fortunato De Oliveira
Pedido para anotação: 01/08/2022 Data de validade: Indeterminada
Títulos:
Engenheiro de Produção
Engenheiro de Segurança do Trabalho
Atribuições do profissional:
Artigo 1 da resolucao 235/75, do confea. artigo 4 da resolucao 359/91 do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 03/08/2022 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 127184-9 RNP: 2212019505
Nome: Polyanna Dos Santos
Pedido para anotação: 01/08/2022 Data de validade: Indeterminada
Títulos:
Engenheira Ambiental
Engenheira de Segurança do Trabalho
Atribuições do profissional:
Resolucao 447/2000 art. 2 artigo 4 da resolucao 359/1991 do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 03/08/2022 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

6. CERTIDÃO

Certificamos que a pessoa jurídica acima citada, encontra-se devidamente registrada junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.
Certificamos, mais, que esta certidão não concede a firma o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, direta e efetiva dos encarregados técnicos acima citados, dentro das respectivas atribuições.
Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.
Certificamos, ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, não se encontra em débito de anuidade com o CREA-SC.

Emitida em 06/10/2025 16:23:15, válida até 31/03/2026.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: GUSTAVO RODRIGUES DO ESPIRITO SANTO **CPF: 035.060.421-57**

Visto no CREA-SC: 175044-1 Registro nacional: 1413543383 Data do Visto: 10/09/2020

Registro no CREA-MG: 182494 Data do registro: 21/08/2014

2. Formações

Data: 19/08/2014 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Escola da Minas da Ufop

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da resolucao 218 de 29.06.73, do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 15:53:10 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: GUSTAVO RODRIGUES DO ESPIRITO SANTO **CPF: 035.060.421-57**

Visto no CREA-SC: 175044-1 Registro nacional: 1413543383 Data do Visto: 10/09/2020

Registro no CREA-MG: 182494 Data do registro: 21/08/2014

2. Formações

Data: 19/08/2014 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Escola da Minas da Ufop

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da resolucao 218 de 29.06.73, do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 15:53:38 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: RODRIGO AMARAL DIEL **CPF: 113.763.739-04**

Registro no CREA-SC: 179407-8 Registro nacional: 2519994215 Data do Registro: 25/03/2021

2. Formações

Data: 14/05/2021 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Faculdade Empresarial de Chapecó - FAEM

3. Especializações

Especialização em: Engenharia Geotécnica - Fundações e Obras de Terra

Instituição de ensino: UNIP - Universidade Paulista

Data: 06/11/2022

4. Atribuições

Artigo 7 da lei 5194/66, artigos 28 e 29, exceto alínea a e pontes do decreto 23569/33 e artigo 7, exceto portos, rios e canais e pontes, da resolução 218/73 do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:07:26 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: RODRIGO AMARAL DIEL **CPF: 113.763.739-04**

Registro no CREA-SC: 179407-8 Registro nacional: 2519994215 Data do Registro: 25/03/2021

2. Formações

Data: 14/05/2021 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Faculdade Empresarial de Chapecó - FAEM

3. Especializações

Especialização em: Engenharia Geotécnica - Fundações e Obras de Terra

Instituição de ensino: UNIP - Universidade Paulista

Data: 06/11/2022

4. Atribuições

Artigo 7 da lei 5194/66, artigos 28 e 29, exceto alínea a e pontes do decreto 23569/33 e artigo 7, exceto portos, rios e canais e pontes, da resolução 218/73 do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:07:48 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: REINALDO DE SOUSA BARROSO **CPF: 097.705.756-90**

Visto no CREA-SC: 181502-3 Registro nacional: 1411829409 Data do Visto: 10/06/2021

Registro no CREA-MG: 1411829409 Data do registro: 19/03/2013

2. Formações

Data: 21/12/2012 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Fundação Educacional de Divinópolis - UEMG

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da resolucao 218 de 29.06.73, do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:05:42 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: REINALDO DE SOUSA BARROSO **CPF: 097.705.756-90**

Visto no CREA-SC: 181502-3 Registro nacional: 1411829409 Data do Visto: 10/06/2021

Registro no CREA-MG: 1411829409 Data do registro: 19/03/2013

2. Formações

Data: 21/12/2012 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Fundação Educacional de Divinópolis - UEMG

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da resolucao 218 de 29.06.73, do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:06:14 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: JOSE ROBERTO LAMMEL **CPF: 321.280.619-20**

Visto no CREA-SC: 022483-5 Registro nacional: 1702240819 Data do Visto: 15/10/1986

Registro no CREA-PR: 12785-D Data do registro: Não consta

2. Formações

Data: 24/07/1982 Título: Engenheiro Agrônomo

Instituição de ensino: Fundação Faculd. Agronomia Luiz Meneghel

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 5 da resolucao 218/73 do confea. apostilamento: o profissional encontra-se habilitado para assumir a responsabilidade tecnica de servicos de georreferenciamento de imoveisrurais, em conformidade com o disposto na decisao: pl-2087/2004 do plenario do confea. curso de extensao ead (georrefenciamento de imoveis rurais), nivel de aperfeicoamento, carga horaria de 360 horas, periodo de 04/07/05 a 02/04/06, pro-crea/ufpr.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 15:57:54 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 27/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 14/02/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: JOSE ROBERTO LAMMEL **CPF: 321.280.619-20**

Visto no CREA-SC: 022483-5 Registro nacional: 1702240819 Data do Visto: 15/10/1986

Registro no CREA-PR: 12785-D Data do registro: Não consta

2. Formações

Data: 24/07/1982 Título: Engenheiro Agrônomo

Instituição de ensino: Fundação Faculd. Agronomia Luiz Meneghel

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 5 da resolucao 218/73 do confea. apostilamento: o profissional encontra-se habilitado para assumir a responsabilidade tecnica de servicos de georreferenciamento de imoveisrurais, em conformidade com o disposto na decisao: pl-2087/2004 do plenario do confea. curso de extensao ead (georrefenciamento de imoveis rurais), nivel de aperfeicoamento, carga horaria de 360 horas, periodo de 04/07/05 a 02/04/06, pro-crea/ufpr.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 15:58:24 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 27/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 14/02/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: JERONIMO ZILNEYK **CPF: 790.765.489-00**

Visto no CREA-SC: 045153-0 Registro nacional: 2201764620 Data do Visto: 28/07/1997

Registro no CREA-RS: RS101035 Data do registro: Não consta

2. Formações

Data: 11/08/1997 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Universidade do Estado de Santa Catarina

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

resolucao do confea nr.218, de 29 de junho de 1973, artigo 7 alinea -i.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 22:00:28 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 20/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 31/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: JERONIMO ZILNEYK **CPF: 790.765.489-00**

Visto no CREA-SC: 045153-0 Registro nacional: 2201764620 Data do Visto: 28/07/1997

Registro no CREA-RS: RS101035 Data do registro: Não consta

2. Formações

Data: 11/08/1997 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Universidade do Estado de Santa Catarina

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

resolucao do confea nr.218, de 29 de junho de 1973, artigo 7 alinea -i.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 22:00:44 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 20/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 31/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: GUILHERME DE AZEVEDO DIAS **CPF: 106.630.809-83**

Registro no CREA-SC: 208683-8 Registro nacional: 2522420666 Data do Registro: 05/04/2024

2. Formações

Data: 19/03/2024 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Universidade do Vale do Itajaí

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da lei 5.194/66, decreto 23.569/33, artigos 28 e 29 exceto alínea a", combinados com o artigo 7 da resolução 218/73, do CONFEA, exceto "portos, rios e canais".

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:13:26 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 05/04/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: GUILHERME DE AZEVEDO DIAS **CPF: 106.630.809-83**

Registro no CREA-SC: 208683-8 Registro nacional: 2522420666 Data do Registro: 05/04/2024

2. Formações

Data: 19/03/2024 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Universidade do Vale do Itajaí

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da lei 5.194/66, decreto 23.569/33, artigos 28 e 29 exceto alínea a", combinados com o artigo 7 da resolução 218/73, do CONFEA, exceto "portos, rios e canais".

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:13:54 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 05/04/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: GUILHERME FLUCK MARIANI **CPF: 029.839.240-25**

Visto no CREA-SC: 222383-1 Registro nacional: 2217205587 Data do Visto: 12/08/2025

Registro no CREA-RS: 229149 Data do registro: 16/02/2018

2. Formações

Data: 18/08/2017 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Universidade Federal do Rio Grande do Sul

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Resolução 218/73, art. 7º, em consonância com o art. 7º da lei 5.194/66 e decreto 23.569/33, art. 28 e art. 29.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:17:31 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:RS PAGA em 12/08/2025

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: GUILHERME FLUCK MARIANI **CPF: 029.839.240-25**

Visto no CREA-SC: 222383-1 Registro nacional: 2217205587 Data do Visto: 12/08/2025

Registro no CREA-RS: 229149 Data do registro: 16/02/2018

2. Formações

Data: 18/08/2017 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Universidade Federal do Rio Grande do Sul

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Resolução 218/73, art. 7º, em consonância com o art. 7º da lei 5.194/66 e decreto 23.569/33, art. 28 e art. 29.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:17:58 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:RS PAGA em 12/08/2025

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: LEONARDO CENSI DE ANDRADE **CPF: 055.442.749-40**

Registro no CREA-SC: 137191-0 Registro nacional: 2514693802 Data do Registro: 04/09/2015

2. Formações

Data: 02/09/2015 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Universidade do Vale do Itajaí

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da lei 5.194/66, decreto 23.569/33, artigos 28 e 29 exceto alinea a, combinados com o artigo 7 da resolucao 218/73, do confea, exceto portos, rios e canais.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:18:54 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 31/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 31/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: LEONARDO CENSI DE ANDRADE **CPF: 055.442.749-40**

Registro no CREA-SC: 137191-0 Registro nacional: 2514693802 Data do Registro: 04/09/2015

2. Formações

Data: 02/09/2015 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Universidade do Vale do Itajaí

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da lei 5.194/66, decreto 23.569/33, artigos 28 e 29 exceto alinea a, combinados com o artigo 7 da resolucao 218/73, do confea, exceto portos, rios e canais.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:19:22 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 31/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 31/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: MAURI DRECKMANN **CPF: 243.036.740-87**

Registro no CREA-SC: 018704-2 Registro nacional: 2501743016 Data do Registro: 18/06/1985

2. Formações

Data: 30/09/1984 Título: Engenheiro de Minas
Instituição de ensino: Universidade Federal do Rio Grande do Sul

Data: 22/11/2003 Título: Engenheiro de Segurança do Trabalho
Instituição de ensino: Universidade Federal de Santa Catarina

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 14 da resolucao 218/73 do confea. artigo 4 da resolucao nr.359/91 do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:47:10 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 14/01/2025
ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 10/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: MAURI DRECKMANN **CPF: 243.036.740-87**

Registro no CREA-SC: 018704-2 Registro nacional: 2501743016 Data do Registro: 18/06/1985

2. Formações

Data: 30/09/1984 Título: Engenheiro de Minas
Instituição de ensino: Universidade Federal do Rio Grande do Sul

Data: 22/11/2003 Título: Engenheiro de Segurança do Trabalho
Instituição de ensino: Universidade Federal de Santa Catarina

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 14 da resolucao 218/73 do confea. artigo 4 da resolucao nr.359/91 do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:48:51 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 14/01/2025
ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 10/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: JAIRO PAULO LAMMEL **CPF: 437.314.579-20**

Visto no CREA-SC: 029713-1 Registro nacional: 1705956980 Data do Visto: 31/05/1990

Registro no CREA-PR: 16.583-D Data do registro: Não consta

2. Formações

Data: 21/02/1986 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Universidade Federal do Paraná

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da resolucao nr 218 de 29.06.73 do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 15:55:58 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: JAIRO PAULO LAMMEL **CPF: 437.314.579-20**

Visto no CREA-SC: 029713-1 Registro nacional: 1705956980 Data do Visto: 31/05/1990

Registro no CREA-PR: 16.583-D Data do registro: Não consta

2. Formações

Data: 21/02/1986 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Universidade Federal do Paraná

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da resolucao nr 218 de 29.06.73 do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 15:56:42 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: GERSON DE BORBA DIAS **CPF: 404.251.180-53**

Visto no CREA-SC: 034273-8 Registro nacional: 2201597960 Data do Visto: 29/10/1992

Registro no CREA-RS: RS064463 Data do registro: Não consta

2. Formações

Data: 12/09/1987 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Universidade Católica de Pelotas

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Resolucao 218/73 do confea, artigo 7 alinea 1.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 15:51:09 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: GERSON DE BORBA DIAS **CPF: 404.251.180-53**

Visto no CREA-SC: 034273-8 Registro nacional: 2201597960 Data do Visto: 29/10/1992

Registro no CREA-RS: RS064463 Data do registro: Não consta

2. Formações

Data: 12/09/1987 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Universidade Católica de Pelotas

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Resolucao 218/73 do confea, artigo 7 alinea 1.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 15:51:41 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: RONALDO BLASCHEWITZ **CPF: 409.371.780-04**

Visto no CREA-SC: 077967-5 Registro nacional: 2204057177 Data do Visto: 28/06/2006

Registro no CREA-RS: 48535/D Data do registro: Não consta

2. Formações

Data: 20/09/1983 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Universidade do Vale do Rio Dos Sinos

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da resolucao 218/73 do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:09:52 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: RONALDO BLASCHEWITZ **CPF: 409.371.780-04**

Visto no CREA-SC: 077967-5 Registro nacional: 2204057177 Data do Visto: 28/06/2006

Registro no CREA-RS: 48535/D Data do registro: Não consta

2. Formações

Data: 20/09/1983 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Universidade do Vale do Rio Dos Sinos

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da resolucao 218/73 do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:10:18 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: JOAO PEDRO ALTHAUS **CPF: 029.982.339-37**

Registro no CREA-SC: 096768-1 Registro nacional: 2507838132 Data do Registro: 19/10/2009

2. Formações

Data: 28/09/2009 Título: Engenheiro Ambiental

Instituição de ensino: Universidade do Contestado - UNC

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

resolucao 447, de 22 de setembro de 2000, do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 15:59:32 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: JOAO PEDRO ALTHAUS **CPF: 029.982.339-37**

Registro no CREA-SC: 096768-1 Registro nacional: 2507838132 Data do Registro: 19/10/2009

2. Formações

Data: 28/09/2009 Título: Engenheiro Ambiental

Instituição de ensino: Universidade do Contestado - UNC

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

resolucao 447, de 22 de setembro de 2000, do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:00:02 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: DIOGO LOMBARDO BOEMO **CPF: 003.532.570-44**

Visto no CREA-SC: 115609-8 Registro nacional: 2205679341 Data do Visto: 07/08/2012

Registro no CREA-RS: RS152915 Data do registro: Não consta

2. Formações

Data: 01/03/2008 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Universidade da Região da Campanha

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Resolucao 218/73 art 7

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 15:46:47 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: DIOGO LOMBARDO BOEMO **CPF: 003.532.570-44**

Visto no CREA-SC: 115609-8 Registro nacional: 2205679341 Data do Visto: 07/08/2012

Registro no CREA-RS: RS152915 Data do registro: Não consta

2. Formações

Data: 01/03/2008 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Universidade da Região da Campanha

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Resolucao 218/73 art 7

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 15:47:32 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: ELAN ANTONIO ALMEIDA **CPF: 056.898.819-10**

Registro no CREA-SC: 141568-9 Registro nacional: 2515378145 Data do Registro: 27/04/2016

2. Formações

Data: 04/03/2016 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Faculdade Empresarial de Chapecó - FAEM

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da lei 5194/66, artigos 28 e 29,exceto alinea a e pontes dodecreto 23569/33 e artigo 7, exceto portos, rios e canais e pontes, daresolucao 218/73 do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 15:48:23 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: ELAN ANTONIO ALMEIDA **CPF: 056.898.819-10**

Registro no CREA-SC: 141568-9 Registro nacional: 2515378145 Data do Registro: 27/04/2016

2. Formações

Data: 04/03/2016 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Faculdade Empresarial de Chapecó - FAEM

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da lei 5194/66, artigos 28 e 29,exceto alinea a e pontes dodecreto 23569/33 e artigo 7, exceto portos, rios e canais e pontes, daresolucao 218/73 do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 15:49:26 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: REINALDO FORTUNATO DE OLIVEIRA **CPF: 706.586.419-72**

Registro no CREA-SC: 146964-7 Registro nacional: 2516107765 Data do Registro: 07/02/2017

2. Formações

Data: 07/02/2015 Título: Engenheiro de Produção
Instituição de ensino: Faculdade Empresarial de Chapecó - FAEM

Data: 07/02/2017 Título: Engenheiro de Segurança do Trabalho
Instituição de ensino: Universidade do Oeste de Santa Catarina Unoesc

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 1 da resolucao 235/75, do confea. artigo 4 da resolucao 359/91 do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:04:03 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025
ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: REINALDO FORTUNATO DE OLIVEIRA **CPF: 706.586.419-72**

Registro no CREA-SC: 146964-7 Registro nacional: 2516107765 Data do Registro: 07/02/2017

2. Formações

Data: 07/02/2015 Título: Engenheiro de Produção
Instituição de ensino: Faculdade Empresarial de Chapecó - FAEM

Data: 07/02/2017 Título: Engenheiro de Segurança do Trabalho
Instituição de ensino: Universidade do Oeste de Santa Catarina Unoesc

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 1 da resolucao 235/75, do confea. artigo 4 da resolucao 359/91 do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:04:44 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025
ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: POLYANNA DOS SANTOS **CPF: 026.317.590-10**

Visto no CREA-SC: 127184-9 Registro nacional: 2212019505 Data do Visto: 16/04/2014

Registro no CREA-RS: RS193841 Data do registro: Não consta

2. Formações

Data: 25/01/2013 Título: Engenheira Ambiental

Instituição de ensino: Universidade de Passo Fundo

Data: 08/05/2017 Título: Engenheira de Segurança do Trabalho

Instituição de ensino: Universidade do Oeste de Santa Catarina Unoesc

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Resolucao 447/2000 art. 2 artigo 4 da resolucao 359/1991 do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:02:10 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE VISTO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: POLYANNA DOS SANTOS **CPF: 026.317.590-10**

Visto no CREA-SC: 127184-9 Registro nacional: 2212019505 Data do Visto: 16/04/2014

Registro no CREA-RS: RS193841 Data do registro: Não consta

2. Formações

Data: 25/01/2013 Título: Engenheira Ambiental

Instituição de ensino: Universidade de Passo Fundo

Data: 08/05/2017 Título: Engenheira de Segurança do Trabalho

Instituição de ensino: Universidade do Oeste de Santa Catarina Unoesc

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Resolucao 447/2000 art. 2 artigo 4 da resolucao 359/1991 do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/10/2025 16:02:37 válida até 31/03/2026.

6. Detalhamento das anuidades

ANUIDADE: 2025: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 28/01/2025

ANUIDADE: 2024: - PARCELA: 1/1 UF de recebimento:SC PAGA em 25/01/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

1. EMPRESA

Razão social: Única Consultores de Engenharia Ltda.
Número de registro: 047273-0
Data de aprovação: 19/06/1998
Tipo de registro: Registro Matriz
CNPJ: 02.001.296/0001-90

Endereço de contrato:
Rua Miguel Daux, 105
Bairro: Coqueiros
CEP: 88080-220
Cidade: Florianópolis
Estado: SC
Telefone: (48) 3348-6355

2. CONTRATO SOCIAL

Número da alteração contratual: 19
Data da certificação: 25/12/2024
Capital social atual: R$5.000.000,00 - (cinco milhões de reais)
Objeto social aprovado junto ao CREA-SC:
Atividades técnicas aprovadas pelo Crea-SC, limitadas a(s) área(s) de Engenharia Civil e Engenharia Ambiental, para: a) consultoria na área de engenharia e meio ambiente; b) planejamento, estudos de viabilidade e análises técnicas; c) elaboração de todas as etapas de projetos de engenharia e meio ambiente; d) acompanhamento da execução de projetos em obras de engenharia e meio ambiente; e) serviços de gerenciamento, coordenação, fiscalização e supervisão de obras de engenharia e meio ambiente; f) serviços de cadastramento e geoprocessamento.

3. FILIAIS

Empresa sem filiais cadastradas.

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Registro: 027516-1
RNP: 2000749283
Nome: Antonio Carlos Gerber Coelho Da Costa
Pedido para anotação: 01/08/2006
Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Art 28 do decreto 23569/33.
Vínculo técnico aprovado em: 02/08/2006
Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 038442-5
RNP: 2604321246
Nome: Paulo Baldi Neto
Pedido para anotação: 29/08/2011
Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
do artigo 7, da resolucao 218, de 29 de junho de 1973, do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 30/08/2011
Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 069720-6
RNP: 2503665900
Nome: Sandro Cardoso
Pedido para anotação: 31/07/2014
Data de validade: Indeterminada
Títulos:
Engenheiro Civil
Técnico em Agrimensura
Atribuições do profissional:
Artigo 07 da resolucao 218/73, do confea. artigo 4 do decreto 90.922/85.

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS (CONT.)

Vínculo técnico aprovado em: 06/08/2014 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 082750-0 RNP: 2503048510
Nome: Paulo Henrique Quiumento Velloso
Pedido para anotação: 29/08/2010 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da resolucao 218/73, do confea
Vínculo técnico aprovado em: 30/08/2011 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 109269-6 RNP: 2509986821
Nome: Manolo Lima Caramez
Pedido para anotação: 09/11/2011 Data de validade: Indeterminada
Títulos:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
artigo 07 da lei 5.194/66; artigos 28 e 29 do decreto 23.569/33 e artigo 7 da resolucao 218/73, do confea
Vínculo técnico aprovado em: 17/11/2011 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 113119-5 RNP: 2510611224
Nome: Alessandro Ribeiro Dos Santos
Pedido para anotação: 30/10/2012 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da resolucao 218/73, do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 29/11/2012 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 136496-0 RNP: 1405730633
Nome: Pedro De Oliveira Pantusa
Pedido para anotação: 06/08/2015 Data de validade: Indeterminada
Títulos:
Engenheiro Ambiental
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Art 7 da resolucao 218/73 do confea art 2 da resolucao 447/00 do confea
Vínculo técnico aprovado em: 18/08/2015 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 181051-1 RNP: 2520156635
Nome: Pedro Miguel Pereira Da Costa E Sousa Fiadeiro
Pedido para anotação: 23/09/2022 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Previstas para a engenharia civil nos atos de engenharia - regulamentono 420/2015 do diario da republica, 2a serie - no 139, de 20 de julho de 2015, de portugal, haja vista o profissional encontrar-se apto ao registro no sistema confea/crea, ao abrigo do termo de reciprocidade firmado entre o confea e a ordem dos engenheiros de portugal - oep.
Vínculo técnico aprovado em: 28/09/2022 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS (CONT.)

Registro: 190734-7 RNP: 0816026580
Nome: Jucelito Adélço Corrêa
Pedido para anotação: 23/09/2022 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
ARTIGO 7º DA RESOLUCAO Nº218/1973 DO CONFEA.
ARTIGO 25 DA RESOLUÇÃO Nº218/1973 DO CONFEA.
Vínculo técnico aprovado em: 28/09/2022 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

5. QUADRO TÉCNICO

Registro: 051343-1 RNP: 2504760027
Nome: Everton Fabian Bauer
Pedido para anotação: 09/05/2024 Data de validade: Indeterminada
Título:
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
art.07 da res.218/73, do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 10/05/2024 Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

6. CERTIDÃO

Certificamos que a pessoa jurídica acima citada, encontra-se devidamente registrada junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.
Certificamos, mais, que esta certidão não concede a firma o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, direta e efetiva dos encarregados técnicos acima citados, dentro das respectivas atribuições.
Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 06/03/2025 15:01:50, válida até 31/03/2026.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: PAULO HENRIQUE QUIUMENTO VELLOSO **CPF: 007.773.759-82**

Registro no CREA-SC: 082750-0 Registro nacional: 2503048510 Data do Registro: 06/06/2007

2. Formações

Data: 18/05/2007 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Universidade Federal de Santa Catarina

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da resolucao 218/73, do confea

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 18/03/2025 14:19:50 válida até 31/03/2026.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE GOIÁS
CREA-GO

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA

Número da Certidão: **210224/2025** Validade: **31/03/2026**

CERTIFICAMOS que a empresa abaixo mencionada está registrada neste Conselho, nos termos da Lei n° 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

CERTIFICAMOS que a Empresa não se encontra em débito com o Conselho de Regional de Engenharia e Agronomia de Goiás - CREA-GO, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscritas à(s) atribuição(ções) de seu/sua(s) responsável(veis) técnico(as).

CERTIFICAMOS, ainda, que esta Certidão não concede à pessoa jurídica o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, efetiva e insofismável dos(as) responsáveis técnicos(as) abaixo citados(as), dentro de suas respectivas atribuições.

DADOS DA EMPRESA

Razão Social: JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA

Nome Fantasia: JS CONSTRUTORA E LOCADORA

Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada

Capital Social: R$ 9.960.000,00 CNPJ: 16.910.656/0001-81

Registro: 20396/RF Data de Registro no Crea-GO: 23/05/2014

ENDEREÇO

Logradouro: Avenida Guarujá QD: 99 LT: 15 N.º: 171

CEP: 74343370 Bairro: Jardim Atlântico

Cidade: Goiânia UF: GO

OBJETIVOS SOCIAIS

1. CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; A CONSTRUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE AUTO ESTRADAS, RODOVIAS E OUTRAS VIAS NÃO URBANAS PARA PASSAGEM DE VEÍCULOS A CONSTRUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE VIAS FÉRREAS DE SUPERFÍCIE OU SUBTERRÂNEAS, INCLUSIVE PARA METROPOLITANOS (PREPARAÇÃO DO LEITO, COLOCAÇÃO DOS TRILHOS, ETC.) A CONSTRUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PISTAS DE AEROPORTOS 2. ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO; O ALUGUEL E LEASING OPERACIONAL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO E PARA DEMOLIÇÃO SEM OPERADOR, TAIS BETONEIRAS, TRATORES, ESCAVADORAS, MOTONIVELADORAS E SIMILARES 3. CONSTRUÇÃO E DE OBRAS DE URBANIZAÇÃO RUAS PRAÇAS E CALÇADAS; CONSTRUÇÃO DE VIAS URBANAS, RUAS E LOCAIS PARA ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS, CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS E CALÇADAS PARA PEDESTRES, TRABALHOS DE SUPERFÍCIE E PAVIMENTAÇÃO E VIAS URBANAS, RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS, SINALIZAÇÃO COM PINTURA EM VIAS URBANAS, RUAS E LOCAIS PARA ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS; 4. CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE TERRAPLENAGEM, O CONJUNTO DE OPERAÇÕES DE ESCAVAÇÃO, TRANSPORTE, DEPÓSITO E COMPACTAÇÃO DE TERRAS, NECESSÁRIAS À REALIZAÇÃO DE UMA OBRA A EXECUÇÃO DE ESCAVAÇÕES DIVERSAS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL OS DERROCAMENTOS (DESMONTE DE ROCHAS) O NIVELAMENTO PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS VIÁRIAS E DE AEROPORTOS; 5. SERVIÇO DE ENGENHARIA, OS SERVIÇOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA, COMO A ELABORAÇÃO E GESTÃO DE PROJETOS E OS SERVIÇOS DE INSPEÇÃO TÉCNICA NAS SEGUINTES Á ENGENHARIA CIVIL, HIDRÁULICA E DE TRÁFEGO ENGENHARIA ELÉTRICA, ELETRÔNICA, DE MINAS, QUÍMICA, MECÂNICA, INDUSTRIAL, DE SISTEMAS E DE SEGURANÇA, AGRÁRIA, ETC. ENGENHARIA AMBIENTAL, ENGENHARIA ACÚSTICA, ETC. A SUPERVISÃO DE OBRAS, CONTROLE DE MATERIAIS E SERVIÇOS SIMILARES A SUPERVISÃO DE CONTRATOS DE EXECUÇÃO DE OBRAS A SUPERVISÃO E GERENCIAMENTO DE PROJETOS A VISTORIA, PERÍCIA TÉCNICA, AVALIAÇÃO, ARBITRAMENTO, LAUDO E PARECER TÉCNICO DE ENGENHARIA A CONCEPÇÃO DE MAQUINARIA, PROCESSO E INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS; 5-COMERCIO ATACADISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL, O COMÉRCIO ATACADISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL, SEM ESPECIALIZAÇÃO; 6-CONSTRUÇÃO E INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS, A REALIZAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS, RESIDENCIAIS OU NÃO, PROVENDO RECURSOS FINANCEIROS, TÉCNICOS E MATERIAIS PARA A SUA EXECUÇÃO E POSTERIOR VENDA; 7- CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, A CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS PARA O ABASTECIMENTO DE ÁGUA RESERVATÓRIOS DE DISTRIBUIÇÃO, ESTAÇÕES ELEVATÓRIAS DE BOMBEAMENTO, LINHAS PRINCIPAIS DE ADUÇÃO DE LONGA E MÉDIA DISTÂNCIA E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA A CONSTRUÇÃO DE REDES DE COLETA DE ESGOTO, INCLUSIVE DE INTERCEPTORES A CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO (ETE) A CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES DE BOMBEAMENTO DE ESGOTO A CONSTRUÇÃO DE GALERIAS PLUVIAIS; 8-SERVIÇOS LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS, OS SERVIÇOS DE LIMPEZA GERAL (NÃO ESPECIALIZADA) DE PRÉDIOS DE QUALQUER RESIDÊNCIAS, ESCRITÓRIOS, FÁBRICAS, ARMAZÉNS, HOSPITAIS, PRÉDIOS PÚBLICOS E OUTROS PRÉDIOS QUE DESENVOLVEM ATIVIDADES COMERCIAIS E DE SERVIÇOS; 9-SERVIÇOS DE ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS, O PLANTIO, TRATAMENTO E MANUTENÇÃO DE JARDINS E GRAMADOS DE PRÉDIOS RESIDENCIAIS, PRÉDIOS PÚBLICOS E SEMIPÚBLICOS COMO ESCOLAS, HOSPITAIS, IGREJAS, ETC. PARQUES MUNICIPAIS, CEMITÉRIOS, ÁREAS VERDES, ETC. PRÉDIOS INDUSTRIAIS E COMERCIAIS QUADRAS DE ESPORTES, PLAYGROUNDS E PARQUES RECREACIONAIS PISCINAS, LAGOS, CANAIS; 10-EXTRAÇÃO DE GRANITO E BENEFICIAMENTO ASSOCIADO, OU EM CONTINUAÇÃO À EXTRAÇÃO; 11-EXTRAÇÃO DE CALCÁRIO E DOLOMITA E BENEFICIAMENTO, A TRITURAÇÃO E FRAGMENTAÇÃO DE PEDRAS PARA SEREM UTILIZADAS COMO FUNDENTES E COMO MATÉRIA-PRIMA PARA A PRODUÇÃO DE CAL E CIMENTO OU COMO MATERIAL PARA CONSTRUÇÃO; 12-EXTRAÇÃO DE AREIA, CASCALHO OU PEDREGULHO E BENEFICIAMENTO; 13-SERVIÇO DE COBRANÇA ADMINISTRATIVA AS ATIVIDADES DE COBRANÇA DE FATURAS E DE DÍVIDAS PARA CLIENTES E A TRANSFERÊNCIA AOS CLIENTES DOS PAGAMENTOS RECEBIDOS AS ATIVIDADES DE COMPILAÇÃO DE INFORMAÇÕES, COMO HISTÓRICOS DE CRÉDITO, DE EMPREGO, PARA EMPRESAS CLIENTES O FORNECIMENTO DE INFORMAÇÕES SOBRE A CAPACIDADE DE ENDIVIDAMENTO DE PESSOAS E DE EMPRESAS A INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS, AO COMÉRCIO E A EMPRESAS DE OUTRAS ATIVIDADES QUE NECESSITAM AVALIAR A CAPACIDADE DE CRÉDITO DE PESSOAS E EMPRESAS; 14-SERVIÇO DE LIMPEZA E COLETA DE LIXO E OPERAÇÃO DE DEPÓSITOS DE LIXO E ATERROS SANITÁRIOS PARA A DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS A ELIMINAÇÃO DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS PELA COMBUSTÃO OU INCINERAÇÃO, COM OU SEM O OBJETIVO DE GERAÇÃO DE ELETRICIDADE OU VAPOR, CINZAS OU OUTROS SUBPRODUTOS PARA POSTERIOR APROVEITAMENTO A TRIAGEM E ELIMINAÇÃO DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS POR OUTROS MEIOS (P.EX., O DESPEJO EM LOCAIS DE DISPOSIÇÃO CONTROLADA OU VAZADOUROS) A COLETA DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS DE ORIGEM DOMÉSTICA, URBANA OU INDUSTRIAL POR MEIO DE LIXEIRAS, VEÍCULOS, CAÇAMBAS, ETC. A COLETA DE MATERIAIS RECUPERÁVEIS A COLETA DE RESÍDUOS EM PEQUENAS LIXEIRAS PÚBLICAS; 15-A CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS RESIDENCIAIS DE QUALQUER CASAS E RESIDÊNCIAS UNIFAMILIARES EDIFÍCIOS RESIDENCIAIS MULTIFAMILIARES, INCLUINDO EDIFÍCIOS DE GRANDE ALTURA (ARRANHA-CÉUS) A CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS COMERCIAIS DE QUALQUER CONSULTÓRIOS E CLÍNICAS MÉDICAS ESCOLAS ESCRITÓRIOS COMERCIAIS HOSPITAIS HOTÉIS, MOTÉIS E OUTROS TIPOS DE ALOJAMENTO LOJAS, GALERIAS E CENTROS COMERCIAIS RESTAURANTES E OUTROS ESTABELECIMENTOS SIMILARES SHOPPING CENTERS A CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS DESTINADOS A OUTROS USOS ESPECÍFICOS; 16--SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DE TERRENO DRENAGEM DO SOLO DESTINADO À CONSTRUÇÃO A DEMARCAÇÃO DOS LOCAIS PARA CONSTRUÇÃO O REBAIXAMENTO DE LENÇÓIS FREÁTICOS A PREPARAÇÃO DE LOCAIS PARA MINERAÇÃO A REMOÇÃO DE MATERIAL INERTE E OUTROS TIPOS DE REFUGO DE LOCAIS DE MINERAÇÃO; 17--SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO COM PINTURA EM RODOVIAS E AEROPORTOS; 18--EXPLORAÇÃO E EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS E USO DE EXPLORAÇÃO DE BENS PÚBLICOS, MEDIANTE CONCESSÃO, PERMISSÃO, AUTORIZAÇÃO OU PARCERIA PÚBLICA-PRIVADA JUNTO À ADMINISTRAÇÃO DIRETA OU INDIRETA, FEDERAL, ESTADUAL, DISTRITAL E MUNICIPAL, INCLUINDO, MAS, SEM SE LIMITAR A EXPLORAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO DE RODOVIAS, SANEAMENTO, COLETA, TRATAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA E ESGOTO, TRANSPORTE PÚBLICO MUNICIPAL, INTERMUNICIPAL E INTERESTADUAL, GERAÇÃO, TRANSMISSÃO E COMERCIALIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E COMERCIALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES PERTINENTES A CONCESSÕES DE SERVIÇOS PÚBLICOS; 19-- PARTICIPAÇÃO EM CONSÓRCIOS E DEMAIS FIGURAS JURÍDICAS ANÁLOGAS, COM EMPRESAS CONGÊNERES, VISANDO À PARTICIPAÇÃO ASSOCIATIVA EM LICITAÇÃO PUBLICAS OU PRIVADAS, EXECUÇÃO DE OBRAS DE SERVIÇOS RELACIONADOS OU NECESSÁRIOS À CONSECUÇÃO DAS ATIVIDADES PREVISTAS NO OBJETO SOCIAL DA COMPANHIA; 20-.EXPLORAÇÃO DE USINAS DE PRODUÇÃO DE ASFALTO, EXPLORAÇÃO DE USINAS DE PRODUÇÃO DE CONCRETO E EXPLORAÇÃO DE USINAS DE PRODUÇÃO DE SOLOS.

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

ADALBERTO VIEIRA

Título: Engenheiro Civil

Data de Entrada: 23/05/2014 RNP: 1009494538

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

JURANDI DE MELO NETO

Título: Engenheiro Civil

Data de Entrada: 30/06/2021 RNP: 1009457292

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

WELLINGTON SILVA RIBEIRO

Título: Engenheiro Civil

Data de Entrada: 17/10/2024 RNP: 1418387495

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73 E DO CONFEA.

MARCUS VINICIUS FERNANDES DRAGO

Título: Engenheiro Mecânico e Engenheiro de Controle e Automação

Data de Entrada: 10/11/2025 RNP: 1002905745

Atribuição: ARTIGO 12 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA, NO ÂMBITO DA SUA FORMAÇÃO E RESOLUÇÃO 427/99 DO CONFEA.

INFORMAÇÕES/NOTAS

a) Os dados supra referem-se à situação da pessoa jurídica e de seu/sua(s) responsáveis técnicos(as) na presente data.
b) Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome da Empresa, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações nos dados cadastrais nela contidos, após a data de sua emissão.
c) A falsificação deste documento constitui-se crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o (a) autor (a) à respectiva ação penal.
d) Este documento é válido em todo o território nacional.
e) Certidão expedida, gratuitamente, via internet, com base na Portaria n° 114/2009/CREA-GO, de 15 de setembro de 2009.

Certidão emitida em: 12/11/2025 16:56:47.
A autenticidade desta certidão pode ser confirmada com o QRcode ao lado ou pelo site do CREA-GO:
www.creago.org.br
> certidões
>> autenticidade
Código de Autenticação: **67fc5689**

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE GOIÁS
CREA-GO

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA FÍSICA

Número da Certidão: **91705/2025** Validade: **31/03/2026**

CERTIFICAMOS que o(a) profissional abaixo mencionado(a) está registrado(a) neste Conselho, nos termos da Lei n° 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

CERTIFICAMOS, ainda, face ao estabelecido nos artigos 63, 68 e 69 da Lei n° 5.194, de 24 de dezembro de 1966, que o(a) referido(a) profissional não se encontra em débito com o CREA-GO.

DADOS DO(A) PROFISSIONAL

Nome: ADALBERTO VIEIRA
Títulos: ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 1009494538 CPF: ***.324.86*-**
Número do Registro: 20040/D-GO Crea de Origem: GO
Data de Registro no CONFEA: 05/04/2011 Data de Registro no Crea-GO: 05/04/2011

ANUIDADES

Exercício: 2025 à vista
Exercício: 2024 Parcelado (2/2)
Exercício: 2023 à vista

GRADUAÇÕES

ENGENHEIRO CIVIL
Data de Inclusão: 05/04/2011 Situação: Definitivo
Atribuições: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA

INFORMAÇÕES/NOTAS

a) Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações nos dados cadastrais nela contidos, após a data de sua emissão.
b) A falsificação deste documento constitui-se crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
c) Este documento é válido em todo o território nacional.
d) Certidão expedida, gratuitamente, via internet, com base na Portaria n° 114/2009/CREA-GO, de 15 de setembro de 2009.

Certidão emitida em: 24/09/2025 09:14:11.
A autenticidade desta certidão pode ser confirmada com o QRcode ao lado ou pelo site do CREA-GO:
www.creago.org.br
> certidões
>> autenticidade
Código de Autenticação: **093d7ef2**

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE GOIÁS
CREA-GO

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA FÍSICA

Número da Certidão: **407097/2025** Validade: **31/03/2026**

CERTIFICAMOS que o(a) profissional abaixo mencionado(a) está registrado(a) neste Conselho, nos termos da Lei n° 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

CERTIFICAMOS, ainda, face ao estabelecido nos artigos 63, 68 e 69 da Lei n° 5.194, de 24 de dezembro de 1966, que o(a) referido(a) profissional não se encontra em débito com o CREA-GO.

DADOS DO(A) PROFISSIONAL

Nome: JURANDI DE MELO NETO
Títulos: ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 1009457292 CPF: ***.439.73*-**
Número do Registro: 20057/D-GO Crea de Origem: GO
Data de Registro no CONFEA: 25/03/2011 Data de Registro no Crea-GO: 25/03/2011

ANUIDADES

Exercício: 2025 à vista
Exercício: 2024 Parcelado (2/2)
Exercício: 2023 à vista

GRADUAÇÕES

ENGENHEIRO CIVIL
Data de Inclusão: 25/03/2011 Situação: Definitivo
Atribuições: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA

INFORMAÇÕES/NOTAS

a) Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações nos dados cadastrais nela contidos, após a data de sua emissão.
b) A falsificação deste documento constitui-se crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
c) Este documento é válido em todo o território nacional.
d) Certidão expedida, gratuitamente, via internet, com base na Portaria n° 114/2009/CREA-GO, de 15 de setembro de 2009.

Certidão emitida em: 24/09/2025 09:16:57.
A autenticidade desta certidão pode ser confirmada com o QRcode ao lado ou pelo site do CREA-GO:
www.creago.org.br
> certidões
>> autenticidade
Código de Autenticação: **1392ef66**

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE GOIÁS
CREA-GO

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA FÍSICA

Número da Certidão: **91447/2025** Validade: **31/03/2026**

CERTIFICAMOS que o(a) profissional abaixo mencionado(a) está registrado(a) neste Conselho, nos termos da Lei n° 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

CERTIFICAMOS, ainda, face ao estabelecido nos artigos 63, 68 e 69 da Lei n° 5.194, de 24 de dezembro de 1966, que o(a) referido(a) profissional não se encontra em débito com o CREA-GO.

DADOS DO(A) PROFISSIONAL

Nome: WELLINGTON SILVA RIBEIRO
Títulos: ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 1418387495 CPF: ***.276.94*-**
Número do Registro: 239558/D-MG Crea de Origem: MG
Data de Registro no CONFEA: 22/02/2019 Data de Registro no Crea-GO: 18/08/2020

ANUIDADES

Exercício: 2025 Parcelado (1/1)
Exercício: 2024 à vista
Exercício: 2023 à vista

GRADUAÇÕES

ENGENHEIRO CIVIL
Data de Inclusão: 18/08/2020 Situação: Definitivo
Atribuições: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

INFORMAÇÕES/NOTAS

a) Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações nos dados cadastrais nela contidos, após a data de sua emissão.
b) A falsificação deste documento constitui-se crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
c) Este documento é válido em todo o território nacional.
d) Certidão expedida, gratuitamente, via internet, com base na Portaria n° 114/2009/CREA-GO, de 15 de setembro de 2009.

Certidão emitida em: 24/09/2025 09:18:15.
A autenticidade desta certidão pode ser confirmada com o QRcode ao lado ou pelo site do CREA-GO:
www.creago.org.br
> certidões
>> autenticidade
Código de Autenticação: **18799a1b**

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE GOIÁS
CREA-GO

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA FÍSICA

Número da Certidão: **12854/2025** Validade: **31/03/2026**

CERTIFICAMOS que o(a) profissional abaixo mencionado(a) está registrado(a) neste Conselho, nos termos da Lei n° 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

CERTIFICAMOS, ainda, face ao estabelecido nos artigos 63, 68 e 69 da Lei n° 5.194, de 24 de dezembro de 1966, que o(a) referido(a) profissional não se encontra em débito com o CREA-GO.

DADOS DO(A) PROFISSIONAL

Nome: MARCUS VINICIUS FERNANDES DRAGO
Títulos: ENGENHEIRO MECÂNICO E ENGENHEIRO DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO
RNP: 1002905745 CPF: ***.021.24*-**
Número do Registro: 14386/D-GO Crea de Origem: GO
Data de Registro no CONFEA: 04/06/2007 Data de Registro no Crea-GO: 04/06/2007

ANUIDADES

Exercício: 2025 à vista
Exercício: 2024 à vista
Exercício: 2023 Parcelado (6/6)

GRADUAÇÕES

ENGENHEIRO MECÂNICO
Data de Inclusão: 20/01/2015 Situação: Definitivo
Atribuições: ARTIGO 12 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA, NO ÂMBITO DA SUA FORMAÇÃO.

ENGENHEIRO DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO
Data de Inclusão: 18/05/2007 Situação: Definitivo
Atribuições: RESOLUÇÃO 427/99 DO CONFEA

INFORMAÇÕES/NOTAS

a) Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações nos dados cadastrais nela contidos, após a data de sua emissão.
b) A falsificação deste documento constitui-se crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
c) Este documento é válido em todo o território nacional.
d) Certidão expedida, gratuitamente, via internet, com base na Portaria n° 114/2009/CREA-GO, de 15 de setembro de 2009.

Certidão emitida em: 12/11/2025 15:57:24.
A autenticidade desta certidão pode ser confirmada com o QRcode ao lado ou pelo site do CREA-GO:
www.creago.org.br
> certidões
>> autenticidade
Código de Autenticação: **8949a10e**

ESTADO DO GOIÁS - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURAE TRANSPORTES - GOINFRA

EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI N° 202500005027007
RODOVIAS: GO-222 - **TRECHO:** Entr. GO-080 (Nerópolis) – entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 Km

QUADRO 6 – CRITÉRIOS DE HABILITAÇÃO TÉCNICO PROFISSIONAL (CONSÓRCIO)

Item 1	Categoria Profissional		**Supervisor /Coordenador**			
	Quantidade de Profissional		1 profissional			
	Serviços Requeridos	Profissional indicado pela empresa deverá ter formação em Engenharia Civil e ter experiência mínima de **08 anos em engenharia rodoviária** comprovada por meio de Certidões de Acervo Técnico (CAT) e Atestados de Responsabilidade Técnica devidamente registrados no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) onde os serviços foram realizados (Art. 3º, Capítulo I da RESOLUÇÃO Nº 1.025, DE 30 DE OUTUBRO DE 2009). A proponente deverá anexar quantas certidões e atestados forem necessários para comprovar que o profissional possui experiência mínima de 08 anos, e **em pelo menos uma delas deverá constar serviços de execução de Obras de**: **I. Implantação e/ou duplicação de rodovias;** **II. Construção de Obras de Arte Especiais (pontes e/ou viadutos).**	Profissional Indicado	CAT nº	Função desempenhada	Período
			Jairo Paulo Lammel	252014039056	RT	30/05/2009 a 15/12/2013
				252023153967	Corresponsável Técnico	19/03/2020 até a presente data
				1420160001533	RT	09/04/2013 a 28/09/2015
				252019107035	RT	04/10/2013 a 31/03/2019
Item 2	Categoria Profissional		**Engenheiro responsável pela elaboração de Projeto de Implantação/Duplicação, Restauração de rodovias e OAE´s.**			
	Quantidade de Profissional		1 profissional			
	Serviços Requeridos	Profissional indicado pela empresa deverá ter formação em Engenharia Civil e ter experiência mínima de **5 anos em engenharia rodoviária** comprovada por meio de Certidões de Acervo Técnico (CAT) e Atestados de Responsabilidade Técnica devidamente registrados no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) onde os serviços foram realizados (Art. 3º, Capítulo I da RESOLUÇÃO Nº 1.025, DE 30 DE OUTUBRO DE 2009). A proponente deverá anexar quantas certidões e atestados forem necessários para comprovar que o profissional possui experiência mínima de 5 anos, e **em pelo menos uma delas deverá constar serviços de elaboração de projetos de Obras de:** **I. Implantação e/ou duplicação de rodovias;** **II. Construção de Obras de Arte Especiais (pontes e/ou viadutos).**	Profissional Indicado	CAT nº	Função desempenhada	Período
			Paulo Henrique Quiumento Velloso.	01860/2012	RT	28/04/2010 a 01/12/2011
				00489/2013	Chefe de Equipe	30/08/2011 a 12/04/2012
				252016069443	Coordenação e Chefe de Equipe	01/10/2012 a 10/10/2014
				252022143634	Coordenador Geral e RT	31/08/2015 a 27/06/2016
				252024156384	RT	28/08/2017 a 12/06/2023
				252023152654	RT	01/02/2021 a 23/12/2022

Chapecó, 09 de dezembro de 2025.

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053

Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM BRANCO), ou=83729848000183, ou=videoconferencia, cn=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Dados: 2025.12.09 11:29:11 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20937

CONSÓRCIO PLANATERRA – JS – ÚNICA – ROD. GO-222

GERSON DE BORBA DIAS

CPF 404.251.180-53

Representante Legal

ESTADO DO GOIÁS - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURAE TRANSPORTES - GOINFRA

EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI N° 202500005027007
RODOVIAS: GO-222 - **TRECHO:** Entr. GO-080 (Nerópolis) – entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 Km

QUADRO 7 – CRITÉRIOS DE HABILITAÇÃO TÉCNICO OPERACIONAL (CONSÓRCIO)

ITEM	TIPO DE OBJETO A SER COMPROVADO	UND	QUANTIDADE ORÇADA	QUANTIDADE EXIGIDA	COMPROVAÇÃO (CAT/QUANTITATIVO)
01	PROJETO DE DUPLICAÇÃO/IMPLANTAÇÃO	km	34,12	17,06	- Única CAT Nº 01860/2012 – **18,07 Km** - Única CAT Nº 00489/2013 – **22,6 Km**
02	PROJETO DE RESTAURAÇÃO	km	35,94	17,97	- Única CAT Nº 252024156384 – **105,90 Km**
03	PROJETO DE OBRA DE ARTE ESPECIAL	m	180,00	90,00	- Única CAT Nº 252016069443 – **153 metros** - Única CAT Nº 252023152654 – **760,40 metros**
04	EXECUÇÃO DE DUPLICAÇÃO/IMPLANTAÇÃO	km	34,12	17,06	- Planaterra CAT Nº 252014039056 – **15,564 Km** - Planaterra CAT Nº 252023153967 – **18,610 Km**
05	EXECUÇÃO DE RESTAURAÇÃO	km	35,94	17,97	- Planaterra CAT nº 252018092241 – **40,109 Km**
06	EXECUÇÃO DE OBRA DE ARTE ESPECIAL	m	180,00	90,00	- Planaterra CAT nº 252019107035 – **255 m**

Chapecó, 09 de dezembro de 2025.

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053

Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM BRANCO), ou=83729848000183, ou=videoconferencia, cn=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Dados: 2025.12.09 11:34:49 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20937

CONSÓRCIO PLANATERRA – JS – ÚNICA – ROD. GO-222
GERSON DE BORBA DIAS
CPF 404.251.180-53
Representante Legal

ESTADO DO GOIÁS - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURAE TRANSPORTES - GOINFRA

EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI N° 202500005027007
RODOVIAS: GO-222 - **TRECHO:** Entr. GO-080 (Nerópolis) – entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 Km

QUADRO 8 – CRITÉRIOS DE HABILITAÇÃO TÉCNICO OPERACIONAL POR SERVIÇO DE EXECUÇÃO A SER COMPROVADO (CONSÓRCIO)

ITEM	TIPO DE OBJETO A SER COMPROVADO	UND	QUANTIDADE ORÇADA	QUANTIDADE EXIGIDA	COMPROVAÇÃO (CAT / QUANTITATIVO)
01	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ	M³	42.836,17	21.418,09	1- Planaterra CAT nº 252019107035 – **77.331,57 ton.** 2- Planaterra CAT nº 252023153967 – **107.559,34 ton.**
02	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO	Kg	1.011.049,02	505.524,51	1- Planaterra CAT Nº 252023153967 – **599.519,98 Kg** 2- Planaterra CAT Nº 420160001533 – **353.565,78 m³**
03	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA	M³	1.338.745,95	669.372,98	1- Planaterra CAT Nº 420160001533 – **690.171,30 m³** 2- Planaterra CAT Nº 252023153967 – **901.050,78 m³**

Chapecó, 09 de dezembro de 2025.

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053

Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM BRANCO), ou=83729848000183, ou=videoconferencia, cn=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Dados: 2025.12.09 11:39:18 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20937

CONSÓRCIO PLANATERRA – JS – ÚNICA – ROD. GO-222
GERSON DE BORBA DIAS
CPF 404.251.180-53
Representante Legal

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
252014039056
Atividade concluida

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 Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descriminado(s):

Profissional.: **JAIRO PAULO LAMMEL**
Registro.....: PR S3 029713-1
C.P.F.....: 437.314.579-20
Data Nasc....: 17/04/1962
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 21/02/1986 PELO(A)
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA
CURITIBA - PR

•ART 4963238-6
Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEARA
Proprietário.: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEA
Endereço Obra: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIO IRANI PAIAL
Bairro..... RODOVIA SC 484
89765 - PAIAL - SC
Registrada em: 22/01/2014 Baixada em.. 10/02/2014
Período (Previsto) - Início: 30/05/2009 Término.....: 15/12/2013
Autoria: CO-RESPONSAVEL
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 4642323-7
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 183.936,46 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 98.829,89 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM ROCHA SEM O USO DE EXPLOSIVOS
Dimensão do Trabalho ..: 133.735,65 METRO(S) CUBICO(S)
COMPACTACAO DE ATERRO E/OU DE BASE
Dimensão do Trabalho ..: 241.484,84 METRO(S) CUBICO(S)
COMPACTACAO DE ATERRO E/OU DE BASE
Dimensão do Trabalho ..: 81.093,00 METRO(S) CUBICO(S)
REMOCAO
SOLOS
Dimensão do Trabalho ..: 6.300,00 METRO(S) CUBICO(S)
EXECUCAO
ESCAVACAO EM ROCHA SEM O USO DE EXPLOSIVOS
Dimensão do Trabalho ..: 3.299,00 METRO(S) QUADRADO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 8.591,83 METRO(S) CUBICO(S)
COMPACTACAO DE ATERRO E/OU DE BASE
Dimensão do Trabalho ..: 158.850,00 METRO(S) QUADRADO(S)
ART PARA ATESTADO TECNICO

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
252014039056
Atividade concluida

•ART 4990466-7

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEARA
Proprietário.: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEA
Endereço Obra: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIO IRANI PAIAL
Bairro..... RODOVIA SC 484
89765 - PAIAL - SC
Registrada em: 19/02/2014 Baixada em.. 24/02/2014
Período (Previsto) - Início: 30/05/2009 Término.....: 15/12/2013
Autoria: CO-RESPONSAVEL
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 4963334-2
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
BASE E/OU SUB-BASE
Dimensão do Trabalho ..: 26.321,00 METRO(S) CUBICO(S)
BASE E/OU SUB-BASE
Dimensão do Trabalho ..: 6.238,00 METRO(S) CUBICO(S)
IMPRIMACAO
Dimensão do Trabalho ..: 125.971,00 METRO(S) QUADRADO(S)
PINTURA DE LIGACAO
Dimensão do Trabalho ..: 147.156,00 METRO(S) QUADRADO(S)
PAVIMENTACAO ASFALTICA
Dimensão do Trabalho ..: 14.771,00 TONELADA(S)
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO EM OBRAS DE TERRA E CONTENCOES
Dimensão do Trabalho ..: 1.400,00 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO EM OBRAS DE TERRA E CONTENCOES
Dimensão do Trabalho ..: 1.400,00 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO EM OBRAS DE TERRA E CONTENCOES
Dimensão do Trabalho ..: 3.299,00 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 6.675,00 METRO(S) CUBICO(S)
ART PARA ATESTADO TECNICO

•ART 4990511-9

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEARA
Proprietário.: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEA
Endereço Obra: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIO IRANI PAIAL
Bairro..... RODOVIA SC 484
89765 - PAIAL - SC
Registrada em: 19/02/2014 Baixada em.. 24/02/2014
Período (Previsto) - Início: 30/05/2009 Término.....: 15/12/2013
Autoria: CO-RESPONSAVEL
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 4963508-1

Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
ESCAVACAO EM ROCHA SEM O USO DE EXPLOSIVOS
Dimensão do Trabalho ..: 3.362,00 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 1.710,00 METRO(S) CUBICO(S)
SARJETA
Dimensão do Trabalho ..: 16.794,00 METRO(S)
MEIO FIO
Dimensão do Trabalho ..: 200,00 METRO(S)
TRAVESSIA
Dimensão do Trabalho ..: 468,00 METRO(S)
DESCIDA D'AGUA
Dimensão do Trabalho ..: 72,00 METRO(S)
DRENO
Dimensão do Trabalho ..: 17.414,00 METRO(S)
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO EM DRENAGEM
Dimensão do Trabalho ..: 78,00 UNIDADE(S)
BUEIRO.
Dimensão do Trabalho ..: 31,00 METRO(S)
ART PARA ATESTADO TECNICO

•ART 4990537-2
Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEARA
Proprietário.: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEA
Endereço Obra: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIO IRANI PAIAL
Bairro..... RODOVIA SC 484
89765 - PAIAL - SC
Registrada em: 19/02/2014 Baixada em.. 24/02/2014
Período (Previsto) - Início: 30/05/2009 Término.....: 15/12/2013
Autoria: CO-RESPONSAVEL
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 4963538-3
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO EM DRENAGEM
Dimensão do Trabalho ..: 1.019,00 METRO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 11.636,43 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM ROCHA SEM O USO DE EXPLOSIVOS
Dimensão do Trabalho ..: 2.394,00 METRO(S) CUBICO(S)
REATERRO
Dimensão do Trabalho ..: 12.293,00 METRO(S) CUBICO(S)
BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 898,00 METRO(S)
GALERIA
Dimensão do Trabalho ..: 115,00 METRO(S)

BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 82,00 UNIDADE(S)
CAIXA COLETORA
Dimensão do Trabalho ..: 36,00 UNIDADE(S)
REMOCAO
BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 116,00 METRO(S)
ART PARA ATESTADO TECNICO

•ART 4963591-0
Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEARA
Proprietário.: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEA
Endereço Obra: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIO IRANI PAIAL
Bairro..... RODOVIA SC 484
89765 - PAIAL - SC
Registrada em: 22/01/2014 Baixada em.. 10/02/2014
Período (Previsto) - Início: 30/05/2009 Término.....: 15/12/2013
Autoria: CO-RESPONSAVEL
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 4963238-6
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
REMOCAO
BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 50,00 METRO(S)
EXECUCAO
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO
Dimensão do Trabalho ..: 5,00 UNIDADE(S)
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 2,00 UNIDADE(S)
BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 245,00 METRO(S)
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 24,00 UNIDADE(S)
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 2,00 UNIDADE(S)
PINTURA
Dimensão do Trabalho ..: 7.290,00 METRO(S) QUADRADO(S)
SINALIZACAO
Dimensão do Trabalho ..: 313,00 UNIDADE(S)
SINALIZACAO
Dimensão do Trabalho ..: 3.600,00 UNIDADE(S)
ART PARA ATES TECNICO A0899 DISSIPADOR

Certidão de Acervo Técnico - CAT **CREA-SC** CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009 252014039056
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina Atividade concluida

•ART 4990603-7

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEARA
Proprietário.: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEA
Endereço Obra: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIO IRANI PAIAL
Bairro..... RODOVIA SC 484
89765 - PAIAL - SC
Registrada em: 19/02/2014 Baixada em.. 24/02/2014
Período (Previsto) - Início: 30/05/2009 Término.....: 15/12/2013
Autoria: CO-RESPONSAVEL
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 4963614-5
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
SINALIZACAO
Dimensão do Trabalho ..: 480,00 UNIDADE(S)
SINALIZACAO
Dimensão do Trabalho ..: 450,00 UNIDADE(S)
ALVENARIA
Dimensão do Trabalho ..: 104,00 METRO(S) CUBICO(S)
REMOCAO
CERCA
Dimensão do Trabalho ..: 15.290,00 METRO(S)
EXECUCAO
DEFENSA
Dimensão do Trabalho ..: 2.740,00 METRO(S)
REMOCAO
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO
Dimensão do Trabalho ..: 50,00 UNIDADE(S)
EXECUCAO
CALCADA
Dimensão do Trabalho ..: 2.445,00 METRO(S) QUADRADO(S)
DEMOLICAO
ARTEFATOS DE CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 35,00 METRO(S) CUBICO(S)
EXECUCAO
REATERRO
Dimensão do Trabalho ..: 1.896,00 METRO(S) CUBICO(S)
ART PARA ATESTADO TECNICO A0899 REMOCAO DE POSTES

Certidão de Acervo Técnico - CAT **CREA-SC**
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
252014039056
Atividade concluida

•ART 4991371-2

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEARA
Proprietário.: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEA
Endereço Obra: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIO IRANI PAIAL
Bairro..... RODOVIA SC 484
89765 - PAIAL - SC
Registrada em: 19/02/2014 Baixada em.. 24/02/2014
Período (Previsto) - Início: 30/05/2009 Término.....: 15/12/2013
Autoria: CO-RESPONSAVEL
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 4990634-7
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 2.732,00 METRO(S)
CERCA
Dimensão do Trabalho ..: 18.270,00 METRO(S)
MURO DE CONTENCAO
Dimensão do Trabalho ..: 660,00 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 615,00 METRO(S) CUBICO(S)
REATERRO
Dimensão do Trabalho ..: 600,00 METRO(S) CUBICO(S)
REMOCAO
REDE DE AGUA
Dimensão do Trabalho ..: 1.950,00 METRO(S)
REMOCAO
EXECUCAO
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO
Dimensão do Trabalho ..: 3,00 UNIDADE(S)
EXECUCAO
FORMAS
Dimensão do Trabalho ..: 180,00 METRO(S) QUADRADO(S)
A0899 REMOCAO E CONSTRUCAO DE MORADIA

•ART 4963821-6

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEARA
Proprietário.: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEA
Endereço Obra: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIO IRANI PAIAL
Bairro..... RODOVIA SC 484
89765 - PAIAL - SC
Registrada em: 23/01/2014 Baixada em.. 10/02/2014
Período (Previsto) - Início: 30/05/2009 Término.....: 15/12/2013
Autoria: CO-RESPONSAVEL

Certidão de Acervo Técnico - CAT **CREA-SC** CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009 252014039056
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina Atividade concluida

Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 4963238-6
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
ARMADURA
Dimensão do Trabalho ..: 300,00 QUILOGRAMA(S)
CONCRETO USINADO
Dimensão do Trabalho ..: 48,00 METRO(S) CUBICO(S)
PONTES, VIADUTOS OU ELEVADOS DE CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 92,70 METRO(S) QUADRADO(S)
PONTES, VIADUTOS OU ELEVADOS DE CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 309,00 METRO(S) QUADRADO(S)
FORMAS
Dimensão do Trabalho ..: 1.099,09 METRO(S) QUADRADO(S)
CONCRETO USINADO
Dimensão do Trabalho ..: 752,41 METRO(S) CUBICO(S)
ARMADURA
Dimensão do Trabalho ..: 46.761,71 QUILOGRAMA(S)
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO
Dimensão do Trabalho ..: 0,03 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 143,16 METRO(S) CUBICO(S)
A0899 APARELHO DE ELASTROMETRO

•ART 4990670-3
Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEARA
Proprietário.: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEA
Endereço Obra: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIO IRANI PAIAL
Bairro..... RODOVIA SC 484
89765 - PAIAL - SC
Registrada em: 19/02/2014 Baixada em.. 24/02/2014
Período (Previsto) - Início: 30/05/2009 Término.....: 15/12/2013
Autoria: CO-RESPONSAVEL
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 4963830-5
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
ESCAVACAO EM ROCHA SEM O USO DE EXPLOSIVOS
Dimensão do Trabalho ..: 89,08 METRO(S) CUBICO(S)
ESCORAMENTO
Dimensão do Trabalho ..: 2.408,24 METRO(S)
BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 392,89 UNIDADE(S)
GUARDA CORPO
Dimensão do Trabalho ..: 80,00 UNIDADE(S)
ART PARA ATESTADO TECNICO

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
252014039056
Atividade concluida

Informações complementares:

O Atestado está registrado apenas para as atividades técnicas e quantidades constantes na(s) ART(s) acima certificada(s), desenvolvidas de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança A006211 a A006220, o atestado contendo 010 pagina(s) expedido pelo contratante da obra/servico, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informaçoes nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252014039056
24/02/2014,16:58:19

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 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.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele 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-SC (www.crea-sc.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.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

CREA-SC
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Certidão de Acervo Técnico - CAT **CREA-SC** CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009 252014039057
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina Atividade concluida

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 Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descriminado(s):

Profissional.: **JERONIMO ZILNEYK**
Registro.....: RS S3 045153-0
C.P.F.....: 790.765.489-00
Data Nasc....: 18/01/1973
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 11/08/1997 PELO(A)
UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA
FLORIANOPOLIS - SC

•ART 4963869-0
Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: SECRETARIA DEEST DO DESEN REGIONAL SEARA
Proprietário.: SECRETARIA DEEST DO DESEN REGIONAL SEAR
Endereço Obra: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIA IRANI PAIAL
Bairro..... RODOVIA SC 484
89765 - PAIAL - SC
Registrada em: 23/01/2014 Baixada em.. 10/02/2014
Período (Previsto) - Início: 30/05/2009 Término.....: 15/12/2013
Autoria: CO-RESPONSAVEL VINCULADA A ART: 4963238-6
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 4642461-9
Profissional: 045153-0 JERONIMO ZILNEYK
EXECUCAO
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 183.936,46 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 98.829,89 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM ROCHA SEM O USO DE EXPLOSIVOS
Dimensão do Trabalho ..: 133.735,65 METRO(S) CUBICO(S)
COMPACTACAO DE ATERRO E/OU DE BASE
Dimensão do Trabalho ..: 241.484,84 METRO(S) CUBICO(S)
COMPACTACAO DE ATERRO E/OU DE BASE
Dimensão do Trabalho ..: 81.093,00 METRO(S) CUBICO(S)
REMOCAO
SOLOS
Dimensão do Trabalho ..: 6.300,00 METRO(S) CUBICO(S)
EXECUCAO
ESCAVACAO EM ROCHA SEM O USO DE EXPLOSIVOS
Dimensão do Trabalho ..: 3.299,00 METRO(S) QUADRADO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 8.591,83 METRO(S) CUBICO(S)
COMPACTACAO DE ATERRO E/OU DE BASE
Dimensão do Trabalho ..: 158.850,00 METRO(S) QUADRADO(S)
ART PARA ATESTADO TECNICO

Certidão de Acervo Técnico - CAT **CREA-SC** CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009 252014039057
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina Atividade concluida

•ART 4990699-1

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: SECRETARIA DEEST DO DESEN REGIONAL SEARA
Proprietário.: SECRETARIA DEEST DO DESEN REGIONAL SEAR
Endereço Obra: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIA IRANI PAIAL
Bairro..... RODOVIA SC 484
89765 - PAIAL - SC
Registrada em: 19/02/2014 Baixada em.. 24/02/2014
Período (Previsto) - Início: 30/05/2009 Término.....: 15/12/2013
Autoria: CO-RESPONSAVEL VINCULADA A ART: 4990466-7
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 4963910-0
Profissional: 045153-0 JERONIMO ZILNEYK
EXECUCAO
BASE E/OU SUB-BASE
Dimensão do Trabalho ..: 26.321,00 METRO(S) CUBICO(S)
BASE E/OU SUB-BASE
Dimensão do Trabalho ..: 6.238,00 METRO(S) CUBICO(S)
IMPRIMACAO
Dimensão do Trabalho ..: 125.971,00 METRO(S) QUADRADO(S)
PINTURA DE LIGACAO
Dimensão do Trabalho ..: 147.156,00 METRO(S) QUADRADO(S)
PAVIMENTACAO ASFALTICA
Dimensão do Trabalho ..: 14.771,00 TONELADA(S)
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO EM OBRAS DE TERRA E CONTENCOES
Dimensão do Trabalho ..: 1.400,00 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO EM OBRAS DE TERRA E CONTENCOES
Dimensão do Trabalho ..: 1.400,00 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO EM OBRAS DE TERRA E CONTENCOES
Dimensão do Trabalho ..: 3.299,00 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 6.675,00 METRO(S) CUBICO(S)
ART PARA ATESTADO TECNICO

•ART 4990746-0

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: SECRETARIA DEEST DO DESEN REGIONAL SEARA
Proprietário.: SECRETARIA DEEST DO DESEN REGIONAL SEAR
Endereço Obra: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIA IRANI PAIAL
Bairro..... RODOVIA SC 484
89765 - PAIAL - SC
Registrada em: 19/02/2014 Baixada em.. 24/02/2014
Período (Previsto) - Início: 30/05/2009 Término.....: 15/12/2013
Autoria: CO-RESPONSAVEL VINCULADA A ART: 4990511-9
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 4963923-1

Profissional: 045153-0 JERONIMO ZILNEYK
EXECUCAO
ESCAVACAO EM ROCHA SEM O USO DE EXPLOSIVOS
Dimensão do Trabalho ..: 3.362,00 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 1.710,00 METRO(S) CUBICO(S)
SARJETA
Dimensão do Trabalho ..: 16.794,00 METRO(S)
MEIO FIO
Dimensão do Trabalho ..: 200,00 METRO(S)
TRAVESSIA
Dimensão do Trabalho ..: 468,00 METRO(S)
DESCIDA D'AGUA
Dimensão do Trabalho ..: 72,00 METRO(S)
DRENO
Dimensão do Trabalho ..: 17.414,00 METRO(S)
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO EM DRENAGEM
Dimensão do Trabalho ..: 78,00 UNIDADE(S)
BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 31,00 METRO(S)
ART PARA ATESTADO TECNICO

•ART 4990777-0
Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: SECRETARIA DEEST DO DESEN REGIONAL SEARA
Proprietário.: SECRETARIA DEEST DO DESEN REGIONAL SEAR
Endereço Obra: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIA IRANI PAIAL
Bairro..... RODOVIA SC 484
89765 - PAIAL - SC
Registrada em: 19/02/2014 Baixada em..: 24/02/2014
Período (Previsto) - Início: 30/05/2009 Término.....: 15/12/2013
Autoria: CO-RESPONSAVEL VINCULADA A ART: 4990537-2
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 4963941-0
Profissional: 045153-0 JERONIMO ZILNEYK
EXECUCAO
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO EM DRENAGEM
Dimensão do Trabalho ..: 1.019,00 METRO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 11.636,43 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM ROCHA SEM O USO DE EXPLOSIVOS
Dimensão do Trabalho ..: 2.394,00 METRO(S) CUBICO(S)
REATERRO
Dimensão do Trabalho ..: 12.293,00 METRO(S) CUBICO(S)
BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 898,00 METRO(S)
GALERIA
Dimensão do Trabalho ..: 115,00 METRO(S)

BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 82,00 UNIDADE(S)
CAIXA COLETORA
Dimensão do Trabalho ..: 36,00 UNIDADE(S)
REMOCAO
BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 116,00 METRO(S)
ART PARA ATESTADO TECNICO

•ART 4964020-3
Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: SECRETARIA DEEST DO DESEN REGIONAL SEARA
Proprietário.: SECRETARIA DEEST DO DESEN REGIONAL SEAR
Endereço Obra: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIA IRANI PAIAL
Bairro..... RODOVIA SC 484
89765 - PAIAL - SC
Registrada em: 23/01/2014 Baixada em.. 10/02/2014
Período (Previsto) - Início: 30/05/2009 Término.....: 15/12/2013
Autoria: CO-RESPONSAVEL VINCULADA A ART: 4963591-0
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 4963869-0
Profissional: 045153-0 JERONIMO ZILNEYK
REMOCAO
BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 50,00 METRO(S)
EXECUCAO
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO
Dimensão do Trabalho ..: 5,00 UNIDADE(S)
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 2,00 UNIDADE(S)
BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 245,00 METRO(S)
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 24,00 UNIDADE(S)
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 2,00 UNIDADE(S)
PINTURA
Dimensão do Trabalho ..: 7.290,00 METRO(S) QUADRADO(S)
SINALIZACAO
Dimensão do Trabalho ..: 313,00 UNIDADE(S)
SINALIZACAO
Dimensão do Trabalho ..: 3.600,00 UNIDADE(S)
ART PARA ATES TECNICO A0899 DISSIPADOR

Certidão de Acervo Técnico - CAT **CREA-SC** CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009 252014039057
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina Atividade concluida

•ART 4990803-5

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: SECRETARIA DEEST DO DESEN REGIONAL SEARA
Proprietário.: SECRETARIA DEEST DO DESEN REGIONAL SEAR
Endereço Obra: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIA IRANI PAIAL
Bairro..... RODOVIA SC 484
89765 - PAIAL - SC
Registrada em: 19/02/2014 Baixada em.. 24/02/2014
Período (Previsto) - Início: 30/05/2009 Término.....: 15/12/2013
Autoria: CO-RESPONSAVEL VINCULADA A ART: 4990603-7
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 4964050-5
Profissional: 045153-0 JERONIMO ZILNEYK
EXECUCAO
SINALIZACAO
Dimensão do Trabalho ..: 480,00 UNIDADE(S)
SINALIZACAO
Dimensão do Trabalho ..: 450,00 UNIDADE(S)
ALVENARIA
Dimensão do Trabalho ..: 104,00 METRO(S) CUBICO(S)
REMOCAO
CERCA
Dimensão do Trabalho ..: 15.290,00 METRO(S)
EXECUCAO
DEFENSA
Dimensão do Trabalho ..: 2.740,00 METRO(S)
REMOCAO
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO
Dimensão do Trabalho ..: 50,00 UNIDADE(S)
EXECUCAO
CALCADA
Dimensão do Trabalho ..: 2.445,00 METRO(S) QUADRADO(S)
DEMOLICAO
ARTEFATOS DE CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 35,00 METRO(S) CUBICO(S)
EXECUCAO
REATERRO
Dimensão do Trabalho ..: 1.896,00 METRO(S) CUBICO(S)
ART PARA ATESTADO TECNICO A0899 REMOCAO DE POSTES



Certidão de Acervo Técnico - CAT **CREA-SC**
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
252014039057
Atividade concluida

•ART 4991436-3

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: SECRETARIA DEEST DO DESEN REGIONAL SEARA
Proprietário.: SECRETARIA DEEST DO DESEN REGIONAL SEAR
Endereço Obra: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIA IRANI PAIAL
Bairro..... RODOVIA SC 484
89765 - PAIAL - SC
Registrada em: 19/02/2014 Baixada em.. 24/02/2014
Período (Previsto) - Início: 30/05/2009 Término.....: 15/12/2013
Autoria: CO-RESPONSAVEL VINCULADA A ART: 4991371-2
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 4990834-5
Profissional: 045153-0 JERONIMO ZILNEYK
EXECUCAO
BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 2.732,00 METRO(S)
CERCA
Dimensão do Trabalho ..: 18.270,00 METRO(S)
MURO DE CONTENCAO
Dimensão do Trabalho ..: 660,00 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 615,00 METRO(S) CUBICO(S)
REATERRO
Dimensão do Trabalho ..: 600,00 METRO(S) CUBICO(S)
REMOCAO
REDE DE AGUA
Dimensão do Trabalho ..: 1.950,00 METRO(S)
REMOCAO
EXECUCAO
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO
Dimensão do Trabalho ..: 3,00 UNIDADE(S)
EXECUCAO
FORMAS
Dimensão do Trabalho ..: 180,00 METRO(S) QUADRADO(S)
A0899 REMOCAO E CONSTRUCAO DE MORADIA

•ART 4964134-2

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: SECRETARIA DEEST DO DESEN REGIONAL SEARA
Proprietário.: SECRETARIA DEEST DO DESEN REGIONAL SEAR
Endereço Obra: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIA IRANI PAIAL
Bairro..... RODOVIA SC 484
89765 - PAIAL - SC
Registrada em: 23/01/2014 Baixada em.. 10/02/2014
Período (Previsto) - Início: 30/05/2009 Término.....: 15/12/2013
Autoria: CO-RESPONSAVEL VINCULADA A ART: 4963821-6

Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 4963869-0
Profissional: 045153-0 JERONIMO ZILNEYK
EXECUCAO
ARMADURA
Dimensão do Trabalho ..: 300,00 QUILOGRAMA(S)
CONCRETO USINADO
Dimensão do Trabalho ..: 48,00 METRO(S) CUBICO(S)
PONTES, VIADUTOS OU ELEVADOS DE CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 92,70 METRO(S) QUADRADO(S)
PONTES, VIADUTOS OU ELEVADOS DE CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 309,00 METRO(S) QUADRADO(S)
FORMAS
Dimensão do Trabalho ..: 1.099,09 METRO(S) QUADRADO(S)
CONCRETO USINADO
Dimensão do Trabalho ..: 752,41 METRO(S) CUBICO(S)
ARMADURA
Dimensão do Trabalho ..: 46.761,71 QUILOGRAMA(S)
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO
Dimensão do Trabalho ..: 0,03 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 143,16 METRO(S) CUBICO(S)
A0899 APARELHO DE ELASTROMETRO

•ART 4990871-0
Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: SECRETARIA DEEST DO DESEN REGIONAL SEARA
Proprietário.: SECRETARIA DEEST DO DESEN REGIONAL SEAR
Endereço Obra: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIA IRANI PAIAL
Bairro..... RODOVIA SC 484
89765 - PAIAL - SC
Registrada em: 19/02/2014 Baixada em.. 24/02/2014
Período (Previsto) - Início: 30/05/2009 Término.....: 15/12/2013
Autoria: CO-RESPONSAVEL VINCULADA A ART: 4990670-3
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 4964168-7
Profissional: 045153-0 JERONIMO ZILNEYK
EXECUCAO
ESCAVACAO EM ROCHA SEM O USO DE EXPLOSIVOS
Dimensão do Trabalho ..: 89,08 METRO(S) CUBICO(S)
ESCORAMENTO
Dimensão do Trabalho ..: 2.408,24 METRO(S)
BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 392,89 UNIDADE(S)
GUARDA CORPO
Dimensão do Trabalho ..: 80,00 UNIDADE(S)
ART PARA ATESTADO TECNICO

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
252014039057
Atividade concluída

Informações complementares:

O Atestado está registrado apenas para as atividades técnicas e quantidades constantes na(s) ART(s) acima certificada(s), desenvolvidas de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança A006211 a A006220, o atestado contendo 010 pagina(s) expedido pelo contratante da obra/servico, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informaçoes nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252014039057
24/02/2014,17:00:45

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 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.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele 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-SC (www.crea-sc.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.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

CREA-SC
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL – SEARA – SC
GERÊNCIA DE ADMINISTRAÇÃO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos e declaramos para os devidos fins, que a **Empresa Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda.**, CNPJ 82.743.832/0001-62, Inscrição Estadual 253.296.684, registro no CREA-SC 39.118-1, com sede à Rua Blumenau, 20D, B. Lider, Chapecó – SC, CEP 89.805-430, executou os **Trabalhos Rodoviários de Terraplenagem, Pavimentação, Drenagem, Obras de Arte Corrente, Sinalização, Obras Complementares e Obras de Arte Especiais para a implantação da Rodovia SC-484 trecho compreendido entre a Ponte sobre o Rio Irani até Paial.**

1. Proprietário: *SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL DE SEARA;*
2. Localização: *Rodovia SC 484 trecho compreendido entre a ponte sobre o Rio Irani até Paial.*
3. Contratos: *nº 02/2009.*
4. Resumo do contrato: Execução dos Trabalhos Rodoviários de Terraplenagem, Pavimentação Asfáltica, Drenagem, Sinalização, Obras Complementares, Obras de Arte Corrente, Fornecimento de Material Asfáltico na Rodovia SC-468 no trecho compreendido entre a Ponte sobre o Rio Irani até Paial, numa extensão de 15,564km.
5. Prazo de Execução: ***1660 (Um Mil, Seiscentos e Sessenta) dias;***
6. Data de Início: **30 de maio de 2009;**
7. Data de Término: **15 de dezembro de 2013.**
8. Valor do Contrato: **R$ 21.911.835,22** (Vinte e Um Milhões, Novecentos e Onze Mil, Oitocentos e Trinta e Cinco Reais e Vinte e Dois Centavos).
9. Discriminação dos Serviços:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
	TERRAPLENAGEM		
	Escavação, carga e transporte de material em 1ª categoria;		
50.010	DMT<=50m	m³	2.885,00
50.030	50<DMT<=100m	m³	1.491,00
50.040	100<DMT<=150m	m³	4.306,00

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - SC
A 006.211

50.070	150<DMT<=200m	m³	8.793,00
50.090	200<DMT<=250m	m³	15.533,00
50.110	250<DMT<=300m	m³	4.576,00
50.120	300< DMT<=350m	m³	22.137,00
50.080	350<DMT<=400m	m³	6.555,00
50.140	400<DMT<=500m	m³	11.235,00
50.150	500 <DMT<=600m	m³	29.957,00
50.160	600 <DMT<=700m	m³	8.808,00
50.170	700 <DMT<=800m	m³	16.228,46
50.180	800 <DMT<=900m	m³	3.298,00
50.190	900 <DMT<=1000m	m³	12.557,00
50.200	1000<DMT<=1200m	m³	10.912,00
50.160	1200<DMT<=1400m	m³	2.419,00
50.170	1400<DMT<=1600m	m³	1.398,00
50.180	1600<DMT<=1800m	m³	10.838,00
50.190	1800<DMT<=2000m	m³	2.005,00
50.200	2000<DMT<=2500m	m³	2.695,00
50.210	2500<DMT<=3000m	m³	5.310,00
	Escavação, carga e transporte de material em 2ª categoria;		
51.030	0<DMT<=50m	m³	1.740,00
51.080	50<DMT<=100m	m³	3.482,00
51.090	100<DMT<=150m	m³	1.515,00
51.100	150<DMT<=200m	m³	5.045,00
51.110	200 <DMT<=250m	m³	4.679,00
51.130	250 <DMT<=300m	m³	3.484,00
51.140	300<DMT<=350m	m³	14.458,00

Atestado registrado mediante vinculação à respe... CAT
CREA - SC
A 006.212

51.070	350<DMT<=400m	m³	4.210,00
51.160	400 <DMT<=500m	m³	5.045,00
51.170	500 <DMT<=600m	m³	21.906,00
51.180	600 <DMT<=700m	m³	1.922,00
51.190	700 <DMT<=800m	m³	5.192,89
51.120	800<DMT<=900m	m³	825,00
51.130	900<DMT<=1000m	m³	4.164,00
51.140	1000<DMT<=1200m	m³	2.693,00
51.150	1200<DMT<=1400m	m³	806,00
51.160	1400<DMT<=1600m	m³	6.270,00
51.170	1600<DMT<=1800m	m³	7.263,00
51.180	1800<DMT<=2000m	m³	2.565,00
51.190	2000<DMT<=2500m	m³	1.065,00
51.200	2500<DMT<=3000m	m³	500,00
	Escavação, carga e transporte de material em 3ª categoria;		
51.500	0<DMT<=50m	m³	5.023,00
51.520	50<DMT<=100m	m³	6.612,00
51.530	100<DMT<=150m	m³	9.458,00
51.540	150<DMT<=200m	m³	4.419,00
51.550	200<DMT<=250m	m³	10.597,00
51.560	250 <DMT<=300m	m³	11.435,00
51.570	300 <DMT<=350m	m³	23.874,00
51.580	350<DMT<=400m	m³	6.740,40
51.590	400 <DMT<=500m	m³	11.052,00
51.590	500<DMT<=600m	m³	4.963,00
51.600	600<DMT<=700m	m³	3.399,00

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - SC
A 006.213

51.610	700<DMT<=800m	m³	18.097,25
51.620	800<DMT<=900m	m³	5.154,00
51.630	900<DMT<=1000m	m³	3.000,00
51.640	1000<DMT<=1200m	m³	544,00
51.650	1200<DMT<=1400m	m³	2.400,00
51.660	1400<DMT<=1600m	m³	3.193,00
51.670	1600<DMT<=1800m	m³	1.155,00
51.680	2000<DMT<=2500m	m³	2.620,00
52.000	Compactação de aterros a 95% proctor normal	m³	172.333,84
52.010	Compactação de aterros a 100% proctor normal	m³	69.151,00
52.015	Compactação de aterros em rocha	m³	81.093,00
52.080	Remoção de Solos Moles com Transporte	m³	6.300,00
	Fendilhamento de Rebaixo de corte em rocha	m²	3.299,00
	Material de jazida de 2ª Categoria	m³	8.591,83
	PAVIMENTAÇÃO		
53.000	Regularização do sub-leito 100% Proctor Normal	m²	158.850,00
53.130	Camada de macadame seco	m³	26.321,00
53.130	Camada de brita graduada	m³	6.238,00
53.300	Imprimação	m²	125.971,00
53.310	Pintura de ligação	m²	147.156,00
53.385	Camada de CAUQ com asfalto borracha	ton	14.771,00
	Carga de material de 3ª categoria para reforço de sub-leito	m³	1.400,00
	Espalhamento do material de 3ª categoria	m³	1.400,00
	Regularização de corte em rocha com brita	m³	3.299,00
	DRENAGEM		
55.000	Escavação de valas para drenagem profundas em material de 1ª categoria	m³	5.219,00

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - SC
A 006.214

55.050	Escavação de valas para drenagem profundas em material de 2ª categoria	m³	1.456,00
55.100	Escavação de valas para drenagem profundas em material de 3ª categoria	m³	3.362,00
55.150	Escavação de valetas de proteção	m³	1.710,00
55.450	Sarjeta Triangular de concreto – Tipo I	m	11.794,00
56.301	Meio fio de concreto simples pré-fabricado	m	200,00
56.450	Travessia sobre sarjeta em acesso secundário	m	468,00
58.100	Descida d'água em aterros – Tipo DD-1	m	33,00
58.150	Descida d'água em aterros – Tipo DD-2	m	33,00
58.300	Descida d'água em aterros – Tipo DD-5	m	4,00
57.900	Descida d'água em cortes – Tipo DD-3	m	2,00
60.100	Dreno tipo IX – Execução	m	1.208,00
61.400	Saída para drenos profundos – tipo L	unid	78,00
61.450	Fornecimento e assentamento de tubo para saída de dreno	m	31,00
60.650	Dreno tipo XX	m	10.179,00
60.850	Dreno tipo 0,50x0,80m	m	6.027,00
56.200	Banqueta de condução tipo II	m	1.019,00
55.500	Sarjeta triangular de concreto tipo II	m	5.000,00
	OBRAS DE ARTE CORRENTES		
55.000	Escavação mecânica de valas para obras de arte correntes em material de 1ª categoria	m³	7.637,00
55.050	Escavação mecânica de valas para obras de arte correntes em material de 2ª categoria	m³	3.999,43
55.100	Escavação mecânica de valas para obras de arte correntes em material de 3ª categoria	m³	2.394,00
65.200	Reaterro e apiloamento em camadas de 20cm	m³	12.293,00
67.200	Corpo de BSTC D=80cm com enrocamento e laje de concreto	m	536,00
67.250	Corpo de BSTC D=100cm com enrocamento e laje de concreto	m	291,00

Atestado registrado mediante vinculação à respe[illegible]AT
CREA - SC
A 006.215

67.300	Corpo de BSTC D=120cm com enrocamento e laje de concreto	m	36,00
67.500	Corpo de BDTC D=100cm com enrocamento e laje de concreto	m	35,00
68.700	Corpo de BSCC de 2,0x2,0m h=1,5m	m	15,00
70.650	Corpo de BDCC de 2,5x2,0m 1,0<h<=2,50m	m	26,00
70.600	Corpo de BDCC de 2,0x2,0m 12,50<h<=15,00m	m	74,00
72.480	Boca para BSTC D=80cm – Esconsidade 15°	unid	3,00
72.490	Boca para BSTC D=80cm – Esconsidade 20°	unid	2,00
72.450	Boca para BSTC D=80cm – normal	unid	44,00
72.640	Boca para BSTC D=100cm – Esconsidade 20°	unid	1,00
72.650	Boca para BSTC D=100cm – Esconsidade 30°	unid	6,00
72.600	Boca para BSTC D=100cm – normal	unid	15,00
72.750	Boca para BSTC D=120cm – normal	unid	3,00
73.180	Boca para BDTC D=100cm – Esconsidade 15°	unid	2,00
74.850	Boca para BSCC 2,0x2,0m - Normal	unid	2,00
75.850	Boca para BDCC de 2,0x2,0m – Esconsidade 15°	unid	2,00
76.000	Boca para BDCC de 2,5x2,0m – Esconsidade 30°	unid	2,00
77.100	Caixa Coletora de talvegue p/ BSTC d=80cm e h<1,50m	unid	3,00
77.200	Caixa Coletora de talvegue p/ BSTC d=80cm e h<2,00m	unid	26,00
77.150	Caixa Coletora de talvegue p/ BSTC d=100cm e h<1,50m	unid	1,00
77.250	Caixa Coletora de talvegue p/ BSTC d=100cm e h<2,00m	unid	6,00
79.795	Remoção de bueiro d=20cm	m	30,00
79.800	Remoção de bueiro d=30cm	m	46,00
79.850	Remoção de bueiro d=40cm	m	40,00
79.880	Remoção de bueiro d=60cm	m	40,00
79.900	Remoção de bueiro d=80cm	m	10,00
	Dissipador para BSTC d=80cm	unid	3,00

Atestado registrado mediante vinculação à resp CAT
CREA - SC
A 006.216

	Dissipador para BSTC d=100cm	unid	2,00
74.650	Boca para BSCC 2,00x1,50m	unid	2,00
67.350	Corpo de BSTC 1,50m – Passa Gado	m	245,00
72.900	Boca para BSTC 1,50m - Normal	unid	24,00
74.850	Boca para BSCC 2,0x2,0 – Normal	unid	2,00
	SINALIZAÇÃO		
80.400	Pintura de faixa horizontal com tinta acrílica branca	m²	3.230,00
80.450	Pintura de faixa horizontal com tinta acrílica amarela	m²	3.560,00
80.550	Pintura de setas e dizeres	m²	500,00
80.600	Sinalização – placas de D=80cm – GT/VI	unid	1,00
80.850	Sinalização – placas de 80x80cm – GT/VI	unid	4,00
81.033	Sinalização – placas de 100x62cm – GT/VI	unid	29,00
81.050	Sinalização – placas de 100x200cm – GT/GT	unid	19,00
81.200	Sinalização – placas octogonal com L=33cm – GT/GT	unid	25,00
81.241	Sinalização – delineador com placa de 50x52cm – GT/VI	unid	100,00
81.253	Fornecimento e colocação de tachinha bi-refletivas	unid	3.600,00
81.300	Marco quilométrico de 50x67cm	unid	15,00
80.595	Sinalização – placas de D=60cm – GT/VI	unid	6,00
80.650	Sinalização – placas de D=100cm – GT/VI	unid	47,00
80.900	Sinalização – placas de D=1,0x1,0m – GT/GT	unid	46,00
81.017	Sinalização – placas 0,60x0,60m – GT/GT	unid	4,00
	Sinalização – placas 200x0,50 – GT/GT	unid	17,00
81.251	Tachões Bi-refletivos	unid	480,00
	Delineador 33x40cm – GT/VI	unid	450,00
	OBRAS COMPLEMENTARES		
	Alvenaria de pedra de mão argamassada	m³	104,00

Atestado registrado mediante vinculação à resp CAT
CREA - SC
A 006.217

80.000	Remoção de cercas de arame farpado	m	15.290,00
81.600	Defensa singela semi-maleável	m	2.740,00
81.700	Remoção e relocalização de postes	unid	50,00
81.950	Calçada em lastro de brita com revestimento de concreto	m²	2.445,00
82.350	Demolição em estrutura de concreto simples	m³	35,00
	Reaterro e compactação de calçadas e canteiros	m³	1.896,00
	Fornecimento e assentamento de tubo D=50mm PVC, para rede de água	m	2.732,00
80.150	Cercas com 4 fios de arame c/ mourões de madeira	m	18.270,00
82.650	Gabião – Caixa galvanizada 1,00m	m³	430,00
82.600	Gabião – Caixa galvanizada 0,50m	m^3	230,00
	Escavação manual de cavas de fundação 1ª categoria	m^3	615,00
	Reaterro para valas de fundação rede d'água	m^3	600,00
	Remoção de rede d'água	m	1.950,00
	Remoção e construção de moradia	unid	3,00
90.020	Formas de placa compensada	m²	180,00
90.030	Armadura de aço	Kg	300,00
90.040	Concreto comercial Fck 15Mpa	m³	48,00
	OBRAS DE ARTE ESPECIAIS		
	Ponte Extensão 9,00m x Largura 10,30m / Área = 92,70m²		
	Infra e Mesoestrutura		
90.220	Forma de placa compensada	m²	150,08
90.570	Concreto FCK 32Mpa – Preparo, Lançamento e Cura	m³	108,68
90.030	Armadura de aço CA-50/60 – Fornecimento Dobragem e Colocação	Kg	8.538,50
90.280	Aparelho de elastrometro fretado	m^3	0,03
90.119	Escavação manual para cavas de fundação 1ª categoria	m³	45,00

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva ART
CREA - SC
A 006.218

90.120	Escavação manual para cavas de fundação 3ª categoria	m³	28,00
	Superestrutura		
90.220	Forma de placa compensada	m²	178,83
90.570	Concreto FCK 32Mpa – Preparo, Lançamento e Cura	m³	17,61
90.030	Armadura de aço CA-50/60 – Fornecimento Dobragem e Colocação	Kg	6.092,10
90.590	Escoramento de madeira	m	757,00
	Guarda-corpo e Guarda-roda		
90.220	Forma de placa compensada	m²	16,00
90.570	Concreto FCK 32Mpa – Preparo, Lançamento e Cura	m³	1,50
90.030	Armadura de aço CA-50/60 – Fornecimento Dobragem e Colocação	Kg	66,00
	Tubo Galvanizado D=50mm, fornecimento e colocação	unid	47,89
	Guarda-corpo	unid	20,00
	Ponte Extensão 30,00m x Largura 10,30m / Área = 309,00m²		
	Infra e Mesoestrutura		
90.220	Forma de placa compensada	m²	327,36
90.570	Concreto FCK 32Mpa – Preparo, Lançamento e Cura	m³	237,06
90.030	Armadura de aço CA-50/60 – Fornecimento Dobragem e Colocação	Kg	18.625,00
	Aparelho de elastrometro fretado	m^3	0,065
90.119	Escavação manual para cavas de fundação 1ª categoria	m³	98,16
90.120	Escavação manual para cavas de fundação 3ª categoria	m³	61,08
	Superestrutura		
90.220	Forma de placa compensada	m²	390,08
90.570	Concreto FCK 32Mpa – Preparo, Lançamento e Cura	m³	384,12

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva ART
CREA - SC
A 006.219

90.030	Armadura de aço CA-50/60 – Fornecimento Dobragem e Colocação	Kg	13.288,57
90.590	Escoramento de madeira	m	1.651,24
	Guarda-corpo e Guarda-roda		
90.220	Forma de placa compensada	m²	36,74
90.570	Concreto FCK 32Mpa – Preparo, Lançamento e Cura	m³	3,44
90.030	Armadura de aço CA-50/60 – Fornecimento Dobragem e Colocação	Kg	151,54
	Tubo Galvanizado D=50mm, fornecimento e colocação	unid	345,00
	Guarda-corpo	unid	60,00

Os serviços foram executados de acordo com as especificações gerais para obras rodoviárias do DEINFRA-SC e do DNIT.

Estas obras foram executadas sob-responsabilidade dos **Engenheiros Civis JAIRO PAULO LAMMEL, CREA-SC 029.713-1 e JERÔNIMO ZILNEYK, CREA-SC 045.153-0,** através das Anotações de responsabilidade técnica números 4963238-6, 4990466-7, 4990511-9, 4990537-2, 4963591-0, 4990603-7, 4991371-2, 4963821-6, 4990670-3, 4963869-0, 4990699-1, 4990746-0, 4990777-0, 4964020-3, 4990803-5, 4991436-3, 4964134-2 e 4990871-0, cumprindo os termos contratuais e em conformidade com os Projetos e Memoriais Descritivos da obra, não existindo fatos que desabonem sua idoneidade técnica.

Chapecó - SC, 24 de fevereiro de 2014.

Gládis Regina Bizolo dos Santos
Secretária de Estado do Desenv. Regional

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva ART
CREA - SC
A 006.220

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013705-3
CAO

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - Crea-SC, o Acervo Operacional da empresa abaixo referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Empresa: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA.

1. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Empresa sem Responsáveis técnicos

ART - 49632386

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1
Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEARA
CPF/CNPJ: 08.879.577/0001-27
Rua: RUA SETE DE SETEMBRO
Número:
Complemento:
Bairro: INDUSTRIAL
Cidade: SEARA
UF: SC
CEP: 89770-000
Contrato:
Celebrado em:
Vinculado a ART:
Valor: R$21.911.835,22
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEA
CPF/CNPJ: 08.879.577/0001-27
Rua: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIO IRANI PAIA
Número:
Complemento:
Bairro: RODOVIA SC 484
Cidade: PAIAL
UF: SC
CEP: 89803-000
Data de início: 30/05/2009
Previsão de término: 15/12/2013
Coordenadas geográficas: -
Finalidade:
Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução,
Escavação em Terra
Dimensão do trabalho: 183.936,46 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,
Escavação em Terra
Dimensão do trabalho: 98.829,89 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,
Escavação em rocha sem uso de explosivo
Dimensão do trabalho: 133.735,65 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,
Compactação de aterro e/ou de base
Dimensão do trabalho: 241.484,84 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,
Compactação de aterro e/ou de base

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013705-3
CAO

4. ATIVIDADE TÉCNICA (CONT.)

	Dimensão do trabalho: 81.093,00	Metro(s) Cúbico(s)
Remoção, **Solos**		
	Dimensão do trabalho: 6.300,00	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Escavação em rocha sem uso de explosivo**		
	Dimensão do trabalho: 3.299,00	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Escavação em Terra**		
	Dimensão do trabalho: 8.591,83	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Compactação de aterro e/ou de base**		
	Dimensão do trabalho: 158.850,00	Metro(s) Quadrado(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART PARA ATESTADO TECNICO

ART - 49904667

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL — RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1
Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA — Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEARA — CPF/CNPJ: 08.879.577/0001-27
Rua: RUA SETE DE SETEMBRO — Número:
Complemento: — Bairro: INDUSTRIAL
Cidade: SEARA — UF: SC — CEP: 89770-000
Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:
Valor: R$21.911.835,22 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEA — CPF/CNPJ: 08.879.577/0001-27
Rua: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIO IRANI PAIA — Número:
Complemento: — Bairro: RODOVIA SC 484
Cidade: PAIAL — UF: SC — CEP: 89803-000
Data de início: 30/05/2009 — Previsão de término: 15/12/2013 — Coordenadas geográficas: -
Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução,
Base e/ou sub base

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013705-3
CAO

4. ATIVIDADE TÉCNICA (CONT.)

	Dimensão do trabalho: 26.321,00	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Base e/ou sub base**		
	Dimensão do trabalho: 6.238,00	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Imprimação**		
	Dimensão do trabalho: 125.971,00	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Pintura de ligação**		
	Dimensão do trabalho: 147.156,00	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Pavimentação Asfáltica**		
	Dimensão do trabalho: 14.771,00	Tonelada(s)
Execução, **Serviço não relacionado em obras de terra e contenções**		
	Dimensão do trabalho: 1.400,00	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Serviço não relacionado em obras de terra e contenções**		
	Dimensão do trabalho: 3.299,00	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Escavação em Terra**		
	Dimensão do trabalho: 6.675,00	Metro(s) Cúbico(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART PARA ATESTADO TECNICO

ART - 49905119

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL — RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1
Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA — Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEARA — CPF/CNPJ: 08.879.577/0001-27
Rua: RUA SETE DE SETEMBRO — Número:
Complemento: — Bairro: INDUSTRIAL
Cidade: SEARA — UF: SC — CEP: 89770-000
Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:
Valor: R$21.911.835,22 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEA — CPF/CNPJ: 08.879.577/0001-27
Rua: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIO IRANI PAIA — Número:
Complemento: — Bairro: RODOVIA SC 484
Cidade: PAIAL — UF: SC — CEP: 89803-000
Data de início: 30/05/2009 — Previsão de término: 15/12/2013 — Coordenadas geográficas: -
Finalidade: — Código:

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013705-3
CAO

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução, **Escavação em rocha sem uso de explosivo**	Dimensão do trabalho: 3.362,00	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Escavação em Terra**	Dimensão do trabalho: 1.710,00	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Sarjeta**	Dimensão do trabalho: 16.794,00	Metro(s)
Execução, **Meio Fio**	Dimensão do trabalho: 200,00	Metro(s)
Execução, **Travessia**	Dimensão do trabalho: 468,00	Metro(s)
Execução, **Descida D'Água**	Dimensão do trabalho: 72,00	Metro(s)
Execução, **Dreno**	Dimensão do trabalho: 17.414,00	Metro(s)
Execução, **Serviço técnico não cadastrado em drenagem**	Dimensão do trabalho: 78,00	Unidade(s)
Execução, **Bueiro**	Dimensão do trabalho: 31,00	Metro(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART PARA ATESTADO TECNICO

ART - 49905372

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL

Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL — RNP: 1705956980

Reg. Prof.: 029713-1

Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA — Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEARA — CPF/CNPJ: 08.879.577/0001-27

Rua: RUA SETE DE SETEMBRO — Número:

Complemento: — Bairro: INDUSTRIAL

Cidade: SEARA — UF: SC — CEP: 89770-000

Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:

Valor: R$21.911.835,22 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013705-3
CAO

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEA — CPF/CNPJ: 08.879.577/0001-27
Rua: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIO IRANI PAIA — Número:
Complemento: — Bairro: RODOVIA SC 484
Cidade: PAIAL — UF: SC — CEP: 89803-000
Data de início: 30/05/2009 — Previsão de término: 15/12/2013 — Coordenadas geográficas: -
Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução,
Serviço técnico não cadastrado em drenagem
Dimensão do trabalho: 1.019,00 Metro(s)

Execução,
Escavação em Terra
Dimensão do trabalho: 11.636,43 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,
Escavação em rocha sem uso de explosivo
Dimensão do trabalho: 2.394,00 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,
Reaterro
Dimensão do trabalho: 12.293,00 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,
Bueiro
Dimensão do trabalho: 898,00 Metro(s)

Execução,
Galeria
Dimensão do trabalho: 115,00 Metro(s)

Execução,
Boca de lobo e/ou bueiro
Dimensão do trabalho: 82,00 Unidade(s)

Execução,
Caixa coletora
Dimensão do trabalho: 36,00 Unidade(s)

Remoção,
Bueiro
Dimensão do trabalho: 116,00 Metro(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART PARA ATESTADO TECNICO

ART - 49635910

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL — RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1
Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA — Registro: 039118-1

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013705-3
CAO

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEARA — CPF/CNPJ: 08.879.577/0001-27
Rua: RUA SETE DE SETEMBRO — Número:
Complemento: — Bairro: INDUSTRIAL
Cidade: SEARA — UF: SC — CEP: 89770-000
Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:
Valor: R$21.911.835,22 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEA — CPF/CNPJ: 08.879.577/0001-27
Rua: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIO IRANI PAIA — Número:
Complemento: — Bairro: RODOVIA SC 484
Cidade: PAIAL — UF: SC — CEP: 89803-000
Data de início: 30/05/2009 — Previsão de término: 15/12/2013 — Coordenadas geográficas: -
Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Remoção, **Bueiro**	Dimensão do trabalho: 50,00	Metro(s)
Execução, **Serviço técnico não cadastrado**	Dimensão do trabalho: 5,00	Unidade(s)
Execução, **Boca de lobo e/ou bueiro**	Dimensão do trabalho: 2,00	Unidade(s)
Execução, **Bueiro**	Dimensão do trabalho: 245,00	Metro(s)
Execução, **Boca de lobo e/ou bueiro**	Dimensão do trabalho: 24,00	Unidade(s)
Execução, **Pintura**	Dimensão do trabalho: 7.290,00	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Sinalização**	Dimensão do trabalho: 313,00	Unidade(s)
Execução, **Sinalização**	Dimensão do trabalho: 3.600,00	Unidade(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART PARA ATES TECNICO A0899 DISSIPADOR

ART - 49638216

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013705-3
CAO

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1
Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEARA
CPF/CNPJ: 08.879.577/0001-27
Rua: RUA SETE DE SETEMBRO
Número:
Complemento:
Bairro: INDUSTRIAL
Cidade: SEARA
UF: SC
CEP: 89770-000
Contrato:
Celebrado em:
Vinculado a ART:
Valor: R$21.911.835,22
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEA
CPF/CNPJ: 08.879.577/0001-27
Rua: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIO IRANI PAIA
Número:
Complemento:
Bairro: RODOVIA SC 484
Cidade: PAIAL
UF: SC
CEP: 89803-000
Data de início: 30/05/2009
Previsão de término: 15/12/2013
Coordenadas geográficas: -
Finalidade:
Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução,
Armadura
Dimensão do trabalho: 300,00 Quilograma(s)

Execução,
Concreto Usinado
Dimensão do trabalho: 48,00 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,
Pontes, Viadutos ou Elevados de Concreto
Dimensão do trabalho: 92,70 Metro(s) Quadrado(s)

Execução,
Pontes, Viadutos ou Elevados de Concreto
Dimensão do trabalho: 309,00 Metro(s) Quadrado(s)

Execução,
Fôrma
Dimensão do trabalho: 1.099,09 Metro(s) Quadrado(s)

Execução,
Concreto Usinado
Dimensão do trabalho: 752,41 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,
Armadura
Dimensão do trabalho: 46.761,71 Quilograma(s)

Execução,
Serviço técnico não cadastrado
Dimensão do trabalho: 0,03 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,
Escavação em Terra
Dimensão do trabalho: 143,16 Metro(s) Cúbico(s)

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013705-3
CAO

5. OBSERVAÇÕES

A0899 APARELHO DE ELASTROMETRO

ART - 49906037

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL

Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL — RNP: 1705956980

Reg. Prof.: 029713-1

Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA — Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEARA — CPF/CNPJ: 08.879.577/0001-27

Rua: RUA SETE DE SETEMBRO — Número:

Complemento: — Bairro: INDUSTRIAL

Cidade: SEARA — UF: SC — CEP: 89770-000

Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:

Valor: R$21.911.835,22 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEA — CPF/CNPJ: 08.879.577/0001-27

Rua: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIO IRANI PAIA — Número:

Complemento: — Bairro: RODOVIA SC 484

Cidade: PAIAL — UF: SC — CEP: 89803-000

Data de início: 30/05/2009 — Previsão de término: 15/12/2013 — Coordenadas geográficas: -

Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução,
Sinalização

Dimensão do trabalho: 480,00 — Unidade(s)

Execução,
Sinalização

Dimensão do trabalho: 450,00 — Unidade(s)

Execução,
Alvenaria

Dimensão do trabalho: 104,00 — Metro(s) Cúbico(s)

Remoção,
Cerca

Dimensão do trabalho: 15.290,00 — Metro(s)

Execução,
Defensa em rodovia

Dimensão do trabalho: 2.740,00 — Metro(s)

Remoção,
Serviço técnico não cadastrado

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013705-3
CAO

4. ATIVIDADE TÉCNICA (CONT.)

	Dimensão do trabalho: 50,00	Unidade(s)
Execução, **Calçada**		
	Dimensão do trabalho: 2.445,00	Metro(s) Quadrado(s)
Demolição, **Artefatos de Concreto**		
	Dimensão do trabalho: 35,00	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Reaterro**		
	Dimensão do trabalho: 1.896,00	Metro(s) Cúbico(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART PARA ATESTADO TECNICO A0899 REMOCAO DE POSTES

ART - 49906703

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL — RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1
Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA — Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEARA — CPF/CNPJ: 08.879.577/0001-27
Rua: RUA SETE DE SETEMBRO — Número:
Complemento: — Bairro: INDUSTRIAL
Cidade: SEARA — UF: SC — CEP: 89770-000
Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:
Valor: R$21.911.835,22 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEA — CPF/CNPJ: 08.879.577/0001-27
Rua: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIO IRANI PAIA — Número:
Complemento: — Bairro: RODOVIA SC 484
Cidade: PAIAL — UF: SC — CEP: 89803-000
Data de início: 30/05/2009 — Previsão de término: 15/12/2013 — Coordenadas geográficas: -
Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução, **Escavação em rocha sem uso de explosivo**		
	Dimensão do trabalho: 89,08	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Escoramento**		

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013705-3
CAO

4. ATIVIDADE TÉCNICA (CONT.)

	Dimensão do trabalho: 2.408,24	Metro(s)
Execução, **Bueiro**		
	Dimensão do trabalho: 392,89	Unidade(s)
Execução, **Guarda-corpo**		
	Dimensão do trabalho: 80,00	Unidade(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART PARA ATESTADO TECNICO

ART - 49913712

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL — RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1
Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA — Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEARA — CPF/CNPJ: 08.879.577/0001-27
Rua: RUA SETE DE SETEMBRO — Número:
Complemento: — Bairro: INDUSTRIAL
Cidade: SEARA — UF: SC — CEP: 89770-000
Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:
Valor: R$21.911.835,22 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: SECRETARIA DE EST DO DESEN REGIONAL SEA — CPF/CNPJ: 08.879.577/0001-27
Rua: ROD SC 468 PONTE SOBRE O RIO IRANI PAIA — Número:
Complemento: — Bairro: RODOVIA SC 484
Cidade: PAIAL — UF: SC — CEP: 89803-000
Data de início: 30/05/2009 — Previsão de término: 15/12/2013 — Coordenadas geográficas: -
Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução, **Bueiro**		
	Dimensão do trabalho: 2.732,00	Metro(s)
Execução, **Cerca**		
	Dimensão do trabalho: 18.270,00	Metro(s)
Execução, **Muro de Contenção**		

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013705-3
CAO

4. ATIVIDADE TÉCNICA (CONT.)

	Dimensão do trabalho: 660,00	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Escavação em Terra**		
	Dimensão do trabalho: 615,00	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Reaterro**		
	Dimensão do trabalho: 600,00	Metro(s) Cúbico(s)
Remoção, **Rede de Água**		
	Dimensão do trabalho: 1.950,00	Metro(s)
Remoção,Execução, **Serviço técnico não cadastrado**		
	Dimensão do trabalho: 3,00	Unidade(s)
Execução, **Fôrma**		
	Dimensão do trabalho: 180,00	Metro(s) Quadrado(s)

5. OBSERVAÇÕES

A0899 REMOCAO E CONSTRUCAO DE MORADIA

Certidão de Acervo Operacional emitida em 16/10/2025 10:36:40, válida até 15/11/2025.

A CAO perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação da ART.

A CAO é válida em todo o território nacional.

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Esta certidão, por si só, não esgota as possibilidades de comprovação da capacidade operacional de pessoas jurídicas, podendo ser utilizada em conjunto com outros documentos ou certificações para comprovar tal capacidade.

Esta certidão não tem a finalidade de registrar Atestado para participação em concorrências públicas (Leis 8.666/93 e 14.133/21).

O Sistema Confea/Crea não atesta ou certifica a capacidade operacional de pessoas jurídicas em atributos cujos dados não constem das ARTs registradas nos Creas.

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252023153967
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 Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **JAIRO PAULO LAMMEL**
Registro.....: PR S3 029713-1
C.P.F.....: 437.314.579-20
Data Nasc....: 17/04/1962
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 21/02/1986 PELO(A)
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA
CURITIBA - PR

•ART 8099164-8
Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENT
Proprietário.: DEP NACI DE INFRA ESTR DE TRANS DNIT
Endereço Obra: RODOVIA BR470 NAVEGANTES GASPAR S N
Bairro..... RODOVIA BR 470
88375 - NAVEGANTES - SC
Registrada em: 27/12/2021 situação:"ATIVIDADE EM ANDAMENTO"
Período (Previsto) - Início: 17/03/2014 Término.....: 30/11/2021
Autoria: CO-RESPONSAVEL VINCULADA A ART: 8090178-4
Profissional: 034273-8 GERSON DE BORBA DIAS
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 8093109-6
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Atividades Técnicas: Atividades e Quantidades executadas no período conforme atestado vinculado a presente certidão.

Informações complementares:
O Atestado está registrado de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72300104267, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252023153967
13/10/2023,09:30:46

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 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.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele 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-SC (www.crea-sc.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.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267
CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 1 de 17

CREA-SC

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252023153967
Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267
CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 2 de 17

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267 CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 3 de 17

CREA-SC

DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO - CONTRATO EM ANDAMENTO

Nº 012/2023

Processo nº 50616.001990/2019-51

Interessado: **PLANATERRA-AZZA-SOGEL**

DECLARAMOS, para fins de obtenção de acervo técnico, que o CONSÓRCIO PLANATERRA-AZZA-SOGEL, registrado no CREA/SC sob o n.º 130734-0, formado pela empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA, registrada no CREA/SC sob o n.º 039118-1, com sede à Rua Blumenau, n.º 20-D (número vinte letra D), Líder, na cidade de Chapecó, estado de Santa Catarina, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob n.º 82.743.832/0001-62, que passou a integrar o consórcio e exercer a sua liderança a partir do 7º (sétimo) Termo Aditivo ao contrato, assinado em 19 de março de 2020, pela empresa TERRAPLENAGEM AZZA EIRELI, registrada no CREA/SC sob o n.º 040519-0, com sede à Rua Hercílio Luz, n.º 91 (número noventa e um) sala 02 (dois), Centro, na cidade de Brusque, estado de Santa Catarina, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob n.º 85.115.053/0001-00 e pela empresa SOCIEDADE GERAL DE EMPREITADAS LTDA, registrada no CREA/SC sob o n.º 050253-7, com sede à Avenida Diário de Notícias, n.º 200 (número duzentos) sala 1307 (um mil trezentos e sete), bairro Cristal, na cidade de Porto Alegre, estado do Rio Grande do Sul, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob n.º 92.694.348/0001-44, executou, no período compreendido entre 17/03/2014 (dezessete de março de dois mil e catorze), data de início do período relativo à 1ª (primeira) medição provisória, e 31/07/2023 (trinta e um de julho de dois mil e vinte e três), data limite do período relativo à 113ª (centésima décima terceira) medição provisória, as obras de duplicação e restauração da pista existente, implantação de ruas laterais, recuperação/reforço/reabilitação e construção de OAE's (obras de arte especiais) na rodovia BR-470/SC, lote 01 (um), no trecho de Navegantes à divisa SC/RS, subtrecho de Navegantes ao acesso a Gaspar/SC, no segmento do km 0,000 (quilômetro zero) ao km 18,610 (quilômetro dezoito vírgula seiscentos e dez), numa extensão de 18,610km (dezoito vírgula seiscentos e dez quilômetros), objeto do contrato de empreitada n.º 1093/2013-00, em andamento, assinado em 13/02/2014 (treze de fevereiro de dois mil e catorze), exarado no processo n.º 50616.000530/2014-00, firmado com o Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes, por meio desta Superintendência Regional no Estado de Santa Catarina, sediada à Rua Álvaro Millen da Silveira, n.º 104 (número cento e quatro), bloco II, Centro, na cidade de Florianópolis, Estado de Santa Catarina, inscrito no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob o n.º 04.892.707/0006-15. Declaramos, também, que os serviços estão sendo executados com a rodovia em operação, utilizando sinalização e desvios de tráfego, de acordo com as normas e especificações técnicas vigentes e que foram executados, no período declarado pelo presente instrumento, os seguintes quantitativos de serviços: A – CANTEIRO DE OBRAS A.1 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO - A.1.1 - Instalação, montagem e infraestrutura do canteiro e alojamentos - 38208 m2 (trinta e oito mil, duzentos e oito metros quadrados); A.1.2 - Locação de áreas - 113 mês (cento e treze meses); A.1.3 - Manutenção do canteiro - 113 mês (cento e treze meses); A.1.4 - Locação de equipamentos especificos para OAE, inclusive mão de obra - 10 mês (dez meses); A.1.5 - Execução de linha férrea para deslocamentos de equipamentos para OAE - 100 m (cem metros); A.2 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - A.2.1 - Mobilização e Desmobilização - 0,5 und (zero vírgula cinquenta unidades); 1 - TERRAPLENAGEM - 1.1 - Desm. dest. limpeza áreas c/arv. diam. até 0,15 m - 653862,9 m2 (seiscentos e cinquenta e três mil, oitocentos e sessenta e dois e noventa metros quadrados); 1.2 - Destocamento de árvores D=0,15 a 0,30 m - 15786 und (quinze mil, setecentos e oitenta e seis unidades); 1.3 - Destocamento de árvores c/diâm. > 0,30 m - 9778 und (nove

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267 CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 3 de 17

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267
CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 4 de 17

CREA-SC

mil, setecentos e setenta e oito unidades); 1.4 - Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 50 m - 31225,86 m3 (trinta e um mil, duzentos e vinte e cinco e oitenta e seis metros cúbicos); 1.5 - Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 50 a 200m c/e - 71087,5 m3 (setenta e um mil e oitenta e sete e cinquenta metros cúbicos); 1.6 - Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 200 a 400m c/e - 101748,83 m3 (cento e um mil, setecentos e quarenta e oito e oitenta e três metros cúbicos); 1.7 - Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 400 a 600m c/e - 55267,47 m3 (cinquenta e cinco mil, duzentos e sessenta e sete e quarenta e sete metros cúbicos); 1.8 - Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 600 a 800m c/e - 62813,99 m3 (sessenta e dois mil, oitocentos e treze e noventa e nove metros cúbicos); 1.9 - Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 800 a 1000m c/e - 107011,6 m3 (cento e sete mil e onze e sessenta metros cúbicos); 1.10 - Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 1000 a 1200m c/e - 33500,45 m3 (trinta e três mil, quinhentos e quarenta e cinco metros cúbicos); 1.11 - Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 1200 a 1400m c/e - 38016,97 m3 (trinta e oito mil e dezesseis e noventa e sete metros cúbicos); 1.12 - Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 1400 a 1600m c/e - 5400,08 m3 (cinco mil, quatrocentos e oito metros cúbicos); 1.13 - Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 1600 a 1800m c/e - 18157,77 m3 (dezoito mil, cento e cinquenta e sete e setenta e sete metros cúbicos); 1.14 - Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 1800 a 2000m c/e - 8799,24 m3 (oito mil, setecentos e noventa e nove e vinte e quatro metros cúbicos); 1.15 - Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 2000 a 3000m c/e - 79082,24 m3 (setenta e nove mil e oitenta e dois e vinte e quatro metros cúbicos); 1.16 - Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 3000 a 5000m c/e - 504932,11 m3 (quinhentos e quatro mil, novecentos e trinta e dois e onze metros cúbicos); 1.17 - Esc. carga transp. mat 2ª cat DMT 50m - 9,64 m3 (nove e sessenta e quatro metros cúbicos); 1.18 - Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 50 a 200m c/e - 12101,97 m3 (doze mil, cento e um e noventa e sete metros cúbicos); 1.19 - Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 200 a 400m c/e - 13808,78 m3 (treze mil, oitocentos e oito e setenta e oito metros cúbicos); 1.20 - Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 400 a 600m c/e - 19,29 m3 (dezenove e vinte e nove metros cúbicos); 1.21 - Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 600 a 800m c/e - 7174,39 m3 (sete mil, cento e setenta e quatro e trinta e nove metros cúbicos); 1.22 - Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 800 a 1000m c/e - 1803,24 m3 (um mil, oitocentos e três e vinte e quatro metros cúbicos); 1.23 - Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 1000 a 1200m c/e - 11776,93 m3 (onze mil, setecentos e setenta e seis e noventa e três metros cúbicos); 1.24 - Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 1200 a 1400m c/e - 1639,31 m3 (um mil, seiscentos e trinta e nove e trinta e um metros cúbicos); 1.25 - Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 1400 a 1600m c/e - 896,8 m3 (oitocentos e noventa e seis e oitenta metros cúbicos); 1.26 - Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 1600 a 1800m c/e - 3866,84 m3 (três mil, oitocentos e sessenta e seis e oitenta e quatro metros cúbicos); 1.27 - Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 1800 a 2000m c/e - 2256,46 m3 (dois mil, duzentos e cinquenta e seis e quarenta e seis metros cúbicos); 1.28 - Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 2000 a 3000m c/e - 22265,69 m3 (vinte e dois mil, duzentos e sessenta e cinco e sessenta e nove metros cúbicos); 1.29 - Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 3000 a 5000m c/e - 164567,4 m3 (cento e sessenta e quatro mil, quinhentos e sessenta e sete e quarenta metros cúbicos); 1.30 - Esc. carga transp. mat 3a cat DMT 50 a 200m - 1456,09 m3 (um mil, quatrocentos e cinquenta e seis e nove metros cúbicos); 1.31 - Esc. carga transp. mat 3a cat DMT 200 a 400m - 11764,46 m3 (onze mil, setecentos e sessenta e quatro e quarenta e seis metros cúbicos); 1.32 - Esc. carga transp. mat 3a cat DMT 600 a 800m - 22092,11 m3 (vinte e dois mil e noventa e dois e onze metros cúbicos); 1.33 - Esc. carga transp. mat 3a cat DMT 1000 a 1200m - 97169,02 m3 (noventa e sete mil, cento e sessenta e nove e dois metros cúbicos); 1.34 - Esc. carga transp. solos moles DMT 600 a 800m - 1099,3 m3 (um mil e noventa e nove e trinta metros cúbicos); 1.34.1 - Esc. carga transp. solos moles DMT 800 a 1000m - 7454,04 m3 (sete mil, quatrocentos e cinquenta e quatro e quatro metros cúbicos); 1.35 - Escavação mecânica em solo mole (DMT pond = 2,7 km P) - 7212,96 m3 (sete mil, duzentos e doze e noventa e seis metros cúbicos); 1.35.1 - Transporte local em rodovia pavimentada (const.) - 19619,26 tkm (dezenove mil, seiscentos e dezenove e vinte e seis tonelada quilômetro); 1.36 - Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT pond = 8,2 Km P - 359336,75 m3 (trezentos e cinquenta e nove mil, trezentos e trinta e seis e setenta e cinco metros cúbicos); 1.36.1 - Transporte local em rodovia pavimentada (const.) - 1842271,55 tkm (um milhão, oitocentos e quarenta e dois mil, duzentos e setenta e um e cinquenta e cinco tonelada quilômetro); 1.37 - Esc. carga transp. mat 2ª cat DMT pond = 8,1 Km P - 126275,09 m3 (cento e vinte e seis mil, duzentos e setenta e cinco e nove metros cúbicos); 1.37.1 - Transporte local em rodovia pavimentada (const.) - 704614,97 tkm (setecentos e quatro mil, seiscentos e quatorze e noventa e sete tonelada quilômetro); 1.38 - Esc. carga transp. mat 3ª cat DMT pond = 4,5 Km P - 58966,95 m3 (cinquenta e oito mil, novecentos e sessenta e seis e noventa e cinco metros cúbicos); 1.38.1 - Transporte local em rodovia pavimentada (const.) - 486477,3 tkm (quatrocentos e oitenta e seis mil, quatrocentos e setenta e sete e trinta tonelada quilômetro); Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT = 0,5 - 803,47 m3 (oitocentos e três e quarenta e sete metros cúbicos); Transporte local em rodovia pavimentada (const.) - 642,78 tkm (seiscentos e quarenta e dois e setenta e oito tonelada quilômetro); Esc. carga

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267 CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 4 de 17

transp. mat 1ª cat DMT = 2,5 - 810,4 m3 (oitocentos e dez e quarenta metros cúbicos); Transporte local em rodovia pavimentada (const.) - 3241,61 tkm (três mil, duzentos e quarenta e um e sessenta e um tonelada quilômetro); 1.39 - Fornecimento e transporte areia (para terra armada) DMT pond = 1,0 Km P + 1,7 Km NP - 35577,78 m3 (trinta e cinco mil, quinhentos e setenta e sete e setenta e oito metros cúbicos); 1.40 - Fornecimento e transporte areia (para camada drenante) DMT pond = 5,7 Km P + 1,7 Km NP - 97077,91 m3 (noventa e sete mil e setenta e sete e noventa e um metros cúbicos); 1.41 - Fornecimento e transporte areia (para substItuição solo inservível) DMT pond = 1,5 Km P + 1,7 Km NP - 111048,39 m3 (cento e onze mil e quarenta e oito e trinta e nove metros cúbicos); 1.42 - Compactação de aterros a 95% proctor normal - 815311,41 m3 (oitocentos e quinze mil, trezentos e onze e quarenta e um metros cúbicos); 1.44 - Construção de corpo de aterro em rocha - 94269,97 m3 (noventa e quatro mil, duzentos e sessenta e nove e noventa e sete metros cúbicos); 1.45 - Compactação camada final de aterro de rocha BC - 15502,5 m3 (quinze mil, quinhentos e dois e cinquenta metros cúbicos); 1.46 - Compactação de material de "bota-fora" - 326741,97 m3 (trezentos e vinte e seis mil, setecentos e quarenta e um e noventa e sete metros cúbicos); Pré-fissuramento de material de 3ª categoria - 4778,2 m2 (quatro mil, setecentos e setenta e oito e vinte metros quadrados); Conformação de canteiro central com utilização de escavadeira hidráulica - 51412,33 m2 (cinquenta e um mil, quatrocentos e doze e trinta e três metros quadrados); Corte manual, Desgalhamento, Empilhamento, Enleiramento de Árvores com 15 cm < Ø < 30 cm - 4393,53 m3 (quatro mil, trezentos e noventa e três e cinquenta e três metros cúbicos); Corte manual, Desgalhamento, Empilhamento, Enleiramento de Árvores com Ø > 30 cm - 20216,62 m3 (vinte mil, duzentos e dezesseis e sessenta e dois metros cúbicos); Carga e Espalhamento do Material de Limpeza - 130772,58 m3 (cento e trinta mil, setecentos e setenta e dois e cinquenta e oito metros cúbicos); Transporte local em rodov. não pav. (const.) - 164686,28 tkm (cento e sessenta e quatro mil, seiscentos e oitenta e seis e vinte e oito tonelada quilômetro); Compactação de aterros a 100% proctor intermediário - 218277,02 m3 (duzentos e dezoito mil, duzentos e setenta e sete e dois metros cúbicos); 2 - PAVIMENTAÇÃO - 2.1 - Regularização do subleito - 368294,7 m2 (trezentos e sessenta e oito mil, duzentos e noventa e quatro e setenta metros quadrados); 2.2 - Base de brita graduada - 52615,25 m3 (cinquenta e dois mil, seiscentos e quinze e vinte e cinco metros cúbicos); 2.3 - Imprimação - 485473,34 m2 (quatrocentos e oitenta e cinco mil, quatrocentos e setenta e três e trinta e quatro metros quadrados); 2.4 - Pintura de ligação - 1034644,27 m2 (um milhão, trinta e quatro mil, seiscentos e quarenta e quatro e vinte e sete metros quadrados); 2.5 - Reciclagem com adição de cimento e brita - 35885,78 m3 (trinta e cinco mil, oitocentos e oitenta e cinco e setenta e oito metros cúbicos); 2.7 - Remoção mecanizada de revestimento betuminoso - 1146,66 m3 (um mil, cento e quarenta e seis e sessenta e seis metros cúbicos); 2.8 - Remoção mecanizada de camada granular pavimento - 3171,18 m3 (três mil, cento e setenta e um e dezoito metros cúbicos); 2.9 - Arrancamento e remoção de paralelepípedos - 3191,86 m2 (três mil, cento e noventa e um e oitenta e seis metros quadrados); 2.10 - Fresagem contínua de revestimento betuminoso - 12687,31 m3 (doze mil, seiscentos e oitenta e sete e trinta e um metros cúbicos); 2.11 - Conc. betuminoso usinado a quente – asfalto borracha - 131775,9 t (cento e trinta e um mil, setecentos e setenta e cinco e noventa toneladas); 2.12 - Sub- base de macadame seco - 57527,52 m3 (cinquenta e sete mil, quinhentos e vinte e sete e cinquenta e dois metros cúbicos); 2.13 - Revestimento primário - 1002,79 m3 (um mil e dois e setenta e nove metros cúbicos); 2.14 - Conc. betuminoso usinado a quente – binder - 7405,45 t (sete mil, quatrocentos e cinco e quarenta e cinco toneladas); 2.15 - Tratamento supercial duplo c/ emulsão BC - 147430,22 m2 (cento e quarenta e sete mil, quatrocentos e trinta e vinte e dois metros quadrados); 3 - DRENAGEM E OAC - 3.1 - Drenagem - 3.1.1 - Escavação manual em material de 1a cat - 16,44 m3 (dezesseis e quarenta e quatro metros cúbicos); 3.1.2 - Escavação mecânica de vala em mat.1a cat. - 29749,16 m3 (vinte e nove mil, setecentos e quarenta e nove e dezesseis metros cúbicos); 3.1.2.1 - Remoção mecanizada de revestimento betuminoso - 129,02 m3 (cento e vinte e nove e dois metros cúbicos); 3.1.3 - Esc. carga transp. solos moles DMT 800 a 1000m - 21247,64 m3 (vinte e um mil, duzentos e quarenta e sete e sessenta e quatro metros cúbicos); 3.1.4 - Escavação mecânica em solo mole (DMT pond = 5,9 km P) - 21247,64 m3 (vinte e um mil, duzentos e quarenta e sete e sessenta e quatro metros cúbicos); 3.1.4.1 - Transporte local em rodovia pavimentada (const.) - 166581,49 tkm (cento e sessenta e seis mil, quinhentos e oitenta e um e quarenta e nove tonelada quilômetro); 3.1.5 - Escavação mecânica de vala em mat. 2a categoria - 1261,63 m3 (um mil, duzentos e sessenta e um e sessenta e três metros cúbicos); 3.1.6 - Escavação em vala material de 3a categoria - 822,62 m3 (oitocentos e vinte e dois e sessenta e dois metros cúbicos); 3.1.7 - Reaterro e compactação - 20049,45 m3 (vinte mil e quarenta e nove e quarenta e cinco metros cúbicos); 3.1.8 - Conc.estr.fck=15 MPa-contr.raz.uso ger.conf.e lanç AC/BC - 362,41 m3 (trezentos e sessenta e dois e quarenta e um metros cúbicos); 3.1.9 - Lastro de Brita BC - 443,77 m3 (quatrocentos e quarenta e três e setenta e sete metros cúbicos); 3.1.10 - Enrocamento de pedra arrumada - 608,13 m3 (seiscentos e oito e treze metros cúbicos); 3.1.11 - Forma

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267 CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 5 de 17

CREA-SC

comum de madeira - 2965,88 m2 (dois mil, novecentos e sessenta e cinco e oitenta e oito metros quadrados); 3.1.12 - Demolição de dispositivos de concreto simples - 405,97 m3 (quatrocentos e cinco e noventa e sete metros cúbicos); 3.1.13 - Arrancamento e remoção de meios-fios - 178,33 m3 (cento e setenta e oito e trinta e três metros cúbicos); 3.1.14 - Meio-fio de concreto - MFC 01 AC/BC (sem concreto fck 15Mpa) - 1660,04 m (um mil, seiscentos e sessenta e quatro metros); 3.1.15 - Conc. estr. fck=15MPa – Usinado (para execução de calçadas e meio fio) - 171,02 m3 (cento e setenta e um e dois metros cúbicos); 3.1.16 - Meio-fio de concreto - MFC 05 AC/BC (sem concreto fck 15MPa) - 23225,71 m (vinte e três mil, duzentos e vinte e cinco e setenta e um metros); 3.1.17 - Conc. estr. fck=15MPa – Usinado (para execução de calçadas e meio fio) - 789,67 m3 (setecentos e oitenta e nove e sessenta e sete metros cúbicos); 3.1.18 - Sarjeta canteiro central concreto - SCC 01 AC/BC - 357,48 m (trezentos e cinquenta e sete e quarenta e oito metros); 3.1.19 - Sarjeta canteiro central concreto - SCC 02 AC/BC - 3018,47 m (três mil e dezoito e quarenta e sete metros); 3.1.20 - Sarjeta canteiro central concreto - SCC 04 AC/BC - 9624,1 m (nove mil, seiscentos e vinte e quatro e dez metros); 3.1.21 - Sarjeta triangular de concreto - STC 01 AC/BC - 583,48 m (quinhentos e oitenta e três e quarenta e oito metros); 3.1.22 - Sarjeta triangular de concreto - STC 02 AC/BC - 2715,23 m (dois mil, setecentos e quinze e vinte e três metros); 3.1.23 - Sarjeta triangular de concreto - STC 04 AC/BC - 928,63 m (novecentos e vinte e oito e sessenta e três metros); 3.1.24 - Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 01 AC/BC - 3452,38 m (três mil, quatrocentos e cinquenta e dois e trinta e oito metros); 3.1.25 - Valeta prot.de cortes c/revest.concr.VPC 04 AC/BC - 1840,83 m (um mil, oitocentos e quarenta e oitenta e três metros); 3.1.26 - Valeta prot.de cortes c/revest.concr.VPC 03 AC/BC - 538,28 m (quinhentos e trinta e oito e vinte e oito metros); 3.1.27 - Valeta prot.de aterro c/revest.concr.VPA 03 AC/BC - 1701,13 m (um mil, setecentos e um e treze metros); 3.1.28 - Valeta prot.de aterro c/revest.concr.VPA 04 AC/BC - 1220,37 m (um mil, duzentos e vinte e trinta e sete metros); 3.1.29 - Entrada d'água - EDA 01 AC/BC - 16 und (dezesseis unidades); 3.1.30 - Dissipador de energia - DES 01 AC/PC - 2 und (dois unidades); 3.1.31 - Dissipador de energia - DES 02 AC/PC - 6 und (seis unidades); 3.1.32 - Descida d'água tipo rap.canal retang.-DAR 02 AC/BC - 75,61 m (setenta e cinco e sessenta e um metros); 3.1.33 - Descida d'água aterros em degraus arm-DAD 02 AC/BC - 13,15 m (treze e quinze metros); 3.1.34 - Descida d'água cortes em degraus arm-DCD 02 AC/BC - 182,44 m (cento e oitenta e dois e quarenta e quatro metros); 3.1.35 - Dissipador de energia - DES 03 AC/PC - 2 und (dois unidades); 3.1.36 - Dissipador de energia - DEB 01 AC/BC/PC - 1 und (um unidades); 3.1.37 - Transposição de segmentos de sarjetas-TSS 02 AC/BC - 19,72 m (dezenove e setenta e dois metros); 3.1.38 - Tubulação de drenagem urbana-D=0,40m s/berço AC/BC - 484,86 m (quatrocentos e oitenta e quatro e oitenta e seis metros); 3.1.39 - Tubulação de drenagem urbana-D=0,60m s/berço AC/BC - 2452,25 m (dois mil, quatrocentos e cinquenta e dois e vinte e cinco metros); 3.1.40 - Tubulação de drenagem urbana-D=0,80m s/berço AC/BC - 290,92 m (duzentos e noventa e noventa e dois metros); 3.1.41 - Corpo BSTC D=0,60 m AC/BC/PC - 2230,37 m (dois mil, duzentos e trinta e trinta e sete metros); 3.1.42 - Corpo BSTC D=0,80 m AC/BC/PC - 415,01 m (quatrocentos e quinze e um metros); 3.1.43 - Corpo BSTC D=1,00 m AC/BC/PC - 125,74 m (cento e vinte e cinco e setenta e quatro metros); 3.1.44 - Corpo BSTC D=1,20 m AC/BC/PC - 12,33 m (doze e trinta e três metros); 3.1.45 - Boca BSTC D=0,60 m normal AC/BC/PC - 61 und (sessenta e um unidades); 3.1.46 - Boca BSTC D=0,60 m - esc=15 AC/BC/PC - 16 und (dezesseis unidades); 3.1.47 - Boca BSTC D=0,60 m - esc=30 AC/BC/PC - 4 und (quatro unidades); 3.1.48 - Boca BSTC D=0,80 m normal AC/BC/PC - 21 und (vinte e um unidades); 3.1.49 - Boca BSTC D=0,80 m - esc=15 AC/BC/PC - 3 und (três unidades); 3.1.50 - Boca BSTC D=1,00 m normal AC/BC/PC - 10 und (dez unidades); 3.1.51 - Boca BSTC D=1,20 m normal AC/BC/PC - 2 und (dois unidades); 3.1.52 - Dreno PEAD long. prof.p/corte em solo-DPS 02 AC/BC - 3135,17 m (três mil, cento e trinta e cinco e dezessete metros); 3.1.53 - Dreno PEAD long.prof.p/corte em rocha-DPR 05 AC/BC - 2169,55 m (dois mil, cento e sessenta e nove e cinquenta e cinco metros); 3.1.53.1 - Dreno PEAD long. prof.p/corte em solo-DPS 08 AC/BC - 4273,36 m (quatro mil, duzentos e setenta e três e trinta e seis metros); 3.1.54 - Boca de saída p/dreno longit. prof. - BSD 01 AC/BC - 21,37 m (vinte e um e trinta e sete metros); 3.1.55 - Caixa de ligação e passagem - CLP 01 AC/BC - 1 und (um unidades); 3.1.56 - Caixa de ligação e passagem - CLP 02 AC/BC - 15 und (quinze unidades); 3.1.57 - Caixa de ligação e passagem - CLP 03 AC/BC - 1 und (um unidades); 3.1.58 - Caixa de ligação e passagem - CLP 08 AC/BC - 1 und (um unidades); 3.1.59 - Caixa de ligação e passagem - CLP 15 AC/BC - 1 und (um unidades); 3.1.60 - Caixa coletora de sarjeta - CCS 01 AC/BC - 83 und (oitenta e três unidades); 3.1.61 - Caixa coletora de sarjeta - CCS 02 AC/BC - 14 und (quatorze unidades); 3.1.62 - Caixa coletora de sarjeta - CCS 03 AC/BC - 2 und (dois unidades); 3.1.63 - Caixa coletora de sarjeta - CCS 09 AC/BC - 1 und (um unidades); 3.1.64 - Caixa coletora de talvegue - CCT 01 AC/BC - 5 und (cinco unidades); 3.1.65 - Caixa coletora de talvegue - CCT 02 AC/BC - 1 und (um unidades); 3.1.66 - Boca para BSTC D=0,40m normal - AC/BC (PROJETO DNIT) - 9 und (nove

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267 CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 6 de 17
CREA-SC

unidades); 3.1.67 - Sarjeta retangular em concreto armado com grelha SRC I (projeto tipo) - 328,72 m (trezentos e vinte e oito e setenta e dois metros); 3.1.68 - Sarjeta retangular em concreto armado com grelha SRCII (projeto tipo) - 1115,18 m (um mil, cento e quinze e dezoito metros); 3.1.69 - Sarjeta retangular em concreto armado com grelha SRC III (projeto tipo) - 4145,16 m (quatro mil, cento e quarenta e cinco e dezesseis metros); 3.1.70 - Caixa coletora com Boca de Lobo CCBL 01 - BSTC D=0,40m h=1,00m – AC/BC - 4 und (quatro unidades); 3.1.71 - Caixa coletora com Boca de Lobo CCBL 02 - BSTC D=0,40m h=1,50m - AC/BC - 3 und (três unidades); 3.1.72 - Caixa coletora com Boca de Lobo CCBL 06 - BSTC D=0,60m H=1,50m – AC/BC - 1 und (um unidades); 3.1.73 - Caixa coletora com Boca de Lobo CCBL 07 - BSTC D=0,60m H=2,00m – AC/BC - 4 und (quatro unidades); 3.1.74 - Caixa coletora com Boca de Lobo CCBL 08 - BSTC D=0,60m H=2,50m – AC/BC - 2 und (dois unidades); 3.1.75 - Caixa coletora com grelha de ferro CCG 04 - D=0,60m H=2,00m - AC/BC - 32 und (trinta e dois unidades); 3.1.76 - Caixa coletora com grelha de ferro CCG 08 - D=0,80m H=2,50m - AC/BC - 2 und (dois unidades); 3.2 - Obras de Arte Corrente - 3.2.1 - Escavação manual em material de 1a cat - 41,09 m3 (quarenta e um e nove metros cúbicos); 3.2.2 - Escavação mecânica de vala em mat.1a cat. - 28339,77 m3 (vinte e oito mil, trezentos e trinta e nove e setenta e sete metros cúbicos); 3.2.3 - Escavação mecânica de vala em mat. 2a categoria - 5248,84 m3 (cinco mil, duzentos e quarenta e oito e oitenta e quatro metros cúbicos); 3.2.4 - Escavação em vala material de 3a categoria - 56,87 m3 (cinquenta e seis e oitenta e sete metros cúbicos); 3.2.5 - Reaterro e compactação - 14793,22 m3 (quatorze mil, setecentos e noventa e três e vinte e dois metros cúbicos); 3.2.6 - Enrocamento de pedra arrumada - 1872,18 m3 (um mil, oitocentos e setenta e dois e dezoito metros cúbicos); 3.2.7 - Conc.estr.fck=15 MPa-contr.raz.uso ger.conf.e lanç AC/BC - 60,81 m3 (sessenta e oitenta e um metros cúbicos); 3.2.8 - Demolição de dispositivos de concreto simples - 31,23 m3 (trinta e um e vinte e três metros cúbicos); 3.2.9 - Demolição de dispositivos de concreto armado - 248,18 m3 (duzentos e quarenta e oito e dezoito metros cúbicos); 3.2.10 - Remoção de bueiros existentes - 855,49 m (oitocentos e cinquenta e cinco e quarenta e nove metros); 3.2.11 - Forma comum de madeira - 101,08 m2 (cento e um e oito metros quadrados); 3.2.12 - Corpo BSTC D=0,80 m AC/BC/PC - 242,43 m (duzentos e quarenta e dois e quarenta e três metros); 3.2.13 - Corpo BSTC D=1,00 m AC/BC/PC - 387,07 m (trezentos e oitenta e sete e sete metros); 3.2.14 - Corpo BSTC D=1,20 m AC/BC/PC - 205,45 m (duzentos e cinco e quarenta e cinco metros); 3.2.15 - Corpo BDTC D=1,00 m AC/BC/PC - 36,98 m (trinta e seis e noventa e oito metros); 3.2.16 - Corpo BDTC D=1,20 m AC/BC/PC - 60,81 m (sessenta e oitenta e um metros); 3.2.17 - Boca BSTC D=0,80 m normal AC/BC/PC - 12 und (doze unidades); 3.2.18 - Boca BSTC D=1,00 m normal AC/BC/PC - 24 und (vinte e quatro unidades); 3.2.19 - Boca BSTC D=1,20 m normal AC/BC/PC - 6 und (seis unidades); 3.2.20 - Boca BSTC D=0,80 m - esc=15 AC/BC/PC - 7 und (sete unidades); 3.2.21 - Boca BSTC D=1,00 m - esc=15 AC/BC/PC - 16 und (dezesseis unidades); 3.2.22 - Boca BSTC D=1,00 m - esc=30 AC/BC/PC - 19 und (dezenove unidades); 3.2.23 - Boca BSTC D=0,80 m - esc=30 AC/BC/PC - 2 und (dois unidades); 3.2.24 - Boca BSTC D=0,80 m - esc=45 AC/BC/PC - 2 und (dois unidades); 3.2.25 - Boca BDTC D=1,00 m - esc=15 AC/BC/PC - 2 und (dois unidades); 3.2.26 - Boca BSTC D=1,20 m - esc=30 AC/BC/PC - 1 und (um unidades); 3.2.27 - Boca BSTC D=1,20 m - esc=15 AC/BC/PC - 1 und (um unidades); 3.2.28 - Boca BDTC D=1,00 m normal AC/BC/PC - 1 und (um unidades); 3.2.29 - Boca BDTC D=1,20 m normal AC/BC/PC - 2 und (dois unidades); 3.2.30 - Boca BSTC D=1,50 m - esc=15 AC/BC/PC - 3 und (três unidades); 3.2.31 - Corpo BSCC 1,50 x 1,50 m alt. 0 a 1,00 m AC/BC - 230 und (duzentos e trinta unidades); 3.2.32 - Corpo BSCC 1,50 x 1,50 m alt. 1,00 a 2,50 m AC/BC - 133,13 m (cento e trinta e três e treze metros); 3.2.33 - Corpo BSCC 1,50 x 1,50 m alt. 2,50 a 5,00 m AC/BC - 59,17 m (cinquenta e nove e dezessete metros); 3.2.34 - Boca BSCC 1,50 x 1,50 m normal AC/BC - 10 und (dez unidades); 3.2.35 - Boca BSCC 1,50 x 1,50 m - esc=30 AC/BC - 2 und (dois unidades); 3.2.36 - Corpo BDCC 1,50 x 1,50 m alt. 0 a 1,00 m AC/BC - 4,11 m (quatro e onze metros); 3.2.37 - Boca BDCC 1,50 x 1,50 m normal AC/BC - 1,64 m (um e sessenta e quatro metros); 3.2.38 - Boca BDCC 1,50 x 1,50 m esc=30 AC/BC - 1 und (um unidades); 3.2.39 - Corpo BDCC 2,00 x 2,00 m alt. 7,50 a 10,00 m AC/BC - 68,21 m (sessenta e oito e vinte e um metros); 3.2.40 - Corpo BDCC 2,00 x 2,00 m alt. 5,00 a 7,50 m AC/BC - 61,64 m (sessenta e um e sessenta e quatro metros); 3.2.41 - Boca BDCC 2,00 x 2,00 m normal AC/BC - 2 und (dois unidades); 3.2.42 - Boca BDCC 2,00 x 2,00 m esc=15 AC/BC - 2 und (dois unidades); 3.2.43 - Caixa coletora de sarjeta - CCS 02 AC/BC - 4 und (quatro unidades); 3.2.44 - Caixa coletora de sarjeta - CCS 03 AC/BC - 9 und (nove unidades); 3.2.45 - Caixa coletora de sarjeta - CCS 04 AC/BC - 2 und (dois unidades); 3.2.46 - Caixa coletora de sarjeta - CCS 05 AC/BC - 1 und (um unidades); 3.2.47 - Caixa coletora de sarjeta - CCS 07 AC/BC - 2 und (dois unidades); 3.2.48 - Caixa coletora de sarjeta - CCS 10 AC/BC - 1 und (um unidades); 3.2.49 - Caixa coletora de sarjeta - CCS 11 AC/BC - 1 und (um unidades); 3.2.50 - Caixa coletora de talvegue - CCT 02 AC/BC - 2 und (dois unidades); 3.2.51 - Caixa coletora de talvegue - CCT 04 AC/BC - 1 und (um unidades); 3.2.52 - Caixa

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267 CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 7 de 17

CREA-SC

coletora de talvegue - CCT 03 AC/BC - 1 und (um unidades); 3.2.53 - Caixa coletora de talvegue - CCT 07 AC/BC - 2 und (dois unidades); 3.2.54 - Caixa coletora de talvegue - CCT 10 AC/BC - 1 und (um unidades); 3.2.55 - Caixa coletora de talvegue - CCT 19 AC/BC - 2 und (dois unidades); 3.2.56 - Caixa de ligação e passagem - CLP 03 AC/BC - 1 und (um unidades); 3.2.57 - Caixa de ligação e passagem - CLP 04 AC/BC - 12 und (doze unidades); 3.2.58 - Caixa de ligação e passagem - CLP 05 AC/BC - 1 und (um unidades); 3.2.59 - Caixa de ligação e passagem - CLP 11 AC/BC - 1 und (um unidades); 3.2.60 - Descida d'água aterros em degraus - DAD 06 AC/BC - 3,29 m (três e vinte e nove metros); 3.2.61 - Descida d'água cortes em degraus arm-DCD 02 AC/BC - 4,93 m (quatro e noventa e três metros); 3.2.62 - Dissipador de energia - DEB 04 AC/BC/PC - 1 und (um unidades); 3.2.63 - Caixa coletora com grelha de ferro CCG 12 - D=1,20m H=2,50m – AC/BC - 1 und (um unidades); 3.2.64 - Boca BSTC D=2,00 m - normal AC/BC - 2 und (dois unidades); 3.2.65 - Corpo de BSCC de 2,0 x 1,5 m h =1,80m - 207,92 m (duzentos e sete e noventa e dois metros); 3.2.66 - Boca para BSCC de 2,0 x 1,5 m -esconsidade de 45 graus - 2 und (dois unidades); 3.2.67 - Boca para BSTM D=2,40m BC - normal - 2 und (dois unidades); 3.2.67.1 - Corpo BSCC 2,50 X 2,50 m alt. 0 a 1,00 m - 48,49 m (quarenta e oito e quarenta e nove metros); 3.2.67.2 - Boca BSCC 2,50 x 2,50 m - esc. = 45 - 2 und (dois unidades); 3 - Tubos de PVC RIBLOC - 3.2.68 - Corpo Bueiro Simples de Tubo de PVC Estruturado D=0,80m - 216,13 m (duzentos e dezesseis e treze metros); 3.2.69 - Corpo Bueiro Simples de Tubo de PVC Estruturado D=1,00m - 1117,65 m (um mil, cento e dezessete e sessenta e cinco metros); 3.2.70 - Corpo Bueiro Simples de Tubo de PVC Estruturado D=1,20m - 68,21 m (sessenta e oito e vinte e um metros); 3.2.71 - Corpo Bueiro Simples de Tubo de PVC Estruturado D=1,50m - 65,74 m (sessenta e cinco e setenta e quatro metros); 3.2.72 - Corpo Bueiro Simples de Tubo de PVC Estruturado D=2,00m - 69,85 m (sessenta e nove e oitenta e cinco metros); 3.2.73 - Corpo Bueiro Simples de Tubo de PVC Estruturado D=2,40m - 18,9 m (dezoito e noventa metros); 3.2.74 - Escavação mecânica de vala em mat.1a cat. - 9711,21 m3 (nove mil, setecentos e onze e vinte e um metros cúbicos); 3.2.75 - Esc. carga transp. solos moles DMT 800 a 1000m - 4828,08 m3 (quatro mil, oitocentos e vinte e oito e oito metros cúbicos); 3.2.76.1 - Transporte local em rodovia pavimentada (const.) - 50984,47 tkm (cinquenta mil, novecentos e oitenta e quatro e quarenta e sete tonelada quilômetro); 3.2.77 - Reaterro e compactação com material areia em local de solo mole - 7296,76 m3 (sete mil, duzentos e noventa e seis e setenta e seis metros cúbicos); 3.2.78 - Reaterro e compactação - 9710,39 m3 (nove mil, setecentos e dez e trinta e nove metros cúbicos); 3.2.79 - Remoção e recolocação de Corpo Bueiro Simples de Tubo de PVC Estruturado D=0,80m - 18,08 m (dezoito e oito metros); 3.2.80 - Remoção e recolocação de Corpo Bueiro Simples de Tubo de PVC Estruturado D=1,00m - 434,73 m (quatrocentos e trinta e quatro e setenta e três metros); 3.2.81 - Remoção e recolocação de Corpo Bueiro Simples de Tubo de PVC Estruturado D=1,20m - 52,6 m (cinquenta e dois e sessenta metros); 3.2.82 - Remoção e recolocação de Corpo Bueiro Simples de Tubo de PVC Estruturado D=1,50m - 27,94 m (vinte e sete e noventa e quatro metros); 3.2.83 - Remoção e recolocação de Corpo Bueiro Simples de Tubo de PVC Estruturado D=2,00m - 55,88 m (cinquenta e cinco e oitenta e oito metros); 3.2.84 - Remoção e recolocação de Corpo Bueiro Simples de Tubo de PVC Estruturado D=2,40m - 18,9 m (dezoito e noventa metros); 3.2.85 - TIPO V - Caixa de Ligação e passagem em concreto para BSCC 2,00mx1,50(90°)/ BSCC 2,00mx1,50(60°) - 1 und (um unidades); 3.2.85.1 - Concr estr fck=15MPa c.raz uso ger conf/lanç AC/BC - 6,25 m3 (seis e vinte e cinco metros cúbicos); 3.2.85.2 - Concreto ciclópico AC/BC/PC - 3,7 m3 (três e setenta metros cúbicos); 3.2.85.3 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 616,43 kg (seiscentos e dezesseis e quarenta e três quilos); 3.2.85.4 - Fôrma de placa compensada resinada - 46,02 m2 (quarenta e seis e dois metros quadrados); 3.2.85.5 - Escoramento de bueiros celulares - 16,03 m3 (dezesseis e três metros cúbicos); 3.2.86 - TIPO CLP A - Caixa de Ligação e passagem em concreto para BSCC 2,50mx2,00/ BSCC 2,50mx2,00 - 2 und (dois unidades); 3.2.86.1 - Concr.estr.fck=18MPa-c.raz.uso ger.conf.lanç.AC/BC - 10,52 m3 (dez e cinquenta e dois metros cúbicos); 3.2.86.2 - Concreto ciclópico AC/BC/PC - 5,18 m3 (cinco e dezoito metros cúbicos); 3.2.86.3 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 736,33 kg (setecentos e trinta e seis e trinta e três quilos); 3.2.86.4 - Fôrma de placa compensada resinada - 117,52 m2 (cento e dezessete e cinquenta e dois metros quadrados); .2.86.5 - Escoramento de bueiros celulares - 19,72 m3 (dezenove e setenta e dois metros cúbicos); 3.2.87 - Caixa de Ligação e passagem em concreto para BDCC 2,00mx1,50m - 1 und (um unidades); 3.2.87.1 - Concr.estr.fck=18MPa-c.raz.uso ger.conf.lanç.AC/BC - 8,05 m3 (oito e cinco metros cúbicos); 3.2.87.2 - Concreto ciclópico AC/BC/PC - 3,12 m3 (três e doze metros cúbicos); 3.2.87.3 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 561,45 kg (quinhentos e sessenta e um e quarenta e cinco quilos); 3.2.87.4 - Fôrma de placa compensada resinada - 64,02 m2 (sessenta e quatro e dois metros quadrados); 3.2.87.5 - Escoramento de bueiros celulares - 11,09 m3 (onze e nove metros cúbicos); 3.2.88 - Caixa de Ligação e passagem em concreto para BDTC Ø 1,00 (PTD 34) - 6 und (seis unidades); 3.2.88.1 - Concr estr.fck=25MPa-c.raz.uso ger

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267 CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 8 de 17
CREA-SC

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267 CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 9 de 17

CREA-SC

conf.lanç.AC/BC - 88,43 m3 (oitenta e oito e quarenta e três metros cúbicos); 3.2.88.2 - Concreto ciclópico AC/BC/PC - 3,78 m3 (três e setenta e oito metros cúbicos); 3.2.88.3 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 19449,54 Kg (dezenove mil, quatrocentos e quarenta e nove e cinquenta e quatro quilos); 3.2.88.4 - Forma de placa compensada resinada - 487,16 m2 (quatrocentos e oitenta e sete e dezesseis metros quadrados); 3.2.88.5 - Escavação mecânica de vala em mat.1a cat. - 402,68 m3 (quatrocentos e dois e sessenta e oito metros cúbicos); 3.2.88.6 - Reaterro e compactação - 115,05 m3 (cento e quinze e cinco metros cúbicos); 3.2.89 - Caixa de Ligação e passagem em concreto para BDTC Ø 1,20 (PTD 34) - 2 und (dois unidades); 3.2.89.1 - Concr estr.fck=25MPa-c.raz.uso ger conf.lanç.AC/BC - 24 m3 (vinte e quatro metros cúbicos); 3.2.89.2 - Concreto ciclópico AC/BC/PC - 1,07 m3 (um e sete metro cúbico); 3.2.89.3 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 5274,31 kg (cinco mil, duzentos e setenta e quatro e trinta e um quilos); 3.2.89.4 - Forma de placa compensada resinada - 139,21 m2 (cento e trinta e nove e vinte e um metros quadrados); 3.2.89.5 - Escavação mecânica de vala em mat.1a cat. - 42,73 m3 (quarenta e dois e setenta e três metros cúbicos); 3.2.89.6 - Reaterro e compactação - 115,05 m3 (cento e quinze e cinco metros cúbicos); 3.2.90 - Caixa de Ligação e passagem em concreto para BDCC 3,00X2,00 - 1 und (um unidades); 3.2.90.1 - Concr estr.fck=25MPa-c.raz.uso ger conf.lanç.AC/BC - 14,13 m3 (quatorze e treze metros cúbicos); 3.2.90.2 - Concreto ciclópico AC/BC/PC - 4,52 m3 (quatro e cinquenta e dois metros cúbicos); 3.2.90.3 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 1010,65 kg (um mil e dez e sessenta e cinco quilos); 3.2.90.4 - Forma de placa compensada resinada - 110,2 m2 (cento e dez e vinte metros quadrados); 3.2.90.5 - Escavação mecânica de vala em mat.1a cat. - 52,6 m3 (cinquenta e dois e sessenta metros cúbicos); 3.2.90.6 - Reaterro e compactação - 57,53 m3 (cinquenta e sete e cinquenta e três metros cúbicos); 3.2.91 - Caixa de Ligação e passagem em concreto para BSCC 1,50X1,50_60°/BSCC 2,00X1,50M - 1 und (um unidades); 3.2.91.1 - Concr.estr.fck=15MPa-c.raz.uso ger.conf.lanç.AC/BC - 6,16 m3 (seis e dezesseis metros cúbicos); 3.2.91.2 - Concreto ciclópico AC/BC/PC - 3,62 m3 (três e sessenta e dois metros cúbicos); 3.2.91.3 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 605,01 kg (seiscentos e cinco e um quilos); 3.2.91.4 - Forma de placa compensada resinada - 45,45 m2 (quarenta e cinco e quarenta e cinco metros quadrados); 3.2.91.5 - Escavação mecânica de vala em mat.1a cat. - 24,65 m3 (vinte e quatro e sessenta e cinco metros cúbicos); 3.2.91.6 - Reaterro e compactação - 2,47 m3 (dois e quarenta e sete metros cúbicos); 3.2.92 - Caixa de Ligação e passagem em concreto para BSCC 1,50X1,50/BSCC 1,50X1,50M – TIPO I H=2M - 1 und (um unidades); 3.2.92.1 - Concr.estr.fck=15MPa-c.raz.uso ger.conf.lanç.AC/BC - 4,85 m3 (quatro e oitenta e cinco metros cúbicos); 3.2.92.2 - Concreto ciclópico AC/BC/PC - 2,71 m3 (dois e setenta e um metros cúbicos); 3.2.92.3 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 338,01 kg (trezentos e trinta e oito e um quilos); 3.2.92.4 - Forma de placa compensada resinada - 37,8 m2 (trinta e sete e oitenta metros quadrados); 3.2.92.5 - Escavação mecânica de vala em mat.1a cat. - 18,9 m3 (dezoito e noventa metros cúbicos); 3.2.92.6 - Reaterro e compactação - 4,11 m3 (quatro e onze metros cúbicos); 4 - OBRAS DE ARTE ESPECIAL - 4.1 - Viaduto km 7+319,19, Extensão 167,00m, Largura 15,30m - 4.1.1 - Infraestrutura - 4.1.1.1 - Escavação manual em material de 1a cat - 1567,12 m3 (um mil, quinhentos e sessenta e sete e doze metros cúbicos); 4.1.1.2 - Confecção e lançamento concr. Magro em betoneira AC/BC - 26,45 m3 (vinte e seis e quarenta e cinco metros cúbicos); 4.1.1.3 - Formas de placa compensada resinada - 363,79 m2 (trezentos e sessenta e três e setenta e nove metros quadrados); 4.1.1.4 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 506,57 m3 (quinhentos e seis e cinquenta e sete metros cúbicos); 4.1.1.5 - Fornecimento preparo e colocação formas aço CA-50 - 41073,8 Kg (quarenta e um mil e setenta e três e oitenta quilos); 4.1.1.6 - Fornecimento e cravação de estaca metálica W 250x80 - 896 m (oitocentos e noventa e seis metros); 4.1.1.7 - Fornecimento e cravação de estaca metálica W 360x110 - 1492 m (um mil, quatrocentos e noventa e dois metros); Fornecimento e cravação de estaca metálica W 360x122 - 378 m (trezentos e setenta e oito metros); 4.1.2 - Mesoestrutura - 4.1.2.1 - Formas de placa compensada resinada - 619,02 m2 (seiscentos e dezenove e dois metros quadrados); 4.1.2.2 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 202,19 m3 (duzentos e dois e dezenove metros cúbicos); 4.1.2.3 - Fornecimento preparo e colocação formas aço CA-50 - 56005,58 Kg (cinquenta e seis mil e cinco e cinquenta e oito quilos); 4.1.2.4 - Aparelho de apoio em neoprene fretado forn. e aplic. - 765 Kg (setecentos e sessenta e cinco quilos); Escoramento com madeira de OAE - 669,7 m3 (seiscentos e sessenta e nove e setenta metros cúbicos); 4.1.3 - Superestrutura - 4.1.3.1 - Formas de placa compensada resinada - 5894,13 m2 (cinco mil, oitocentos e noventa e quatro e treze metros quadrados); 4.1.3.3 - Fornecimento preparo e colocação formas aço CA-50 - 153598,9 Kg (cento e cinquenta e três mil, quinhentos e noventa e oito e noventa quilos); 4.1.3.5 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 743,89 m3 (setecentos e quarenta e três e oitenta e nove metros cúbicos); 4.1.3.6 - Conc.estr.fck=45 MP- Usinado e Bombeado (para OAE) - 414,8 m3 (quatrocentos e quatorze e oitenta metros cúbicos); 4.1.3.7 - Confecção e

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267 CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 9 de 17

colocação cabo 12cord. D=12,7mm FREYSS - 17011,05 Kg (dezessete mil e onze e cinco quilos); 4.1.3.8 - Protensão e injeção cabo 12 cord. D=12,7mm FREYSS - 56 und (cinquenta e seis unidades); 4.1.3.9 - Confecção e colocação cabo 19 cord. D=12,7mm FREYSS - 13507,44 kg (treze mil, quinhentos e sete e quarenta e quatro quilos); 4.1.3.10 - Protensão e injeção cabo 19 cord. D=12,7mm FREYSS - 28 und (vinte e oito unidades); 4.1.3.11 - Confecção e colocação cabo 12 cord. D=15,2mm FREYSS - 5011,5 kg (cinco mil e onze e cinquenta quilos); 4.1.3.12 - Protensão e injeção cabo 12 cord. D=15,2mm FREYSS - 11 und (onze unidades); 4.1.3.13 - Içamento e lançamento de pré-lajes pré-moldadas de até 0,3 ton - 235 und (duzentos e trinta e cinco unidades); 4.1.3.14 - Içamento e lançamento de vigas pré-moldadas de até 60 ton - 18 und (dezoito unidades); 4.1.4 - Barreira New Jersey e Placa de Transição - 4.1.4.1 - Formas de placa compensada resinada - 458,97 m2 (quatrocentos e cinquenta e oito e noventa e sete metros quadrados); 4.1.4.3 - Fornecimento preparo e colocação formas aço CA-50 - 9480,1 Kg (nove mil, quatrocentos e oitenta e dez quilos); Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 78,4 m3 (setenta e oito e quarenta metros cúbicos); Confecção e lançamento concr. Magro em betoneira AC/BC - 8,2 m3 (oito e vinte metros cúbicos); 4.1.5 - Acabamentos e Obras Complementares - 4.1.5.1 - Dreno de PVC D=100mm - 27,3 m (vinte e sete e trinta metros); Pintura com nata de cimento - 3150,92 m2 (três mil, cento e cinquenta e noventa e dois metros quadrados); 4 - Projeto - Projeto do viaduto sobre a BR-101 - 1 vb (um verba); 4.2 - Viaduto Km 7+303,46, Comprimento 167,00m; Largura 14,00m - 4.2.1 - Infraestrutura - 4.3 - Ponte sobre o rio Luiz Alves – recuperação – comprimento 200,00m, Largura 12,20m. - 4.3.1 - Recuperação - 4.3.1.1 - Hidrojateamento - 4148 m2 (quatro mil, cento e quarenta e oito metros quadrados); 4.3.1.2 - Limpeza de ponte - 240 m (duzentos e quarenta metros); 4.3.1.3 - Fornecimento e aplicação de hidrofulgante a base de silano/siloxano - 4148 m2 (quatro mil, cento e quarenta e oito metros quadrados); 4.3.1.4 - Pintura acrílica 2 demãos - 4148 m2 (quatro mil, cento e quarenta e oito metros quadrados); 4.4 - Ponte sobre o rio Luis Alves, Comprimento 200,40m; Largura 11,70m - 4.4.1 - Infraestrutura - 4.4.1.1 - Confecção e lançamento concr. Magro em betoneira AC/BC - 5,5 m3 (cinco e cinquenta metros cúbicos); 4.4.1.2 - Forma de placa compensada resinada - 337,7 m2 (trezentos e trinta e sete e setenta metros quadrados); 4.4.1.3 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 152,4 m3 (cento e cinquenta e dois e quarenta metros cúbicos); 4.4.1.4 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 18163 Kg (dezoito mil, cento e sessenta e três quilos); 4.4.1.5 - Fornecimento e cravação de estaca metálica W 200x59 - 1278 m (um mil, duzentos e setenta e oito metros); 4.4.1.6 - Fornecimento e cravação de estaca metálica W 200x86 - 1932 m (um mil, novecentos e trinta e dois metros); 4.4.2 - Mesoestrutura - 4.4.2.1 - Forma de placa compensada resinada - 248,3 m2 (duzentos e quarenta e oito e trinta metros quadrados); 4.4.2.2 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 114,7 m3 (cento e quatorze e setenta metros cúbicos); 4.4.2.3 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 16852 Kg (dezesseis mil, oitocentos e cinquenta e dois quilos); 4.4.2.4 - Aparelho apoio em neoprene fretado-forn. e aplic. - 1125,1 Kg (um mil, cento e vinte e cinco e dez quilos); 4.4.2.5 - Escoramento com madeira de OAE - 99 m3 (noventa e nove metros cúbicos); 4.4.3 - Superestrutura - 4.4.3.1 - Forma de placa compensada resinada - 6585,22 m2 (seis mil, quinhentos e oitenta e cinco e vinte e dois metros quadrados); 4.4.3.3 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 623,47 m3 (seiscentos e vinte e três e quarenta e sete metros cúbicos); 4.4.3.5 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 190118,32 Kg (cento e noventa mil, cento e dezoito e trinta e dois quilos); 4.4.3.7 - Confecção e colocação cabo 12cord. D=12,7mm FREYSS - 39103 Kg (trinta e nove mil, cento e três quilos); 4.4.3.8 - Protensão e injeção cabo 12 cord. D=12,7mm FREYSS - 200 und (duzentos unidades); 4.4.3.11 - Escoramento com madeira de OAE - 8112,72 m3 (oito mil, cento e doze e setenta e dois metros cúbicos); Conc. estr. fck=40MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 564,2 m3 (quinhentos e sessenta e quatro e vinte metros cúbicos); 4.4.4 - Barreira New Jersey e Placa de Transição - 4.4.4.1 - Forma de placa compensada resinada - 765,65 m2 (setecentos e sessenta e cinco e sessenta e cinco metros quadrados); 4.4.4.2 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 116,15 m3 (cento e dezesseis e quinze metros cúbicos); 4.4.4.3 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 8307,96 Kg (oito mil, trezentos e sete e noventa e seis quilos); Confecção e lançamento concr. Magro em betoneira AC/BC - 8,72 m3 (oito e setenta e dois metros cúbicos); 4.4.5 - Acabamentos e Obras Complementares - 4.4.5.1 - Dreno de PVC D=100 mm - 50 m (cinquenta metros); 4.4.5.3 - Pintura com nata de cimento - 3517 m2 (três mil, quinhentos e dezessete metros quadrados); 4.5 - Ponte sobre o canal do DNOS – recuperação – comprimento 240,00m, Largura 12,20m. - 4.5.1 - Recuperação - 4.5.1.1 - Hidrojateamento - 4977,6 m2 (quatro mil, novecentos e setenta e sete e sessenta metros quadrados); 4.5.1.2 - Limpeza de ponte - 240 m (duzentos e quarenta metros); 4.5.1.3 - Fornecimento e aplicação de hidrofulgante a base de silano/siloxano - 4977,6 m2 (quatro mil, novecentos e setenta e sete e sessenta metros quadrados); 4.5.1.4 - Pintura acrílica 2 demãos - 4977,6 m2 (quatro mil, novecentos e setenta e sete e sessenta metros quadrados); 4.6 - Ponte sobre o canal do DNOS – nova –

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267
CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 10 de 17
CREA-SC

Km 16+802, Comprimento 240,40m; Largura 11,70m - 4.6.1 - Infraestrutura - 4.6.1.1 - Confecção e lançamento concr. Magro em betoneira AC/BC - 6,4 m3 (seis e quarenta metros cúbicos); 4.6.1.2 - Forma de placa compensada resinada - 381,2 m2 (trezentos e oitenta e um e vinte metros quadrados); 4.6.1.3 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 181,3 m3 (cento e oitenta e um e trinta metros cúbicos); 4.6.1.4 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 21125 Kg (vinte e um mil, cento e vinte e cinco quilos); 4.6.1.5 - Fornecimento e cravação de estaca metálica W 200x59 - 1278 m (um mil, duzentos e setenta e oito metros); 4.6.1.6 - Fornecimento e cravação de estaca metálica W 200x86 - 1788 m (um mil, setecentos e oitenta e oito metros); 4.6.2 - Mesoestrutura - 4.6.2.1 - Forma de placa compensada resinada - 314,8 m2 (trezentos e quatorze e oitenta metros quadrados); 4.6.2.2 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 144,5 m3 (cento e quarenta e quatro e cinquenta metros cúbicos); 4.6.2.3 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 21135 Kg (vinte e um mil, cento e trinta e cinco quilos); 4.6.2.4 - Aparelho apoio em neoprene fretado-forn. e aplic. - 1437,7 Kg (um mil, quatrocentos e trinta e sete e setenta quilos); 4.6.2.5 - Escoramento com madeira de OAE - 135,3 m3 (cento e trinta e cinco e trinta metros cúbicos); 4.6.3 - Superestrutura - 4.6.3.1 - Forma de placa compensada resinada - 7889,29 m2 (sete mil, oitocentos e oitenta e nove e vinte e nove metros quadrados); 4.6.3.3 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 744,35 m3 (setecentos e quarenta e quatro e trinta e cinco metros cúbicos); 4.6.3.5 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 228180,59 Kg (duzentos e vinte e oito mil, cento e oitenta e cinquenta e nove quilos); 4.6.3.7 - Confecção e colocação cabo 12cord. D=12,7mm FREYSS - 46923,6 Kg (quarenta e seis mil, novecentos e vinte e três e sessenta quilos); 4.6.3.8 - Protensão e injeção cabo 12 cord. D=12,7mm FREYSS - 240 und (duzentos e quarenta unidades); 4.6.3.11 - Escoramento com madeira de OAE - 10717,25 m3 (dez mil, setecentos e dezessete e vinte e cinco metros cúbicos); Conc. estr. fck=40MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 676,8 m3 (seiscentos e setenta e seis e oitenta metros cúbicos); 4.6.4 - Barreira New Jersey e Placa de Transição - 4.6.4.1 - Forma de placa compensada resinada - 914,85 m2 (novecentos e quatorze e oitenta e cinco metros quadrados); 4.6.4.2 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 134,55 m3 (cento e trinta e quatro e cinquenta e cinco metros cúbicos); 4.6.4.3 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 9420,76 Kg (nove mil, quatrocentos e vinte e setenta e seis quilos); Confecção e lançamento concr. Magro em betoneira AC/BC - 8,72 m3 (oito e setenta e dois metros cúbicos); 4.6.5.1 - Dreno de PVC D=100 mm - 60 m (sessenta metros); 4.6.5.3 - Pintura com nata de cimento - 4219 m2 (quatro mil, duzentos e dezenove metros quadrados); 4.7 - Viaduto km 1+965,11 LD, Comprimento 20,00m; Largura 11,45m - 4.7.1 - Infraestrutura - 4.7.1.1 - Escavação manual em material de 1a cat - 35,3 m3 (trinta e cinco e trinta metros cúbicos); 4.7.1.2 - Confecção e lançamento concr. Magro em betoneira AC/BC - 1,8 m3 (um e oitenta metro cúbico); 4.7.1.3 - Forma de placa compensada resinada - 59,8 m2 (cinquenta e nove e oitenta metros quadrados); 4.7.1.4 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 25,1 m3 (vinte e cinco e dez metros cúbicos); 4.7.1.5 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 1636 Kg (um mil, seiscentos e trinta e seis quilos); 4.7.1.7 - Fornecimento e cravação de estaca metálica W 250x80 - 640 m (seiscentos e quarenta metros); 4.7.2 - Mesoestrutura - 4.7.3 - Superestrutura - 4.7.3.1 - Forma de placa compensada resinada - 254 m2 (duzentos e cinquenta e quatro metros quadrados); 4.7.3.2 - Conc. estr. fck=35MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 25,2 m3 (vinte e cinco e vinte metros cúbicos); 4.7.3.3 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 34,6 m3 (trinta e quatro e sessenta metros cúbicos); 4.7.3.4 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 25 - 94 Kg (noventa e quatro quilos); 4.7.3.5 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 8425,5 Kg (oito mil, quatrocentos e vinte e cinco e cinquenta quilos); 4.7.3.6 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 60 - 144 Kg (cento e quarenta e quatro quilos); 4.7.3.11 - Escoramento com madeira de OAE - 60 m3 (sessenta metros cúbicos); 4.7.4 - Barreira New Jersey e Placa de Transição - 4.7.5 - Acabamentos e Obras Complementares - 4.8 - Viaduto km 1+968,30 LE, Comprimento 20,00m; Largura 11,45m - 4.8.1 - Infraestrutura - 4.8.1.1 - Escavação manual em material de 1a cat - 35,3 m3 (trinta e cinco e trinta metros cúbicos); 4.8.1.2 - Confecção e lançamento concr. Magro em betoneira AC/BC - 1,8 m3 (um e oitenta metro cúbico); 4.8.1.3 - Forma de placa compensada resinada - 59,8 m2 (cinquenta e nove e oitenta metros quadrados); 4.8.1.4 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 25,1 m3 (vinte e cinco e dez metros cúbicos); 4.8.1.5 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 1636 Kg (um mil, seiscentos e trinta e seis quilos); 4.8.1.7 - Fornecimento e cravação de estaca metálica W 250x80 - 640 m (seiscentos e quarenta metros); 4.8.2 - Mesoestrutura - 4.8.3 - Superestrutura - 4.8.3.1 - Forma de placa compensada resinada - 254 m2 (duzentos e cinquenta e quatro metros quadrados); 4.8.3.2 - Conc. estr. fck=35MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 25,2 m3 (vinte e cinco e vinte metros cúbicos); 4.8.3.3 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 34,6 m3 (trinta e quatro e sessenta metros cúbicos); 4.8.3.4 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 25 - 94 Kg (noventa e quatro

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267
CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 11 de 17
CREA-SC

quilos); 4.8.3.5 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 8425,5 Kg (oito mil, quatrocentos e vinte e cinco e cinquenta quilos); 4.8.3.6 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 60 - 144 Kg (cento e quarenta e quatro quilos); 4.8.3.11 - Escoramento com madeira de OAE - 60 m3 (sessenta metros cúbicos); 4.8.4 - Barreira New Jersey e Placa de Transição - 4.8.5 - Acabamentos e Obras Complementares - 4.9 - Viaduto km 2+036,62 LE, Comprimento 20,00m; Largura 11,45m - 4.9.1 - Infraestrutura - 4.9.1.1 - Escavação manual em material de 1a cat - 7,06 m3 (sete e seis metros cúbicos); 4.9.1.2 - Confecção e lançamento concr. Magro em betoneira AC/BC - 0,36 m3 (zero vírgula trinta e seismetro cúbico); 4.9.1.3 - Forma de placa compensada resinada - 11,96 m2 (onze e noventa e seis metros quadrados); 4.9.1.4 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 5,02 m3 (cinco e dois metros cúbicos); 4.9.1.5 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 327,2 Kg (trezentos e vinte e sete e vinte quilos); 4.9.1.7 - Fornecimento e cravação de estaca metálica W 250x80 - 640 m (seiscentos e quarenta metros); 4.9.2 - Mesoestrutura - 4.9.3 - Superestrutura - 4.9.3.1 - Forma de placa compensada resinada - 254 m2 (duzentos e cinquenta e quatro metros quadrados); 4.9.3.2 - Conc. estr. fck=35MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 25,2 m3 (vinte e cinco e vinte metros cúbicos); 4.9.3.3 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 34,6 m3 (trinta e quatro e sessenta metros cúbicos); 4.9.3.4 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 25 - 94 Kg (noventa e quatro quilos); 4.9.3.5 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 8425,5 Kg (oito mil, quatrocentos e vinte e cinco e cinquenta quilos); 4.9.3.6 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 60 - 144 Kg (cento e quarenta e quatro quilos); 4.9.3.11 - Escoramento com madeira de OAE - 60 m3 (sessenta metros cúbicos); 4.9.4 - Barreira New Jersey e Placa de Transição - 4.9.5 - Acabamentos e Obras Complementares - 4.10 - Viaduto km 2+039,50 LD, Comprimento 20,00m; Largura 11,45m - 4.10.1 - Infraestrutura - 4.10.1.1 - Escavação manual em material de 1a cat - 7,06 m3 (sete e seis metros cúbicos); 4.10.1.2 - Confecção e lançamento concr. Magro em betoneira AC/BC - 0,36 m3 (zero vírgula trinta e seismetro cúbico); 4.10.1.3 - Forma de placa compensada resinada - 11,96 m2 (onze e noventa e seis metros quadrados); 4.10.1.4 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 5,02 m3 (cinco e dois metros cúbicos); 4.10.1.5 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 327,2 Kg (trezentos e vinte e sete e vinte quilos); 4.10.1.7 - Fornecimento e cravação de estaca metálica W 250x80 - 640 m (seiscentos e quarenta metros); 4.10.2 - Mesoestrutura - 4.10.3 - Superestrutura - 4.10.3.1 - Forma de placa compensada resinada - 254 m2 (duzentos e cinquenta e quatro metros quadrados); 4.10.3.2 - Conc. estr. fck=35MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 25,2 m3 (vinte e cinco e vinte metros cúbicos); 4.10.3.3 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 34,6 m3 (trinta e quatro e sessenta metros cúbicos); 4.10.3.4 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 25 - 94 Kg (noventa e quatro quilos); 4.10.3.5 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 8425,5 Kg (oito mil, quatrocentos e vinte e cinco e cinquenta quilos); 4.10.3.6 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 60 - 144 Kg (cento e quarenta e quatro quilos); 4.10.3.11 - Escoramento com madeira de OAE - 60 m3 (sessenta metros cúbicos); 4.10.4 - Barreira New Jersey e Placa de Transição - 4.10.5 - Acabamentos e Obras Complementares - 4.11 - Viaduto km 3+792,25 LD, Comprimento 20,00m; Largura 11,45m - 4.11.1 - Infraestrutura - 4.11.2 - Mesoestrutura - 4.11.3 - Superestrutura - 4.11.3.1 - Forma de placa compensada resinada - 254 m2 (duzentos e cinquenta e quatro metros quadrados); 4.11.3.2 - Conc. estr. fck=35MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 25,2 m3 (vinte e cinco e vinte metros cúbicos); 4.11.3.3 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 34,6 m3 (trinta e quatro e sessenta metros cúbicos); 4.11.3.4 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 25 - 94 Kg (noventa e quatro quilos); 4.11.3.5 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 8425,5 Kg (oito mil, quatrocentos e vinte e cinco e cinquenta quilos); 4.11.3.11 - Escoramento com madeira de OAE - 60 m3 (sessenta metros cúbicos); 4.11.4 - Barreira New Jersey e Placa de Transição - 4.11.5 - Acabamentos e Obras Complementares - 4.12 - Viaduto km 3+794,22 LE, Comprimento 20,00m; Largura 11,45m - 4.12.1 - Infraestrutura - 4.12.2 - Mesoestrutura - 4.12.3 - Superestrutura - 4.12.3.1 - Forma de placa compensada resinada - 254 m2 (duzentos e cinquenta e quatro metros quadrados); 4.12.3.2 - Conc. estr. fck=35MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 25,2 m3 (vinte e cinco e vinte metros cúbicos); 4.12.3.3 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 34,6 m3 (trinta e quatro e sessenta metros cúbicos); 4.12.3.4 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 25 - 94 Kg (noventa e quatro quilos); 4.12.3.5 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 8425,5 Kg (oito mil, quatrocentos e vinte e cinco e cinquenta quilos); 4.12.3.11 - Escoramento com madeira de OAE - 60 m3 (sessenta metros cúbicos); 4.12.4 - Barreira New Jersey e Placa de Transição - 4.12.5 - Acabamentos e Obras Complementares - 4.13 - Viaduto km 3+864,19 LE, Comprimento 20,00m; Largura 11,45m - 4.13.1 - Infraestrutura -4.13.2 - Mesoestrutura - 4.13.3 - Superestrutura - 4.13.3.1 - Forma de placa compensada resinada - 254 m2 (duzentos e cinquenta e quatro metros quadrados); 4.13.3.2 - Conc. estr. fck=35MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 25,2 m3 (vinte e cinco e vinte metros cúbicos); 4.13.3.3 - Conc. estr.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267 CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 12 de 17

CREA-SC

fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 34,6 m3 (trinta e quatro e sessenta metros cúbicos); 4.13.3.4 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 25 - 94 Kg (noventa e quatro quilos); 4.13.3.5 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 8425,5 Kg (oito mil, quatrocentos e vinte e cinco e cinquenta quilos); 4.13.3.10 - Escoramento com madeira de OAE - 60 m3 (sessenta metros cúbicos); 4.13.4 - Barreira New Jersey e Placa de Transição - 4.13.5 - Acabamentos e Obras Complementares - 4.14 - Viaduto km 3+866,66 LD, Comprimento 20,00m; Largura 11,45m - 4.14.1 - Infraestrutura - 4.14.2 - Mesoestrutura - 4.14.3 - Superestrutura - 4.14.3.1 - Forma de placa compensada resinada - 254 m2 (duzentos e cinquenta e quatro metros quadrados); 4.14.3.2 - Conc. estr. fck=35MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 25,2 m3 (vinte e cinco e vinte metros cúbicos); 4.14.3.3 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 34,6 m3 (trinta e quatro e sessenta metros cúbicos); 4.14.3.4 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 25 - 94 Kg (noventa e quatro quilos); 4.14.3.5 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 8425,5 Kg (oito mil, quatrocentos e vinte e cinco e cinquenta quilos); 4.14.3.11 - Escoramento com madeira de OAE - 60 m3 (sessenta metros cúbicos); 4.14.4 - Barreira New Jersey e Placa de Transição - 4.14.5 - Acabamentos e Obras Complementares - 4.15 - Viaduto km 10+037,01, Comprimento 59,60m; Largura 13,00m - 4.15.1 - Infraestrutura - 4.15.1.1 - Confecção e lançamento concr. Magro em betoneira AC/BC - 4,2 m3 (quatro e vinte metros cúbicos); 4.15.1.2 - Esc.p/alarg. base tub.ar comp.prof. até 12 m LF - 45,8 m3 (quarenta e cinco e oitenta metros cúbicos); 4.15.1.3 - Tubulão a céu aberto diâmetro externo = 1,20 m (Conc. Usinado e Bombeado – Fck 30Mpa – ParaOAE) - 36 m (trinta e seis metros); 4.15.1.4 - Tub.ar comp.D=1,2 m prof.até 12 m lâmina d'água LF (Conc. Usinado e Bombeado – Fck 30Mpa – Para OAE) - 28 m (vinte e oito metros); 4.15.1.5 - Forn.lanç.conc. base tub.ar comp.até 12m LF (Conc. Usinado e Bombeado – Fck 30Mpa – Para OAE) - 45,8 m3 (quarenta e cinco e oitenta metros cúbicos); 4.15.2 - Mesoestrutura - 4.15.2.1 - Forma de placa compensada resinada - 126,1 m2 (cento e vinte e seis e dez metros quadrados); 4.15.2.2 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 45,7 m3 (quarenta e cinco e setenta metros cúbicos); 4.15.2.3 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 11784 Kg (onze mil, setecentos e oitenta e quatro quilos); 4.15.2.4 - Aparelho apoio em neoprene fretado-forn. e aplic. - 180,6 Kg (cento e oitenta e sessenta quilos); 4.15.2.5 - Escoramento com madeira de OAE - 221,7 m3 (duzentos e vinte e um e setenta metros cúbicos); 4.15.3 - Superestrutura - 4.15.3.1 - Forma de placa compensada resinada - 1720,9 m2 (um mil, setecentos e vinte e noventa metros quadrados); 4.15.3.2 - Conc.estr.fck=40 MP- Usinado e Bombeado (para OAE) - 251,4 m3 (duzentos e cinquenta e um e quarenta metros cúbicos); 4.15.3.3 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 189,9 m3 (cento e oitenta e nove e noventa metros cúbicos); 4.15.3.4 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 55550 Kg (cinquenta e cinco mil, quinhentos e cinquenta quilos); 4.15.3.5 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 60 - 949 Kg (novecentos e quarenta e nove quilos); 4.15.3.6 - Confecção e colocação cabo 15 cord. D=12,7mm FREYSS - 15426 Kg (quinze mil, quatrocentos e vinte e seis quilos); 4.15.3.7 - Protensão e injeção cabo 15 cord. D=12,7mm FREYSS - 84 und (oitenta e quatro unidades); 4.15.3.8 - Içamento e lançamento de vigas pré-moldadas de até 60 ton - 14 und (quatorze unidades); 4.15.3.9 - Içamento e lançamento de pré-lajes pré-moldadas de até 0,3 ton - 372 und (trezentos e setenta e dois unidades); 4.15.4 - Barreira New Jersey e Placa de Transição - 4.15.4.1 - Forma de placa compensada resinada - 265,4 m2 (duzentos e sessenta e cinco e quarenta metros quadrados); 4.15.4.2 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 56,5 m3 (cinquenta e seis e cinquenta metros cúbicos); 4.15.4.3 - Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 5699 Kg (cinco mil, seiscentos e noventa e nove quilos); 4.15.5 - Acabamentos e Obras Complementares - 4.15.5.1 - Dreno de PVC D=100 mm - 24 m (vinte e quatro metros); 4.15.5.2 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 14,5 m3 (quatorze e cinquenta metros cúbicos); 4.15.5.3 - Pintura com nata de cimento - 1162,2 m2 (um mil, cento e sessenta e dois e vinte metros quadrados); 4 - Suportação Poliduto OPASC km 11+000 - Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 77,39 m3 (setenta e sete e trinta e nove metros cúbicos); Fornecimento preparo e colocação formas aço CA-50 - 12879 kg (doze mil, oitocentos e setenta e nove quilos); Formas de placa compensada resinada - 22,5 m2 (vinte e dois e cinquenta metros quadrados); Cravação estacas pré-mold. concreto 30x30 cm AC/BC - 510 m (quinhentos e dez metros); Estrutura em chapa de aço ASTM A36 corte, solda e montagem - fornecimento e instalação - 3579,6 kg (três mil, quinhentos e setenta e nove e sessenta quilos); Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E70XX - 12 kg (doze quilos); Escavação mecânica de vala em mat.1a cat. - 121,4 m3 (cento e vinte e um e quarenta metros cúbicos); Reaterro e compactação - 44,01 m3 (quarenta e quatro e um metros cúbicos); 5 - SINALIZAÇÃO DE OBRAS - 5.1 - Pintura faixa-tinta b.acrílica emuls. água - 1 ano - 3722 m2 (três mil, setecentos e vinte e dois metros quadrados); 5.2 - Forn. e colocação de tacha reflet. bidirecional - 4071 und (quatro mil e setenta e um unidades); 5.3 - Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva - 168,57 m2 (cento e sessenta

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267 CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 13 de 17
CREA-SC

e oito e cinquenta e sete metros quadrados); 5.4 - Limpeza de placa de sinalização - 110 m2 (cento e dez metros quadrados); 5.5 - Remoção de placa de sinalização - 110 m2 (cento e dez metros quadrados); 5.6 - Recomposição placa de sinalização - 110 m2 (cento e dez metros quadrados); 5.7 - Fornecimento e colocação de barreira Classe II – tipo DNIT - 708 und (setecentos e oito unidades); 5.8 - Fornecimento e colocação de barreira Classe III – tipo DNIT - 432 und (quatrocentos e trinta e dois unidades); 6 - SINALIZAÇÃO DEFINITIVA - 6.1 - Sinalização Vertical - 6.1.1 - Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva - 720,16 m2 (setecentos e vinte e dezesseis metros quadrados); 6.1.2 - Pórtico Metálico AC/BC (Vão = 26,00M) - 1 und (um unidades); 6.1.3 - Forn. e implantação de semi pórticos (Vão = 7,20m) - 20 und (vinte unidades); 6.2 - Sinalização Horizontal - 6.2.1 - Pintura faixa c/termoplástico-3 anos (p/ aspersão) - 11174,29 m2 (onze mil, cento e setenta e quatro e vinte e nove metros quadrados); 6.2.2 - Pintura setas e zebrado term.-5 anos (p/ extrusão) - 8898,06 m2 (oito mil, oitocentos e noventa e oito e seis metros quadrados); 6.2.3 - Forn. e colocação de tacha reflet. monodirecional - 21703 und (vinte e um mil, setecentos e três unidades); 6.2.4 - Forn. e colocação de tachão reflet. monodirecional - 106 und (cento e seis unidades); 6.2.5 - Forn. e colocação de tacha reflet. bidirecional - 2763 und (dois mil, setecentos e sessenta e três unidades); 6.2.6 - Forn. e colocação de tachão reflet. bidirecional - 110 und (cento e dez unidades); 7 - OBRAS COMPLEMENTARES - 7.1 - Defensa semi-maleável simples (forn./ impl.) - 4822,36 m (quatro mil, oitocentos e vinte e dois e trinta e seis metros); 7.2 - Ancoragem defensa semi-maleável simples (forn/imp) - 1123,5 m (um mil, cento e vinte e três e cinquenta metros); 7.3 - Remoção de cercas de arame farpado - 17604,2 m (dezessete mil, seiscentos e quatro e vinte metros); 7.4 - Demolição de dispositivos de concreto simples - 1186,8 m3 (um mil, cento e oitenta e seis e oitenta metros cúbicos); 7.5 - Demolição de dispositivos de concreto armado - 1087,9 m3 (um mil e oitenta e sete e noventa metros cúbicos); 7.6 - Demolição de alvenaria de elementos cerâmicos vazados - 1939,43 m3 (um mil, novecentos e trinta e nove e quarenta e três metros cúbicos); 7.7 - Cerca arame farp. c/ mourão concr. seção quadrada AC/BC - 28817,48 m (vinte e oito mil, oitocentos e dezessete e quarenta e oito metros); 7.8 - Muro de alvenaria, rebocado e pintado, H = 1,50m - 3298,41 m (três mil, duzentos e noventa e oito e quarenta e um metros); 7.9 - Barreira de segurança dupla com forma deslizante AC (c/extrusora SP15 ou similar) - 6952,67 m (seis mil, novecentos e cinquenta e dois e sessenta e sete metros); 7.10 - Barreira de segurança simples com forma deslizante AC (c/extrusora SP15 ou similar) - 1473,61 m (um mil, quatrocentos e setenta e três e sessenta e um metros); 7.11.1 - Conc. estr. fck=15MPa – Usinado (para execução de calçadas e meio fio) - 820,87 m3 (oitocentos e vinte e oitenta e sete metros cúbicos); 7.11.2 - Forma comum de madeira - 1211,53 m2 (um mil, duzentos e onze e cinquenta e três metros quadrados); 7.11.3 - Lastro de brita BC - 820,87 m3 (oitocentos e vinte e oitenta e sete metros cúbicos); 7.11.4 - Reaterro e compactação - 7803,21 m3 (sete mil, oitocentos e três e vinte e um metros cúbicos); 7.12 - Interferências com serviços públicos - 7.12.1 - Remanejamento da rede de alta tensão (Orç. CELESC Florianópolis) - 1 und (um unidade); Remanejamento da rede de alta tensão (Complementação) - 1 und (um unidade); Remoção e relocação de postes da Rede de Distribuição elétrica - 1 und (um unidade); 7.12.1 - Remanejamento da rede de telefonia e fibra ótica (Orç. Oi) - 1 und (um unidade); 9 - OBRAS DE CONTENÇÃO - 9.1 - Terra Armada - 9.1.1 - Terra armada - ECE - greide 0,0<h<6,00m - 593,35 m2 (quinhentos e noventa e três e trinta e cinco metros quadrados); 9.1.2 - Terra armada - ECE - greide 6,0<h<9,00m - 701,79 m2 (setecentos e um e setenta e nove metros quadrados); 9.1.3 - Terra armada - ECE - greide 9,0<h<12,00m - 2127,03 m2 (dois mil, cento e vinte e sete e três metros quadrados); 9.1.4 - Terra armada - ECE - pé de talude 0,0<h<6,00m - 2135,04 m2 (dois mil, cento e trinta e cinco e quatro metros quadrados); 9.1.5 - Terra armada - ECE - pé de talude 6,0<h<9,00m - 785,5 m2 (setecentos e oitenta e cinco e cinquenta metros quadrados); 9.1.6 - Terra armada - ECE - pé de talude 9,0<h<12,00m - 113,64 m2 (cento e treze e sessenta e quatro metros quadrados); 9.1.7 - Escamas de concreto armado para terra armada (sem concreto fck 25Mpa) - 1162,14 m3 (um mil, cento e sessenta e dois e quatorze metros cúbicos); Conc. estr. fck=25MPa – Usinado (para execução de escamas de concreto) - 1162,14 m3 (um mil, cento e sessenta e dois e quatorze metros cúbicos); 9.1.8 - Concr. soleira e arremates de maciço terra armada AC/BC - 57,92 m3 (cinquenta e sete e noventa e dois metros cúbicos); 9.1.9 - Montagem de maciço terra armada - 6456,34 m2 (seis mil, quatrocentos e cinquenta e seis e trinta e quatro metros quadrados); 9.2 - Muro de Gabião - 9.2.1 - Lastro de brita BC - 38,5 m3 (trinta e oito e cinquenta metros cúbicos); 9.2.2 - Fornecimento e colocação de Geotêxtil não tecido RT 16 (300g/m²) - 69434,1 m2 (sessenta e nove mil, quatrocentos e trinta e quatro e dez metros quadrados); 9.2.3 - Muro gabião cx 1,00 alt.8X10,ZN/AL D=2,7mm - 468,8 m3 (quatrocentos e sessenta e oito e oitenta metros cúbicos); 9.3 - Solo Mole - 9.3.1 - Fornecimento de Geogrelha tecida, com filamentos de poliéster de super alta tenacidade, revestida com PVC com resistência de nominal mínima de 90,0 kN/m - 9874,29 m2 (nove mil, oitocentos e setenta e quatro e vinte e nove metros quadrados); 9.3.2 - Fornecimento de Geogrelha tecida, com filamentos de poliéster de super alta tenacidade, revestida com

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267 CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 14 de 17
CREA-SC
Cópia gerada em 13/10/2023 às 17:30:03 Protocolo: 14 de 17
CAT nº 252023153967 de 13/10/2023 Protocolo nº 72300104267

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267
CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 15 de 17

CREA-SC

PVC com resistência de nominal mínima de 120,0 kN/m - 12430,56 m2 (doze mil, quatrocentos e trinta e cinquenta e seis metros quadrados); 9.3.3 - Fornecimento de Geogrelha tecida, com filamentos de poliéster de super alta tenacidade, revestida com PVC com resistência de nominal de 300,0 kN/m - 4947,75 m2 (quatro mil, novecentos e quarenta e sete e setenta e cinco metros quadrados); 9.3.4 - Fornecimento de Geogrelha tecida, com filamentos de poliéster de super alta tenacidade, revestida com PVC com resistência de nominal de 400,0 kN/m - 50812,74 m2 (cinquenta mil, oitocentos e doze e setenta e quatro metros quadrados); 9.3.5 - Fornecimento de Geogrelha tecida, com filamentos de poliéster de super alta tenacidade, revestida com PVC com resistência de nominal de 600,0 kN/m - 2589,1 m2 (dois mil, quinhentos e oitenta e nove e dez metros quadrados); 9.3.6 - Fornecimento de Geogrelha tecida, com filamentos de poliéster de super alta tenacidade, revestida com PVC com resistência de nominal de 1000,0 kN/m - 15939 m2 (quinze mil, novecentos e trinta e nove metros quadrados); 9.3.7 - Execução de cravação de geodrenos verticais - 454516 m (quatrocentos e cinquenta e quatro mil, quinhentos e dezesseis metros); 9.3.8 - Mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de geodrenos verticais - 1 und (um unidade); 9.3.9 - Execução de serviços de Reforço de Solo de Fundação com Consolidação Profunda Radial (CPR), em área de aproximadamente 49.700,00m2. Incluindo Mobilização, Instrumentação, Fornecimento de Materiais e execução do serviço - 0,88 und (zero vírgula oitenta e oito unidades); 9.3.10 - Instalação de monitoramento de recalques e instrumentação, inclusive mobilização, materiais e equipamentos - 2,77 und (dois e setenta e sete unidades); 9.3.11 - Fornecimento e Colocação de EPS - Dimensões (4,00 x 1,20 x 0,50 m) - T5 Densidade de 21 kg/m³ - 3822 m3 (três mil, oitocentos e vinte e dois metros cúbicos); 9.3.12 - Geomembrana de PEAD de 1mm de Espessura RT 22kN/m - 1441 m2 (um mil, quatrocentos e quarenta e um metros quadrados); 9.3.13 - Pré-furo para cravação de geodreno vertical pré-fabricado - 24211 m (vinte e quatro mil, duzentos e onze metros); 9.3.14 - Ensaios geotécnicos complementares - 1 und (um unidade); Reaterro e compactação - 260,02 m3 (duzentos e sessenta e dois metros cúbicos); Lastro de Brita BC - 9,02 m3 (nove e dois metros cúbicos); Forma de placa compensada resinada - 514,29 m2 (quinhentos e quatorze e vinte e nove metros quadrados); Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50 - 17674,62 Kg (dezessete mil, seiscentos e setenta e quatro e sessenta e dois quilos); Conc. estr. fck=30MPa - Usinado e Bombeado (para OAE) - 144,73 m3 (cento e quarenta e quatro e setenta e três metros cúbicos); Escoramento com madeira de OAE - 481,11 m3 (quatrocentos e oitenta e um e onze metros cúbicos); Pintura com nata de cimento - 251,03 m2 (duzentos e cinquenta e um e três metros quadrados); 10 - MEIO AMBIENTE - 10.1 - PROTEÇÃO DE CURSOS D' ÁGUA - 10.1.1 - Fornecimento e colocação de barreira de siltagem - 10947 m (dez mil, novecentos e quarenta e sete metros); 10.2 - PROJETO MEIO AMBIENTE – PAISAGISMO - 10.2.1 - Fornecimento e e plantio de mudas de árvores selecionadas - 28 und (vinte e oito unidades); 10.2.2 - Fornecimento e plantio de arbustos - 41 und (quarenta e um unidades); 10.2.3 - Enleivamento - 83662,39 m2 (oitenta e três mil, seiscentos e sessenta e dois e trinta e nove metros quadrados); 10.3 - TALUDES DECORTE E ATERRO - 10.3.1 - Enleivamento - 94069,55 m2 (noventa e quatro mil e sessenta e nove e cinquenta e cinco metros quadrados); 10.3.2 - Hidrossemeadura - 38565,57 m2 (trinta e oito mil, quinhentos e sessenta e cinco e cinquenta e sete metros quadrados); 10.4 - RECUPERAÇÃO DO ALARGAMENTO DO CORTE - 10.4.1 - Hidrossemeadura - 21041,4 m2 (vinte e um mil e quarenta e um e quarenta metros quadrados); 10.5 - RECUPERAÇÃO DOS VALETÕES - 10.5.1 - Hidrossemeadura - 3117,24 m2 (três mil, cento e dezessete e vinte e quatro metros quadrados); 10.6 - RECUPERAÇÃO DE BOTA-FORA - 10.6.1 - Hidrossemeadura - 489944,05 m2 (quatrocentos e oitenta e nove mil, novecentos e quarenta e quatro e cinco metros quadrados); 10.7 - PROTEÇÃO DA FAUNA - 10.7.1 - Cerca de proteção de fauna H = 2,0m, com mourão de concreto e tela de arame galvanizado AC - 4897,79 m (quatro mil, oitocentos e noventa e sete e setenta e nove metros); 10.8 - RECUPERAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - 10.8.1 - Hidrossemeadura - 20902,05 m2 (vinte mil, novecentos e dois e cinco metros quadrados); II – MATERIAIS BETUMINOSOS II.A - A) AQUISIÇÃO DE MATERIAIS BETUMINOSOS - Aquisição de CAP 50/70 - 374,75 t (trezentos e setenta e quatro e setenta e cinco toneladas); Aquisição de CM-30 - 552,22 t (quinhentos e cinquenta e dois e vinte e dois toneladas); Aquisição de RR-1C - 413,52 t (quatrocentos e treze e cinquenta e dois toneladas); Aquisição de RR-2C - 5,17 t (cinco e dezessete toneladas); Aquisição de CAP borracha - 7247,8 t (sete mil, duzentos e quarenta e sete e oitenta toneladas); Aquisição de RR-2C-E - 440,23 t (quatrocentos e quarenta e vinte e três toneladas); II.B - B) TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS - Transporte de CAP 50/70 - 374,75 t (trezentos e setenta e quatro e setenta e cinco toneladas); Transporte de CM-30 - 552,22 t (quinhentos e cinquenta e dois e vinte e dois toneladas); Transporte de RR-1C - 413,52 t (quatrocentos e treze e cinquenta e dois toneladas);Transporte de RR-2C - 5,17 t (cinco e dezessete toneladas); Transporte de CAP borracha - 7247,8 t (sete mil, duzentos e quarenta e sete e oitenta toneladas); Transporte de RR-2C-E - 440,23 t (quatrocentos e quarenta e vinte e três

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267 CAT nº 252023153967 de 13/10/2023 Página 15 de 17

toneladas); Declaramos, adicionalmente, que os percentuais de participação econômico-financeira das empresas no referido consórcio, conforme 7º (sétimo) Termo Aditivo de rerratificação e alteração da constituição das empresas no consórcio em fase de obras e prorrogação de prazo contratual, datado em 19 de março de 2020 (dezenove de março de dois mil e vinte), é de 77,28% (setenta e sete vírgula vinte e oito por cento) por parte da empresa PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO, de 19,72% (dezenove vírgula setenta e dois por cento) por parte da empresa SOCIEDADE GERAL DE EMPREITADAS LTDA, e de 3,00% (três por cento) por parte da empresa TERRAPLENAGEM AZZA EIRELI, sendo as consorciadas solidariamente responsáveis por quaisquer atos praticados pelo Consórcio, e que a qualificação técnica operacional fica adstrita ao percentual de participação financeira das empresas que o compõem. Declaramos, ainda, que o valor total faturado pelo consórcio, apurado na 113ª (centésima décima terceira) medição provisória, foi de R$ 326.855.746,16 (trezentos e vinte e seis milhões, oitocentos e cinquenta e cinco mil, setecentos e quarenta e seis reais e dezesseis centavos), sendo R$ 197.035.497,69 (cento e noventa e sete milhões, trinta e cinco mil, quatrocentos e noventa e sete reais e sessenta e nove centavos), a preços iniciais, e R$ 129.820.248,47 (cento e vinte e nove milhões, oitocentos e vinte mil, duzentos e quarenta e oito reais e quarenta e sete centavos), de reajustamento. Declaramos, por fim, que o engenheiro civil Gerson de Borba Dias, portador da carteira profissional n.º 064463, expedida pelo CREA/RS, registrado no CREA/SC sob o n.º RS S3 034273-8, cujo Registro Nacional Profissional é 2201597960, atuou como representante legal e corresponsável técnico; que o engenheiro civil Jairo Paulo Lammel, portador da carteira profissional n.º 16.583-D, expedida pelo CREA/PR, registrado no CREA/SC n.º PR S3 029713-1, cujo Registro Nacional Profissional é 1705956980, atuou como corresponsável técnico; que o engenheiro civil Ronaldo Blaschewitz, portador da carteira profissional n.º 48535/D, expedida pelo CREA/RS, registrado no CREA/SC n.º RS S3 077967-5, cujo Registro Nacional Profissional é 2204057177, atuou como corresponsável técnico; que o engenheiro civil Reinaldo de Sousa Barroso, portador da carteira profissional n.º MG-181502-3, expedida pelo CREA/MG, registrado no CREA/SC n.º 181502-3-SC, cujo Registro Nacional Profissional é 1411829409, atuou como corresponsável técnico; que o engenheiro civil Avelino Alvarez, registrado no CREA/SC sob n.º SC Sl 017431-6, cujo Registro Nacional Profissional é 2504980450, atuou como responsável técnico; e que o engenheiro civil João Miguel Sequeira Bastian, portador da carteira profissional n.0 86214/D, expedida pelo CREA/RS, registrado no CREA/SC sob n.0 RS S3 051500-8, cujo Registro Nacional Profissional é 2205215906, atuou como responsável técnico. E, para constar, eu, Anderson Alcides Geremias, solicitei que se digitasse a presente DECLARAÇÃO, cuja autenticidade pode ser conferida no site do Sistema Eletrônico de Informações – SEI! - abaixo indicado, e que vai assinada pelo senhor engenheiro civil Alysson Rodrigo de Andrade, Analista em Infraestrutura de Transportes, registrado no Cadastro de Pessoa Física (CPF) sob o n.º 027.841.969-09, registrado no CREA/SC sob o n.º SC-052598-3, cujo Registro Nacional Profissional é 2500718182, Superintendente Regional Substituto no Estado de Santa Catarina do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes.

(documento assinado eletronicamente)
ALYSSON RODRIGO DE ANDRADE
Superintendente Regional Substituto

Documento assinado eletronicamente por **Alysson Rodrigo de Andrade**, **Superintendente Regional no Estado de Santa Catarina**, em 09/10/2023, às 13:51, 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 **15867031** e o código CRC **A3E9190D**.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267
CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 16 de 17
CREA-SC

Rua Álvaro Millen da Silveira nº 104
CEP 88.020-180
Florianópolis/SC | (48) 3229-1600

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

CREA-SC

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267
CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 17 de 17

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300104267
CAT nº 252023153967 de 13/10/2023, página 17 de 17

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252019107035
Atividade concluida

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 Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **JAIRO PAULO LAMMEL**
Registro.....: PR S3 029713-1
C.P.F.....: 437.314.579-20
Data Nasc....: 17/04/1962
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 21/02/1986 PELO(A)
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA
CURITIBA - PR

•ART 7027181-2
Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
Proprietário.: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
Endereço Obra: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S N
Bairro..... SC 453
89642 - TANGARA - SC
Registrada em: 28/06/2019 Baixada em.. 02/07/2019
Período (Previsto) - Início: 04/10/2013 Término.....: 31/03/2019
Autoria: CO-RESPONSAVEL
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 6927205-0
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
ESCAVACAO EM ROCHA COM USO DE EQUIPAMENTO MECANICO
Dimensão do Trabalho ..: 224.119,89 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 401.509,29 METRO(S) CUBICO(S)
COMPACTACAO DE ATERRO E/OU DE BASE
Dimensão do Trabalho ..: 218.964,66 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO TECNICO NAO RELACIONADO EM OBRAS DE TERRA E CONTECOES
Dimensão do Trabalho ..: 641,63 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO TECNICO NAO RELACIONADO EM OBRAS DE TERRA E CONTECOES
Dimensão do Trabalho ..: 31.487,89 METRO(S) CUBICO(S)
LASTRO DE BRITA
Dimensão do Trabalho ..: 72.537,94 METRO(S) QUADRADO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM PAVIMENTACAO
Dimensão do Trabalho ..: 1.295,36 METRO(S) QUADRADO(S)
BASE E/OU SUB-BASE
Dimensão do Trabalho ..: 45.119,78 METRO(S) CUBICO(S)
BASE E/OU SUB-BASE
Dimensão do Trabalho ..: 29.672,68 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM PAVIMENTACAO
Dimensão do Trabalho ..: 31.853,02 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM PAVIMENTACAO

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703
CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 1 de 18

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703
CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 2 de 18

Dimensão do Trabalho ..: 3.445,65 TONELADA(S)
IMPRIMACAO
Dimensão do Trabalho ..: 109.862,23 METRO(S) QUADRADO(S)
ART P ACERVO TECNICO SERV NAO RELAC EM TERRA REF REVES PRIMARIO CARGA E TRANS DE CAM VEGETAL SERV NAO RELAC EM PAV REF REGUL DO SUB LEITO BRITA GRADUADA PARA RECIC E CIMENTO P REC

•ART 7027252-8
Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
Proprietário.: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
Endereço Obra: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S N
Bairro..... SC 453
89642 - TANGARA - SC
Registrada em: 28/06/2019 Baixada em.. 02/07/2019
Período (Previsto) - Início: 04/10/2013 Término.....: 31/03/2019
Autoria: CO-RESPONSAVEL
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 7027181-2
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
ENROCAMENTO
Dimensão do Trabalho ..: 194,80 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 14.250,03 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM ROCHA COM USO DE EQUIPAMENTO MECANICO
Dimensão do Trabalho ..: 5.512,87 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 651,73 METRO(S) CUBICO(S)
SARJETA
Dimensão do Trabalho ..: 38.075,23 METRO(S)
MEIO FIO
Dimensão do Trabalho ..: 8.921,58 METRO(S)
TRAVESSIA
Dimensão do Trabalho ..: 924,60 METRO(S)
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 64,00 UNIDADE(S)
DESCIDA D'AGUA
Dimensão do Trabalho ..: 352,30 METRO(S)
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 21,20 UNIDADE(S)
DRENO
Dimensão do Trabalho ..: 36.355,70 METRO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 4.689,07 METRO(S) CUBICO(S)
ART P ACERVO TECNICO

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252019107035
Atividade concluida

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703
CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 3 de 18

•ART 7027274-9

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
Proprietário.: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
Endereço Obra: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S N
Bairro..... SC 453
89642 - TANGARA - SC
Registrada em: 28/06/2019 Baixada em.. 02/07/2019
Período (Previsto) - Início: 04/10/2013 Término.....: 31/03/2019
Autoria: CO-RESPONSAVEL
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 7027181-2
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
ESCAVACAO EM ROCHA COM USO DE EQUIPAMENTO MECANICO
Dimensão do Trabalho ..: 251,69 METRO(S) CUBICO(S)
REATERRO
Dimensão do Trabalho ..: 3.311,90 METRO(S) CUBICO(S)
BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 1.608,00 METRO(S)
BOCA DE LOBO
Dimensão do Trabalho ..: 3,00 UNIDADE(S)
CONCRETO USINADO
Dimensão do Trabalho ..: 46,78 METRO(S) CUBICO(S)
FORMAS
Dimensão do Trabalho ..: 125,99 METRO(S) QUADRADO(S)
ENROCAMENTO
Dimensão do Trabalho ..: 219,13 METRO(S) CUBICO(S)
LIMPEZA E DESOBSTRUCAO DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 75,53 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 4.785,05 METRO(S) CUBICO(S)
DESCIDA D'AGUA
Dimensão do Trabalho ..: 46,00 METRO(S)
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 5,00 UNIDADE(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 25.985,48 METRO(S) CUBICO(S)
ART P ACERVO TECNICO

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252019107035
Atividade concluida

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703
CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 4 de 18

•ART 7027314-4

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
Proprietário.: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
Endereço Obra: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S N
Bairro..... SC 453
89642 - TANGARA - SC
Registrada em: 28/06/2019 Baixada em.. 02/07/2019
Período (Previsto) - Início: 04/10/2013 Término.....: 31/03/2019
Autoria: CO-RESPONSAVEL
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 7027181-2
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
ESCAVACAO EM ROCHA COM USO DE EQUIPAMENTO MECANICO
Dimensão do Trabalho ..: 2.792,43 METRO(S) CUBICO(S)
REATERRO
Dimensão do Trabalho ..: 14.189,56 METRO(S) CUBICO(S)
BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 676,80 METRO(S)
BOCA DE LOBO
Dimensão do Trabalho ..: 56,00 UNIDADE(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM SISTEMA DE DRENAGEM
Dimensão do Trabalho ..: 78,00 UNIDADE(S)
REMOCAO
BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 409,00 METRO(S)
EXECUCAO
GALERIA
Dimensão do Trabalho ..: 274,95 METRO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM SISTEMA DE DRENAGEM
Dimensão do Trabalho ..: 17,00 METRO(S)
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 18,00 UNIDADE(S)
CAIXA COLETORA
Dimensão do Trabalho ..: 35,00 UNIDADE(S)
SINALIZACAO VIARIA HORIZONTAL
Dimensão do Trabalho ..: 18.895,37 METRO(S) QUADRADO(S)
SINALIZACAO VIARIA VERTICAL
Dimensão do Trabalho ..: 923,00 UNIDADE(S)

ART P ACERVO TECNICO SERV NAO RELAC EM DRE REF TAMPA PARA CAIXA COLETORA BUEIRO METALICO SEM INTERRUPCAO DE TRAFEGO D 300M E 3 4MM EPOXI

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252019107035
Atividade concluida

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703 CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 5 de 18

•ART 7027494-1

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
Proprietário.: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
Endereço Obra: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S N
Bairro..... SC 453
89642 - TANGARA - SC
Registrada em: 28/06/2019 Baixada em.. 02/07/2019
Período (Previsto) - Início: 04/10/2013 Término.....: 31/03/2019
Autoria: CO-RESPONSAVEL
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 7027181-2
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
SINALIZACAO VIARIA VERTICAL
Dimensão do Trabalho ..: 9,00 UNIDADE(S)
SINALIZACAO VIARIA HORIZONTAL
Dimensão do Trabalho ..: 20.610,00 UNIDADE(S)
SINALIZACAO VIARIA VERTICAL
Dimensão do Trabalho ..: 62,00 UNIDADE(S)
DEFENSA
Dimensão do Trabalho ..: 8.600,00 METRO(S)
SINALIZACAO VIARIA VERTICAL
Dimensão do Trabalho ..: 2.275,00 UNIDADE(S)
SINALIZACAO VIARIA HORIZONTAL
Dimensão do Trabalho ..: 4.974,23 METRO(S) QUADRADO(S)
REMOCAO
SINALIZACAO VIARIA VERTICAL
Dimensão do Trabalho ..: 193,00 METRO(S) QUADRADO(S)
DEFENSA
Dimensão do Trabalho ..: 1.200,00 METRO(S)
EXECUCAO
CALCADA DE LAJOTAS
Dimensão do Trabalho ..: 754,43 METRO(S) QUADRADO(S)
ARMADURA DE ACO PARA CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 174,79 QUILOGRAMA(S)
REMOCAO
CERCA
Dimensão do Trabalho ..: 2.322,80 METRO(S)
EXECUCAO
CERCA
Dimensão do Trabalho ..: 3.281,00 METRO(S)
ART P ACERVO TECNICO

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703
CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 6 de 18

CREA-SC

•ART 7027509-6

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
Proprietário.: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
Endereço Obra: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S N
Bairro..... SC 453
89642 - TANGARA - SC
Registrada em: 28/06/2019 Baixada em.. 02/07/2019
Período (Previsto) - Início: 04/10/2013 Término.....: 31/03/2019
Autoria: CO-RESPONSAVEL
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 7027181-2
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
SERVICO NAO RELACIONADO EM PAVIMENTACAO
Dimensão do Trabalho ..: 72,00 UNIDADE(S)
CALCADA DE CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 6.080,66 METRO(S) QUADRADO(S)
ABRIGO DE ONIBUS
Dimensão do Trabalho ..: 49,00 UNIDADE(S)
DEMOLICAO
ALVENARIA
Dimensão do Trabalho ..: 45,84 METRO(S) CUBICO(S)
CONCRETO ESTRUTURAL
Dimensão do Trabalho ..: 1.083,61 METRO(S) CUBICO(S)
EXECUCAO
MURO
Dimensão do Trabalho ..: 154,00 METRO(S) QUADRADO(S)
CONCRETO USINADO
Dimensão do Trabalho ..: 26,79 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM FUNDACOES
Dimensão do Trabalho ..: 84,00 METRO(S)
ARMADURA DE ACO PARA CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 254.017,40 QUILOGRAMA(S)
FUNDACAO PROFUNDA TIPO TUBULAO
Dimensão do Trabalho ..: 47,52 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM FUNDACOES
Dimensão do Trabalho ..: 73,24 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM FUNDACOES
Dimensão do Trabalho ..: 738,40 METRO(S) CUBICO(S)

ART P ACERVO TECNICO SERV NAO RELAC EM FUND REF TORRE DE MAD P CRAV DE TUBULAO ESCV EM TUB SOB AR COMPR EM SOLO E EM ROCHA

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703
CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 7 de 18

•ART 7027529-0

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
Proprietário.: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
Endereço Obra: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S N
Bairro..... SC 453
89642 - TANGARA - SC
Registrada em: 28/06/2019 Baixada em.. 02/07/2019
Período (Previsto) - Início: 04/10/2013 Término.....: 31/03/2019
Autoria: CO-RESPONSAVEL
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 7027181-2
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
SERVICO NAO RELACIONADO EM FUNDACOES
Dimensão do Trabalho ..: 39,61 METRO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM FUNDACOES
Dimensão do Trabalho ..: 234,52 METRO(S)
SERVICO TECNICO NAO RELACIONADO EM ESTR E/OU CONCRETO E/OU PRE-FABRICA
Dimensão do Trabalho ..: 908,00 QUILOGRAMA(S)
CIMBRAMENTO
Dimensão do Trabalho ..: 9.527,20 METRO(S) CUBICO(S)
FORMAS
Dimensão do Trabalho ..: 10.275,13 METRO(S) QUADRADO(S)
DRENO
Dimensão do Trabalho ..: 88,00 UNIDADE(S)
CONCRETO USINADO
Dimensão do Trabalho ..: 3.053,38 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM PAVIMENTACAO
Dimensão do Trabalho ..: 1.530,00 METRO(S)
ESCORAMENTO
Dimensão do Trabalho ..: 9,00 UNIDADE(S)
DESMONTAGEM
ESCORAMENTO
Dimensão do Trabalho ..: 9,00 UNIDADE(S)
EXECUCAO
SERVICO TECNICO NAO RELACIONADO EM ESTR E/OU CONCRETO E/OU PRE-FABRICA
Dimensão do Trabalho ..: 12,00 METRO(S)
TRANSPORTE RODOVIARIO DE CARGA
Dimensão do Trabalho ..: 6.285,94 TONELADA(S)

ART P ACERVO TECNICO SERV NAO RELAC EM FUND REF CRAV DE FUSTE SOB AR COMP A CEU ABERTO E AR COMPR SERV N RELAC EM ESTR REF NEOPRENE

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252019107035
Atividade concluida

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703
CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 8 de 18

•ART 7027973-4

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
Proprietário.: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
Endereço Obra: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S N
Bairro..... SC 453
89642 - TANGARA - SC
Registrada em: 01/07/2019 Baixada em.. 02/07/2019
Período (Previsto) - Início: 04/10/2013 Término.....: 31/03/2019
Autoria: CO-RESPONSAVEL
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 7027181-2
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
FORMAS
Dimensão do Trabalho ..: 866,40 METRO(S) QUADRADO(S)
LASTRO DE BRITA
Dimensão do Trabalho ..: 1.562,16 METRO(S) CUBICO(S)
ENROCAMENTO
Dimensão do Trabalho ..: 383,15 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 816,00 METRO(S) CUBICO(S)
MUROS DE GABIAO
Dimensão do Trabalho ..: 4.797,25 METRO(S) CUBICO(S)
CONCRETO CICLOPICO
Dimensão do Trabalho ..: 278,90 METRO(S) CUBICO(S)
ARMADURA DE ACO PARA CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 9.796,30 QUILOGRAMA(S)
CONCRETO USINADO
Dimensão do Trabalho ..: 84,45 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO TECNICO NAO RELACIONADO EM OBRAS DE TERRA E CONTECOES
Dimensão do Trabalho ..: 9.347,80 METRO(S) QUADRADO(S)
SERVICO TECNICO NAO RELACIONADO EM OBRAS DE TERRA E CONTECOES
Dimensão do Trabalho ..: 70,00 METRO(S)

ART P ACERVO TECNICO SERV NAO RELAC EM CONTENCAO REF FORN E COLOC DE GEOTEXTIL NAO TECIDO E BARBACANS DE PVC 100MM PARA MURO DE GRAVIDADE

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703
CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 9 de 18

•ART 7034481-2

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
Proprietário.: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
Endereço Obra: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S N
Bairro..... SC 453
89642 - TANGARA - SC
Registrada em: 05/07/2019 Baixada em.. 08/07/2019
Período (Previsto) - Início: 04/10/2013 Término.....: 31/03/2019
Autoria: CO-RESPONSAVEL
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 7027964-5
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
COMPACTACAO DE ATERRO E/OU DE BASE
Dimensão do Trabalho ..: 82.661,50 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM PAVIMENTACAO
Dimensão do Trabalho ..: 1.968,30 METRO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 315,00 METRO(S) CUBICO(S)
REATERRO
Dimensão do Trabalho ..: 1.148,00 METRO(S) CUBICO(S)
GALERIA
Dimensão do Trabalho ..: 68,30 METRO(S)
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 4,00 UNIDADE(S)
CERCA
Dimensão do Trabalho ..: 2.736,18 METRO(S)
CERCA
Dimensão do Trabalho ..: 998,00 METRO(S)
ART P ACERVO TECNICO

•ART 7027212-9

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
Proprietário.: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
Endereço Obra: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S N
Bairro..... SC 453
89642 - TANGARA - SC
Registrada em: 28/06/2019 Baixada em.. 02/07/2019
Período (Previsto) - Início: 04/10/2013 Término.....: 31/03/2019
Autoria: CO-RESPONSAVEL
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 7027181-2
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252019107035
Atividade concluida

EXECUCAO
PINTURA DE LIGACAO
Dimensão do Trabalho ..: 709.435,87 METRO(S) QUADRADO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM PAVIMENTACAO
Dimensão do Trabalho ..: 296.676,41 METRO(S) QUADRADO(S)
PAVIMENTACAO ASFALTICA
Dimensão do Trabalho ..: 7.926,64 TONELADA(S)
PAVIMENTACAO ASFALTICA
Dimensão do Trabalho ..: 69.404,93 TONELADA(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM PAVIMENTACAO
Dimensão do Trabalho ..: 57.376,08 METRO(S) CUBICO(S)
FRESAGEM
Dimensão do Trabalho ..: 7.308,94 METRO(S) QUADRADO(S)
REMOCAO
BASE E/OU SUB-BASE
Dimensão do Trabalho ..: 31.715,75 METRO(S) CUBICO(S)
PAVIMENTACAO EM PARALELEPIPEDOS
Dimensão do Trabalho ..: 3.679,09 METRO(S) QUADRADO(S)
PAVIMENTACAO ASFALTICA
Dimensão do Trabalho ..: 4.552,86 METRO(S) CUBICO(S)
EXECUCAO
CONCRETO USINADO
Dimensão do Trabalho ..: 104,66 METRO(S) CUBICO(S)
FORMAS
Dimensão do Trabalho ..: 399,90 METRO(S) QUADRADO(S)
LASTRO DE BRITA
Dimensão do Trabalho ..: 194,82 METRO(S) CUBICO(S)

ART P ACERVO TECNICO SERV NAO RELAC EM PAV TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES RECICLAGEM COM INCORPORACAO DO REVESTIMENTO ASFALTICO

Informações complementares:

O Atestado está registrado apenas para as atividades técnicas e quantidades constantes na(s) ART(S) acima certificada(s), desenvolvidas de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 71900054703, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252019107035
08/07/2019,09:24:05

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 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.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele 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-SC (www.crea-sc.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 de Acervo Técnico nº 252019107035 emitida em 08/07/2019

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703 CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 10 de 18

CREA-SC

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252019107035
Atividade concluida

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703
CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 11 de 18

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703 CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 12 de 18

CREA-SC

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRA-ESTRUTURA
DEPARAMENTO ESTADUAL DE INFRA-ESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS DE TRANSPORTES

CERTIDÃO

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, conforme solicitação contida no Processo n.º **0008187/2019** e de acordo com nossos registros, que a Empresa **PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda. (CNPJ 82.743.832/0001-62)**, estabelecida à rua: Blumenau – 20 D, bairro: Centro, na cidade de Chapecó - SC, executou para o DEINFRA, no período de **Outubro/2013** até **Março/2019**, em decorrência do contrato **PJ-196/2013**, os quantitativos dos seguintes serviços:

Rodovia: **SC-453**
Obra: **TANGARÁ - LUZERNA (Extensão: 32,160 Km)**

	01 - TERRAPLANAGEM		
50000	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAO 1	M2	103.463,838
50001	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAO 2	M2	97.870,800
50002	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAO 3	M2	19.427,000
50350	ESCAV. CARGA TRANSPORTE E ESPALHAMENTO EM SOLO - DMT= 0,083 KM	M3	91.470,900
50352	ESCAV. CARGA TRANSPORTE E ESPALHAMENTO EM ROCHA - DMT= 0,92 KM	M3	224.119,898
50354	ESCAV. CARGA TRANSP. E ESPALHAMENTO EM SOLO DE JAZIDA - DMT= 2,23 KM	M3	310.038,396
52000	COMPACTACAO DE ATERROS A 95% PROCTOR NORMAL	M3	86.162,160
52015	COMPACTACAO DE ATERRO EM ROCHA	M3	132.802,506
52040	REVESTIMENTO PRIMARIO - EXECUCAO	M3	641,631
52151	CARGA E TRANSPORTE DE CAMADA VEGETAL	M3	31.487,898
52200	FORNEC. E ESPALH. DE BRITA PARA REGULARIZ. DE CORTE EM ROCHA	M2	72.537,940
	02 - PAVIMENTAÇÃO		
53000	REGULARIZACAO DO SUB LEITO 100% PROCTOR NORMAL	M2	1.295,360
53130	CAMADA DE MACADAME SECO	M3	45.119,786
53190	CAMADA DE BRITA GRADUADA	M3	29.672,688
53196	FORNEC. E ESPALHAMENTO DE BRITA GRADUADA (SOLTA) PARA RECICLAGEM	M3	31.853,027
53197	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE CIMENTO PARA RECICLAGEM	T	3.445,654
53300	IMPRIMACAO	M2	109.862,230
53310	PINTURA DE LIGACAO	M2	709.435,874
53320	TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES	M2	296.676,410
53380	CAMADA CONCRETO ASFALTICO USINADO À QUENTE	T	7.926,647
53385	CAMADA DE CAUQ COM ASFALTO BORRACHA (EXCLUSIVE CAP 50/70)	T	69.404,935
53395	RECICLAGEM COM INCORPORAÇÃO DO REVESTIMENTO ASFÁLTICO (EXCLUSIVE CIMENTO E BRITA)	M3	57.376,088
53402	FRESAGEM DESCONTINUA A FRIO - LARGURA=2,00M ESPESSURA=5CM	M2	4.402,739
53410	FRESAGEM DESCONTINUA A FRIO - LARGURA=2,00M ESPESSURA=7,5 CM	M2	2.906,210
82050	REMOCAO DE CAMADA GRANULAR	M3	31.715,758
82150	REMOCAO DE PAVIMENTO A PARALELEPIPEDOS	M2	3.679,092
82200	REMOCAO DE PAVIMENTO DE CBUQ	M3	4.552,864
Mob.	INSTALAÇÃO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	VB	1,000
	03 - DRENAGEM		

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703 CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 13 de 18

O original deste documento é eletrônico e foi assinado utilizando Assinatura Digital SGP-e por CARLOS HASSLER e ADALBERTO DE SOUZA e HAMILTON SILVA BEZ BATTI em 13/06/2019 às 00:34:28, conforme Decreto Estadual nº 39, de 21 de fevereiro de 2019.
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://sgpe.sea.sc.gov.br/atendimento/ e informe o processo DEINFRA 00008187/2019 e o código SJ82J6R2.

45245	CONCRETO FCK 15 MPA COM BRITA COMERCIAL	M3	104,663
45290	FORMAS COMUNS DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO DE DUAS VEZES	M2	399,900
45315	LASTRO DE BRITA	M3	194,820
45340	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	194,805
55001	ESCAVAÇÃO DE VALAS PARA DRENAGEM PROFUNDA EM SOLO	M3	14.250,031
55101	ESCAVAÇÃO DE VALAS PARA DRENAGEM PROFUNDA EM ROCHA	M3	5.512,872
55150	ESCAVACAO DE VALETAS DE PROTECAO	M3	651,730
55450	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - TIPO I	M	4.660,100
55500	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - TIPO II	M	18.636,330
55550	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - TIPO III	M	10.424,900
55650	SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO - TIPO I	M	4.353,900
56301	MEIO FIO DE CONCRETO SIMPLES PRE-FABRICADO(15X30X100CM)	M	8.921,580
56450	TRAVESSIA SOBRE SARJETA EM ACESSO SECUNDARIO	M	924,600
57200	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=40 CM E H=1,5 M	UNID	19,000
57250	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=40 CM E H=2,0 M	UNID	9,000
57251	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=40 CM E H=2,5 M	UNID	12,000
57253	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=40 CM E H=3,0 M	UNID	3,000
57450	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=60 CM E H=2,0 M	UNID	14,000
57500	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=60 CM E H=2,5 M	UNID	6,000
57800	DESCIDA DAGUA EM CORTES - TIPO DD-1	M	188,300
58100	DESCIDA DAGUA EM ATERROS - TIPO DD-1	M	164,000
58450	BOCA PARA DESCIDA DAGUA EM CORTES - TIPO DD-1	UNID	15,000
58750	BOCA PARA DESCIDA DAGUA EM ATERROS - TIPO DD-1	UNID	6,200
60100	DRENO TIPO IX - EXECUCAO	M	3.819,500
60650	DRENO TIPO XX - EXECUCAO	M	32.536,200
65001	ESCAV. MECÂNICA DE VALAS PARA OBRAS DE ARTE CORRENTES EM SOLO	M3	4.689,073
65101	ESCAV. MECÂNICA DE VALAS PARA OBRAS DE ARTE CORRENTES EM ROCHA	M3	251,690
65200	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	3.311,909
65850	EXECUCAO DE GALERIAS D=40 CM	M	952,000
65900	EXECUCAO DE GALERIAS D=60 CM	M	656,000
72350	BOCA PARA BSTC D=60 CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	3,000
92022	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=60 CM E H=3,0 M	UNID	1,000
	04 - OBRAS DE ARTE CORRENTES		
45240	CONCRETO FCK 15 MPA	M3	46,787
45290	FORMAS COMUNS DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO DE DUAS VEZES	M2	125,990
45340	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	219,135
49020	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	75,530
55150	ESCAVACAO DE VALETAS DE PROTECAO	M3	4.785,050
58100	DESCIDA DAGUA EM ATERROS - TIPO DD-1	M	46,000
58750	BOCA PARA DESCIDA DAGUA EM ATERROS - TIPO DD-1	UNID	5,000
65001	ESCAV. MECÂNICA DE VALAS PARA OBRAS DE ARTE CORRENTES EM SOLO	M3	25.985,487
65101	ESCAV. MECÂNICA DE VALAS PARA OBRAS DE ARTE CORRENTES EM ROCHA	M3	2.792,430
65200	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	14.189,562
67150	CORPO DE BSTC D=60 CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	59,000

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703 CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 13 de 18
CREA-SC
Registro realizado a partir de protocolo nº 71900054703 CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 13 de 18
O original deste documento é eletrônico e foi assinado utilizando Assinatura Digital SGP-e por CARLOS HASSLER e ADALBERTO DE SOUZA e HAMILTON SILVA BEZ BATTI em 13/06/2019 às 00:34:28, conforme Decreto Estadual nº 39, de 21 de fevereiro de 2019.
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://sgpe.sea.sc.gov.br/atendimento/ e informe o processo DEINFRA 00008187/2019 e o código SJ82J6R2.

67200	CORPO DE BSTC D=80 CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	358,000
67250	CORPO DE BSTC D=100CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	39,000
67300	CORPO DE BSTC D=120CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	68,800
67350	CORPO DE BSTC D=150CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	152,000
68700	CORPO DE BSCC DE 2,0 X 2,0 M 1,0< H <=2,5 M	M	23,100
69150	CORPO DE BSCC DE 1,5 X 1,5 M 2,5< H <=5,0 M	M	26,000
69350	CORPO DE BSCC DE 2,0 X 2,0 M 2,5< H <=5,0 M	M	25,000
69600	CORPO DE BSCC DE 1,5 X 1,5 M 5,0< H <=7,5 M	M	80,000
69750	CORPO DE BSCC DE 2,0 X 2,0 M 5,0< H <=7,5 M	M	21,100
70400	CORPO DE BSCC DE 2,5 X 2,5 M 10,0< H <=12,5M	M	66,000
72350	BOCA PARA BSTC D=60 CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	8,000
72480	BOCA PARA BSTC D=80 CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 15 GRAUS	UNID	11,000
72500	BOCA PARA BSTC D=80 CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 30 GRAUS	UNID	3,000
72550	BOCA PARA BSTC D=80 CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	18,000
72630	BOCA PARA BSTC D=100CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 15 GRAUS	UNID	2,000
72700	BOCA PARA BSTC D=100CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	2,000
72780	BOCA PARA BSTC D=120CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 15 GRAUS	UNID	2,000
72800	BOCA PARA BSTC D=120CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 30 GRAUS	UNID	1,000
72850	BOCA PARA BSTC D=120CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	1,000
72930	BOCA PARA BSTC D=150CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 30 GRAUS	UNID	8,000
74350	BOCA PARA BSCC DE 1,5 X 1,5 M - ESCONSIDADE DE 15 GRAUS	UNID	6,000
74900	BOCA PARA BSCC DE 2,0 X 2,0 M - ESCONSIDADE DE 15 GRAUS	UNID	6,000
75400	BOCA PARA BSCC DE 2,5 X 2,5 M - ESCONSA	UNID	2,000
78350	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=60 CM E H=2,0 M	UNID	6,000
78400	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=80 CM E H=2,0 M	UNID	5,000
78500	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=120CM E H=2,0 M	UNID	2,000
78600	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=80 CM E H=2,5 M	UNID	11,000
78650	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=100CM E H=2,5 M	UNID	1,000
79450	TAMPA PARA CAIXA COLETORA INCLUSIVE VIGOTE	UNID	78,000
79880	REMOCAO DE BUEIRO COM D=60 CM	M	66,000
79900	REMOCAO DE BUEIRO COM D=80 CM	M	237,000
79920	REMOCAO DE BUEIRO COM D=100CM	M	106,000
92050	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC D=100CM, COM H=3,00M	UNID	1,000
92055	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC D=80CM, COM H=3,00M	UNID	5,000
92057	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC D=80CM, COM H=3,50M	UNID	2,000
92060	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC D=150CM, COM H=3,50 M	UNID	1,000
92192	BOCA PARA BTCC DE 2,5 X 2,5 M - NORMAL	UNID	2,000
92638	CORPO DE BTCC DE 2,5 X 2,5,0 M 7,5< H <=10,0 M	M	33,750
92691	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC D=150CM, COM H=3,00M	UNID	2,000
92882	BUEIRO METÁLICO SEM INTERRUPÇÃO DE TRÁFEGO D=3,00M E=3,4MM EPOXI	M	17,000
75550	BOCA PARA BSCC DE 3,0 X 3,0 M - NORMAL	UNID	2,000
78700	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=120CM E H=3,0 M	UNID	1,000

05 - SINALIZAÇÃO

80400	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA BRANCA	M2	8.688,736

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703 de 08/07/2019, página 14 de 18
Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703 CAT nº 2520191070 35 de 08/07/2019, página 14 de 18
CREA-SC
Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703 CAT nº 2520191070 35 de 08/07/2019, página 14 de 18
O original deste documento é eletrônico e foi assinado utilizando Assinatura Digital SGP-e por CARLOS HASSLER e ADALBERTO DE SOUZA e HAMILTON SILVA BEZ BATTI em 13/06/2019 às 00:34:28, conforme Decreto Estadual nº 39, de 21 de fevereiro de 2019.
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://sgpe.sea.sc.gov.br/atendimento/ e informe o processo DEINFRA 00008187/2019 e o código SJ82J6R2.

80450	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA AMARELA	M2	7.271,816
80550	PINTURA DE SETA E/OU DIZERES NA PISTA	M2	2.934,835
80600	SINALIZACAO - PLACAS D=80 CM - GT/VI	UNID	97,000
80900	SINALIZACAO - PLACAS DE 100 X 100 CM - GT/VI	UNID	186,000
80931	SINALIZACAO - PLACAS DE 30 X 90 CM - GT/VI	UNID	8,000
81015	SINALIZACAO - PLACAS DE 60 X 40 CM - GT/VI	UNID	34,000
81033	SINALIZACAO - PLACAS DE 100 X 62 CM - GT/GT	UNID	65,000
81063	SINALIZACAO - PLACAS DE 110 X 50 CM - GT/VI	UNID	12,000
81075	SINALIZACAO - PLACAS DE 150 X 300 CM - GT/GT	UNID	129,000
81200	SINALIZACAO - PLACA OCTOGONAL COM L=33 CM - GT/GT	UNID	15,000
81235	SINALIZACAO - DELINEADOR COM PLACA DE 33 X 40 CM - GT/GT	UNID	377,000
81244	FORNEC. E COLOC. DE SEMI-PÓRTICO DE SINAL. ROD.-V=7,20M	UNID	4,000
81245	FORNEC. E COLOCAÇÃO DE PÓRTICO DE SINAL. ROD.-V=14,80M	UNID	5,000
81250	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TACHOES MONO-REFLETIVOS	UNID	514,000
81251	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TACHOES BI-REFLETIVOS	UNID	4.126,000
81252	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TACHINHAS MONO-REFLETIVAS	UNID	1.591,000
81253	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TACHINHAS BI-REFLETIVAS	UNID	14.379,000
81300	MARCO QUILOMETRICO DE 50 X 67 CM	UNID	62,000
81600	DEFENSA SINGELA SEMI-MALEAVEL	M	8.600,000
92281	FORNEC. E COLOCAÇÃO DE ELEMENTO REFLETIVO PARA DEFENSA METÁLICA	UNID	2.275,000
80555	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PROVISÓRIA - 4 x 12 M (L=8 CM , E=0,4 MM)	M2	4.974,231
92936	REMOCAO DE PLACA DE SINALIZACAO	M2	193,000
92585	REMOCAO DE DEFENSA METALICA	M	1.200,000
	06 - OBRAS COMPLEMENTARES		
43901	LADRILHO HIDRÁULICO COM ARGAMASSA COLANTE (DEOH)	M2	754,430
45310	ARMADURA ACO CA-60 FORNECIMENTO DOBRAGEM E COLOCACAO	KG	174,790
80000	REMOCAO DE CERCAS DE ARAME FARPADO	M	2.322,800
80150	CERCAS C/4 FIOS DE ARAME C/MOUROES DE CONCRETO DE 10X10X220	M	3.281,000
81700	REMOCAO E RELOCALIZACAO DE POSTES	UNID	72,000
81900	CALCADA EM LASTRO DE BRITA COM REVESTIMENTO EM ARGAMASSA 1:3	M2	6.080,668
81960	ABRIGO DE PASSAGEIRO - TIPO DEINFRA/DETER	UNID	49,000
82300	DEMOLICAO DE ALVENARIA	M3	45,840
82350	DEMOLICAO DE ESTRUTURA EM CONCRETO SIMPLES	M3	1.083,616
92771	EXECUÇÃO DE MURO DE ALVENARIA 15CM COM FUNDAÇÃO EM CONCRETO REBOCADO E PINTADO	M2	154,000
	07 - OBRAS DE ARTE ESPECIAL		
45210	CONCRETO MAGRO	M3	8,640
45210	CONCRETO MAGRO	M3	8,640
45210	CONCRETO MAGRO	M3	9,514
90000	TORRE DE MADEIRA PARA CRAVACAO DE TUBULAO	M	32,000
90000	TORRE DE MADEIRA PARA CRAVACAO DE TUBULAO	M	52,000
90030	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	9.694,207
90030	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	6.833,000

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703 em 08/07/2019 às 10:35:05 de 08/07/2019, página 15 de 18

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703
CAT nº 2520191070035 de 08/07/2019, página 15 de 18

CREA-SC

O original deste documento é eletrônico e foi assinado utilizando Assinatura Digital SGP-e por CARLOS HASSLER e ADALBERTO DE SOUZA e HAMILTON SILVA BEZ BATTI em 13/06/2019 às 00:34:28, conforme Decreto Estadual nº 39, de 21 de fevereiro de 2019.
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://sgpe.sea.sc.gov.br/atendimento/ e informe o processo DEINFRA 00008187/2019 e o código SJ82J6R2.

90030	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	515,000
90030	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	2.643,000
90030	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	130.327,999
90030	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	44.468,210
90030	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	2.882,000
90030	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	215,000
90030	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	2.643,000
90030	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	53.796,000
90151	ESCAVAÇÃO EM TUBULÃO A CÉU ABERTO EM SOLO	M3	24,300
90151	ESCAVAÇÃO EM TUBULÃO A CÉU ABERTO EM SOLO	M3	23,220
90171	ESCAVAÇÃO EM TUBULÃO SOB AR COMPRIMIDO EM SOLO	M3	18,530
90171	ESCAVAÇÃO EM TUBULÃO SOB AR COMPRIMIDO EM SOLO	M3	54,710
90181	ESCAVAÇÃO EM TUBULÃO SOB AR COMPRIMIDO EM ROCHA	M3	155,860
90181	ESCAVAÇÃO EM TUBULÃO SOB AR COMPRIMIDO EM ROCHA	M3	582,540
90191	CRAVACAO DE FUSTE DE TUBULAO A CEU ABERTO S/TORRE MADEIRA	M	21,500
90191	CRAVACAO DE FUSTE DE TUBULAO A CEU ABERTO S/TORRE MADEIRA	M	18,110
90201	CRAVACAO DE FUSTE DE TUBULAO SOB AR COMPRIMIDO S/TORRE MAD.	M	83,800
90201	CRAVACAO DE FUSTE DE TUBULAO SOB AR COMPRIMIDO S/TORRE MAD.	M	150,720
90270	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE APARELHO DE APOIO NEOPRENE	KG	301,000
90270	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE APARELHO DE APOIO NEOPRENE	KG	607,000
90500	ESCORAMENTO DE MADEIRA (CIMBRAMENTO)	M3	9.527,200
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	869,092
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	655,200
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	104,000
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	8,000
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	4.312,000
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	2.263,840
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	8,000
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	273,000
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	44,000
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	1.738,000
90600	DRENO DE PVC D=100MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UNID	24,000
90600	DRENO DE PVC D=100MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UNID	64,000
92204	CONCRETO FCK 30 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	252,600
92204	CONCRETO FCK 30 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	388,999
92204	CONCRETO FCK 30 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	23,000
92204	CONCRETO FCK 30 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	110,000
92204	CONCRETO FCK 30 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	87,000
92204	CONCRETO FCK 30 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	4,000
92204	CONCRETO FCK 30 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	23,160
92204	CONCRETO FCK 30 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	969,000
92204	CONCRETO FCK 30 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	1.106,634
92204	CONCRETO FCK 30 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	2,000
92204	CONCRETO FCK 30 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	36,000
92204	CONCRETO FCK 30 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	51,000

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703 CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 16 de 18

CREA-SC

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703 CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 16 de 18

O original deste documento é eletrônico e foi assinado utilizando Assinatura Digital SGP-e por CARLOS HASSLER e ADALBERTO DE SOUZA e HAMILTON SILVA BEZ BATTI em 13/06/2019 às 00:34:28, conforme Decreto Estadual nº 39, de 21 de fevereiro de 2019.
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://sgpe.sea.sc.gov.br/atendimento/ e informe o processo DEINFRA 00008187/2019 e o código SJ82J6R2.

92411	TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=50MM E=1,95MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	1.080,000
92411	TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=50MM E=1,95MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	450,000
92656	ESCORAMENTO METÁLICO CFE PROJETO VÃO=23,0M	VÃO	3,000
92657	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ESCORAMENTO METÁLICO CFE. PROJETO VÃO=23,0M	VÃO	3,000
92657	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ESCORAMENTO METÁLICO CFE. PROJETO VÃO=23,0M	VÃO	6,000
92658	ESCORAMENTO METÁLICO CFE PROJETO VÃO=24,5 M	VÃO	6,000
00000	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE JUNTA TIPO JEENE JJ 3550W COM LÁBIO POLIMÉRICO OU SIMILAR	M	12,000
	13 - FORNECIMENTO DE MATERIAL ASFÁLTICO		
53490	AQUISIÇÃO DE CAP-50/70	T	524,590
53491	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	524,590
53495	AQUISIÇÃO DE CAP-50/70 COM BORRACHA	T	4.954,512
53496	TRANSPORTE DE CAP-50/70 COM BORRACHA	T	4.954,512
53510	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM 30	T	111,968
53511	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO CM 30	T	111,968
53560	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	T	354,541
53561	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	T	354,541
53572	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RL-1C C/3% SBS	T	340,344
53573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RL-1C C/3% SBS	T	340,344
	16 - MEIO AMBIENTE		
48065	COMPACTAÇÃO DE BOTAFORA EM SOLO	M3	82.661,502
50005	BARREIRA DE SILTAGEM	M	1.968,300
65001	ESCAV. MECÂNICA DE VALAS PARA OBRAS DE ARTE CORRENTES EM SOLO	M3	315,000
65200	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	1.148,000
69150	CORPO DE BSCC DE 1,5 X 1,5 M 2,5< H <=5,0 M	M	32,000
69600	CORPO DE BSCC DE 1,5 X 1,5 M 5,0< H <=7,5 M	M	36,300
74350	BOCA PARA BSCC DE 1,5 X 1,5 M - ESCONSIDADE DE 15 GRAUS	UNID	4,000
80301	ENLEIVAMENTO PARA TALUDES - GRAMA DE PASTAGEM LOCAL	M2	29.179,331
80302	ENLEIVAMENTO PARA CANTEIROS - GRAMA COMERCIAL	M2	17.753,160
80305	FORNEC. TRANSP. E PLANTIO DE MUDAS DE ÁRVORES SELECIONADAS - 80 A 100CM	UNID	3.000,000
80305	FORNEC. TRANSP. E PLANTIO DE MUDAS DE ÁRVORES SELECIONADAS - 80 A 100CM	UNID	230,000
80305	FORNEC. TRANSP. E PLANTIO DE MUDAS DE ÁRVORES SELECIONADAS - 80 A 100CM	UNID	290,000
80350	HIDROSEMEADURA	M2	86.139,260
80350	HIDROSEMEADURA	M2	87.998,800
92761	CERCA DE PROTEÇÃO DE FAUNA CFE. PROJETO H=2,0M	M	2.736,180
92796	RECONFORMAÇÃO MECÂNICA DE CAIXA EMPRÉSTIMO, JAZIDA, BOTA-FORA E ÁREA PASSIVO AMBIENTAL	M2	90.034,500
92797	ESTOCAGEM E RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA VEGETAL	M2	90.034,500
92802	FORNECIMENTO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE CERCA PROVISÓRIA EM TELA PLÁSTICA - H=1,20 M	M	998,000
93600	ENGENHEIRO FLORESTAL	h/mês	16,500
93603	ESPECIALISTA AMBIENTAL	h/mês	33,000
93610	TÉCNICO DE MEIO AMBIENTE	h/mês	66,000

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703 CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 17 de 18

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703 CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 17 de 18

O original deste documento é eletrônico e foi assinado utilizando Assinatura Digital SGP-e por CARLOS HASSLER e ADALBERTO DE SOUZA e HAMILTON SILVA BEZ BATTI em 13/06/2019 às 00:34:28, conforme Decreto Estadual nº 39, de 21 de fevereiro de 2019.
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://sgpe.sea.sc.gov.br/atendimento/ e informe o processo DEINFRA 00008187/2019 e o código SJ82J6R2.

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRA-ESTRUTURA
DEPARAMENTO ESTADUAL DE INFRA-ESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS DE TRANSPORTES

38 - OBRAS DE CONTENÇÃO

45291	FORMA DE PLACA COMPENSADA	M2	320,000
45291	FORMA DE PLACA COMPENSADA	M2	546,400
45320	LASTRO DE BRITA COM BRITA COMERCIAL	M3	54,000
45320	LASTRO DE BRITA COM BRITA COMERCIAL	M3	1.508,160
45340	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	294,400
45340	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	88,750
65150	ESCAVACAO MANUAL DE SOLOS	M3	85,550
65150	ESCAVACAO MANUAL DE SOLOS	M3	399,850
65150	ESCAVACAO MANUAL DE SOLOS	M3	330,600
82610	GABIAO CAIXA PVC H=0,5M	M3	379,750
82660	GABIAO CAIXA PVC H=1,0M	M3	4.417,500
90260	CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	278,900
90520	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	7.218,000
90520	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	2.578,300
90561	CONCRETO FCK 25 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	84,450
92010	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO GEOTEXTIL NÃO TECIDO 200 G/M2	M2	2.528,000
92010	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO GEOTEXTIL NÃO TECIDO 200 G/M2	M2	6.819,800
92070	BARBACANS DE PVC #100MM PARA MURO DE GRAVIDADE	M	17,000
92070	BARBACANS DE PVC #100MM PARA MURO DE GRAVIDADE	M	35,000
92070	BARBACANS DE PVC #100MM PARA MURO DE GRAVIDADE	M	18,000

CERTIFICAMOS, ainda que o Eng. Jairo Paulo Lammel (CREA/SC: 029713-1 e ART n.º 4861338-0), foi o Responsável Técnico.

CERTIFICAMOS, ainda que o valor do contrato a Preços Iniciais foi de R$ 81.715.811,02 (oitenta e um milhões, setecentos e quinze mil e oitocentos e onze reais e dois centavos).

Florianópolis, 10 de junho de 2019.

Engº Hamilton Silva Bez Batti
Gerente de Contratos

Engº Adalberto de Souza
Diretoria de Obras de Transportes

Carlos Hassler - Cel Eng
Presidente do DEINFRA, * designado

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703 CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 18 de 18
CREA-SC
Registro realizado a partir do protocolo nº 71900054703 CAT nº 252019107035 de 08/07/2019, página 18 de 18
O original deste documento é eletrônico e foi assinado utilizando Assinatura Digital SGP-e por CARLOS HASSLER e ADALBERTO DE SOUZA e HAMILTON SILVA BEZ BATTI em 13/06/2019 às 00:34:28, conforme Decreto Estadual nº 39, de 21 de fevereiro de 2019.
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://sgpe.sea.sc.gov.br/atendimento/ e informe o processo DEINFRA 00008187/2019 e o código SJ82J6R2.

4. PONTE SOBRE O RIO SÃO BENTO

4.1. MEMORIAL DESCRITIVO E JUSTIFICATIVO

4.1 – Memorial Descritivo e Justificativo

PONTE SOBRE O RIO SÃO BENTO
RODOVIA SC-453
TRECHO: TANGARA (Entr. SC 135) - LUZERNA (Entr. SC 150)
Comprimento=75,00m
Largura=12,10m

A – MEMORIAL DESCRITIVO

A ponte sobre o Rio São Bento situa-se na Rodovia SC-453, Trecho: Tangará (Entr. SC 135) - Luzerna (Entr. SC 150), onde a rodovia se desenvolve planimetricamente em curva circular e altimetricamente com declividade.

A extensão total da obra no eixo da ponte é de 75,00m, medidos entre faces externas das transversinas de entrada. .

A largura total do estrado é de 12,10m, assim subdividido: duas faixas de rolamento de 3,50m, duas folgas de 0,50m, duas barreiras New-Jersey de 0,40m, dois passeios de 1,50m e dois guarda-corpos de 0,15m.

A superestrutura é constituída por duas longarinas continuas em concreto armado, cujas medidas ao longo do eixo do estaqueamento são: dois balanços extremos de 3,00m e tres vãos intermediários de 23,00m. Cada longarina tem altura constante de 1,70m e largura de 0,50m. A laje do tabuleiro tem espessura de 0,20m na região central e 0,35m junto aos apoios, como também, inclinação transversal de 8,00% na pista de rolamento e 1,00% nos passeios. Os encontros terão alas de retorno de 2,00m. Para drenagem serão utilizados drenos com diâmetro de 0,10m. Os guarda-corpos, com altura de 0,95m, são constituídos por pilaretes em concreto armado e tubos metálicos galvanizados. Adequou-se também duas pingadeiras em cada uma das bordas do tabuleiro.

A mesoestrutura, responsável pela transmissão das cargas da super para a infraestrutura é constituída de pórticos em concreto armado, cujos pilares serão circulares. A travessa do pórtico bem como a tranversina de apoio da superestrutura estão dimensionadas para suportar esforços na eventual troca de aparelho de apoio.

A vinculação da super e mesoestrutura é feita por meio de aparelhos de apoio de elastômero fretado.

A infraestrutura, devido às características do terreno, será profunda, tipo tubulões de base alargada, apoiados sobre rocha.

Classe da obra: Trem Tipo Classe 45 da NBR 7188.
Concreto Estrutural utilizado: Infra, Meso e Super: 30 MPa.

5. PONTE SOBRE O RIO ESTREITO

5.1. MEMORIAL DESCRITIVO E JUSTIFICATIVO

5.1 – Memorial Descritivo e Justificativo

PONTE SOBRE O RIO ESTREITO
RODOVIA : SC-453
TRECHO: TANGARÁ (ENTR. SC-135) - LUZERNA (ENTR. SC-150)
Comprimento = 180,00 m
Largura = 12,10 m

A – MEMORIAL DESCRITIVO

A ponte sobre o Rio Estreito situa-se na SC-453, trecho Tangará (Ent. SC-135) - Luzerna (Ent. SC-150), onde a rodovia se desenvolve planimetricamente em curva circular e altimetricamente com declividade.

A extensão total da obra no eixo da ponte é de 180,00m, medidos entre faces externas das transversinas de entrada.

A largura total do estrado é de 12,10m, assim subdividido: duas pistas de rolamento com 3,50m cada, duas folgas de 0,50m, dois passeios de 1,50m, duas barreiras de 0,40m e dois guarda-corpos de 0,15m.

A superestrutura é constituída por duas longarinas continuas em concreto armado simplesmente apoiadas, com dois balanços extremos de 4,25m e sete vãos de 24,50m. As longarinas tem altura constante de 1,90m e largura de 0,50 m. As lajes têm espessura de 0,20 m no centro e 0,35 m junto as longarinas e terão inclinação transversal de 5,00%. Foi adotada uma barreira cada lado entre a pista de rolamento e o passeio com altura de 0,87 m. Nas bordas do tabuleiro adequou-se também um guarda-corpo com altura de 0,95m. Os encontros terão alas de retorno de 2,25m. Para drenagem serão utilizados drenos com diâmetro de 0,10m. Adequou-se também duas pingadeiras cada lado, nas lajes em balanço do tabuleiro.

A mesoestrutura responsável pela transmissão das cargas da super para a infraestrutura é constituída de pórticos em concreto armado onde os pilares serão circulares. A travessa do pórtico bem como a tranversina de apoio da super serão dimensionadas para suportar esforços na eventual troca de aparelho de apoio.

A vinculação da super e mesoestrutura é feita por meio de aparelhos de apoio de elastômero fretado.

A infraestrutura, devido as características do terreno, será profunda, tipo tubulões de base alargada, apoiados sobre rocha.

Classe da obra: Trem Tipo Classe 45 da NBR 7188
Concreto Estrutural utilizado: Infra, Meso e Super: 30 MPa.

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013701-8
CAO

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - Crea-SC, o Acervo Operacional da empresa abaixo referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Empresa: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA.

1. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Empresa sem Responsáveis técnicos

ART - 70271812

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1
Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: RUA TENENTE SILVEIRA 162
Número:
Complemento:
Bairro: CENTRO
Cidade: FLORIANOPOLIS
UF: SC
CEP: 88010-300
Contrato:
Celebrado em:
Vinculado a ART:
Valor: R$81.715.811,02
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S
Número:
Complemento:
Bairro: SC 453
Cidade: TANGARA
UF: SC
CEP: 89800-000
Data de início: 04/10/2013
Previsão de término: 31/03/2019
Coordenadas geográficas: -
Finalidade:
Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução,
Escavação em Rocha com Uso de Equipamento Mecânico
Dimensão do trabalho: 224.119,89 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,
Escavação em Terra
Dimensão do trabalho: 401.509,29 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,
Compactação de aterro e/ou de base
Dimensão do trabalho: 218.964,66 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,
Serviço não relacionado em obras de terra e contenções
Dimensão do trabalho: 641,63 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,
Serviço não relacionado em obras de terra e contenções

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013701-8
CAO

4. ATIVIDADE TÉCNICA (CONT.)

	Dimensão do trabalho: 31.487,89	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Lastro de Brita**		
	Dimensão do trabalho: 72.537,94	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Pavimentação**		
	Dimensão do trabalho: 1.295,36	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Base e/ou sub base**		
	Dimensão do trabalho: 45.119,78	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Base e/ou sub base**		
	Dimensão do trabalho: 29.672,68	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Pavimentação**		
	Dimensão do trabalho: 31.853,02	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Pavimentação**		
	Dimensão do trabalho: 3.445,65	Tonelada(s)
Execução, **Imprimação**		
	Dimensão do trabalho: 109.862,23	Metro(s) Quadrado(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART P ACERVO TECNICO SERV NAO RELAC EM TERRA REF REVES PRIMARIO CARGA E TRANS DE CAM VEGETAL
SERV NAO RELAC EM PAV REF REGUL DO SUB LEITO BRITA GRADUADA PARA RECIC E CIMENTO P REC

ART - 70272528

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL — RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1
Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA — Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: RUA TENENTE SILVEIRA 162 — Número:
Complemento: — Bairro: CENTRO
Cidade: FLORIANOPOLIS — UF: SC — CEP: 88010-300
Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:
Valor: R$81.715.811,02 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013701-8
CAO

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S — Número:
Complemento: — Bairro: SC 453
Cidade: TANGARA — UF: SC — CEP: 89800-000
Data de início: 04/10/2013 — Previsão de término: 31/03/2019 — Coordenadas geográficas: -
Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução, **Enrocamento**	Dimensão do trabalho: 194,80	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Escavação em Terra**	Dimensão do trabalho: 14.250,03	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Escavação em Rocha com Uso de Equipamento Mecânico**	Dimensão do trabalho: 5.512,87	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Escavação em Terra**	Dimensão do trabalho: 651,73	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Sarjeta**	Dimensão do trabalho: 38.075,23	Metro(s)
Execução, **Meio Fio**	Dimensão do trabalho: 8.921,58	Metro(s)
Execução, **Travessia**	Dimensão do trabalho: 924,60	Metro(s)
Execução, **Boca de lobo e/ou bueiro**	Dimensão do trabalho: 64,00	Unidade(s)
Execução, **Descida D'Água**	Dimensão do trabalho: 352,30	Metro(s)
Execução, **Boca de lobo e/ou bueiro**	Dimensão do trabalho: 21,20	Unidade(s)
Execução, **Dreno**	Dimensão do trabalho: 36.355,70	Metro(s)
Execução, **Escavação em Terra**	Dimensão do trabalho: 4.689,07	Metro(s) Cúbico(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART P ACERVO TECNICO

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013701-8
CAO

ART - 70272749

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL

Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1705956980

Reg. Prof.: 029713-1

Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA

Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA

CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49

Rua: RUA TENENTE SILVEIRA 162

Número:

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: FLORIANOPOLIS

UF: SC

CEP: 88010-300

Contrato:

Celebrado em:

Vinculado a ART:

Valor: R$81.715.811,02

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR

CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49

Rua: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S

Número:

Complemento:

Bairro: SC 453

Cidade: TANGARA

UF: SC

CEP: 89800-000

Data de início: 04/10/2013

Previsão de término: 31/03/2019

Coordenadas geográficas: -

Finalidade:

Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução,

Escavação em Rocha com Uso de Equipamento Mecânico

Dimensão do trabalho: 251,69 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,

Reaterro

Dimensão do trabalho: 3.311,90 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,

Bueiro

Dimensão do trabalho: 1.608,00 Metro(s)

Execução,

Boca de Lobo

Dimensão do trabalho: 3,00 Unidade(s)

Execução,

Concreto Usinado

Dimensão do trabalho: 46,78 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,

Fôrma

Dimensão do trabalho: 125,99 Metro(s) Quadrado(s)

Execução,

Enrocamento

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013701-8
CAO

4. ATIVIDADE TÉCNICA (CONT.)

	Dimensão do trabalho: 219,13	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Limpeza e Desobstrução de Bueiro**		
	Dimensão do trabalho: 75,53	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Escavação em Terra**		
	Dimensão do trabalho: 4.785,05	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Descida D'Água**		
	Dimensão do trabalho: 46,00	Metro(s)
Execução, **Boca de lobo e/ou bueiro**		
	Dimensão do trabalho: 5,00	Unidade(s)
Execução, **Escavação em Terra**		
	Dimensão do trabalho: 25.985,48	Metro(s) Cúbico(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART P ACERVO TECNICO

ART - 70273144

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL

Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL — RNP: 1705956980

Reg. Prof.: 029713-1

Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA — Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49

Rua: RUA TENENTE SILVEIRA 162 — Número:

Complemento: — Bairro: CENTRO

Cidade: FLORIANOPOLIS — UF: SC — CEP: 88010-300

Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:

Valor: R$81.715.811,02 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49

Rua: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S — Número:

Complemento: — Bairro: SC 453

Cidade: TANGARA — UF: SC — CEP: 89800-000

Data de início: 04/10/2013 — Previsão de término: 31/03/2019 — Coordenadas geográficas: -

Finalidade: — Código:

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013701-8
CAO

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução, **Escavação em Rocha com Uso de Equipamento Mecânico**	Dimensão do trabalho: 2.792,43	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Reaterro**	Dimensão do trabalho: 14.189,56	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Bueiro**	Dimensão do trabalho: 676,80	Metro(s)
Execução, **Boca de Lobo**	Dimensão do trabalho: 56,00	Unidade(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Sistema de Drenagem**	Dimensão do trabalho: 78,00	Unidade(s)
Remoção, **Bueiro**	Dimensão do trabalho: 409,00	Metro(s)
Execução, **Galeria**	Dimensão do trabalho: 274,95	Metro(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Sistema de Drenagem**	Dimensão do trabalho: 17,00	Metro(s)
Execução, **Boca de lobo e/ou bueiro**	Dimensão do trabalho: 18,00	Unidade(s)
Execução, **Caixa coletora**	Dimensão do trabalho: 35,00	Unidade(s)
Execução, **Sinalização Viária Horizontal**	Dimensão do trabalho: 18.895,37	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Sinalização Viária Vertical**	Dimensão do trabalho: 923,00	Unidade(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART P ACERVO TECNICO SERV NAO RELAC EM DRE REF TAMPA PARA CAIXA COLETORA BUEIRO METALICO SEM INTERRUPCAO DE TRAFEGO D 300M E 3 4MM EPOXI

ART - 70272129

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL

Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1

Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA

Registro: 039118-1

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013701-8
CAO

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: RUA TENENTE SILVEIRA 162 — Número:
Complemento: — Bairro: CENTRO
Cidade: FLORIANOPOLIS — UF: SC — CEP: 88010-300
Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:
Valor: R$81.715.811,02 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S — Número:
Complemento: — Bairro: SC 453
Cidade: TANGARA — UF: SC — CEP: 89800-000
Data de início: 04/10/2013 — Previsão de término: 31/03/2019 — Coordenadas geográficas: -
Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução, **Pintura de ligação**	Dimensão do trabalho: 709.435,87	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Pavimentação**	Dimensão do trabalho: 296.676,41	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Pavimentação Asfáltica**	Dimensão do trabalho: 7.926,64	Tonelada(s)
Execução, **Pavimentação Asfáltica**	Dimensão do trabalho: 69.404,93	Tonelada(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Pavimentação**	Dimensão do trabalho: 57.376,08	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Fresagem**	Dimensão do trabalho: 7.308,94	Metro(s) Quadrado(s)
Remoção, **Base e/ou sub base**	Dimensão do trabalho: 31.715,75	Metro(s) Cúbico(s)
Remoção, **Pavimentação em paralelepípedos**	Dimensão do trabalho: 3.679,09	Metro(s) Quadrado(s)
Remoção, **Pavimentação Asfáltica**	Dimensão do trabalho: 4.552,86	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Concreto Usinado**	Dimensão do trabalho: 104,66	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Fôrma**		

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013701-8
CAO

4. ATIVIDADE TÉCNICA (CONT.)

	Dimensão do trabalho: 399,90	Metro(s) Quadrado(s)

Execução,
Lastro de Brita

	Dimensão do trabalho: 194,82	Metro(s) Cúbico(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART P ACERVO TECNICO SERV NAO RELAC EM PAV TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES RECICLAGEM COM INCORPORACAO DO REVESTIMENTO ASFALTICO

ART - 70274941

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL — RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1
Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA — Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: RUA TENENTE SILVEIRA 162 — Número:
Complemento: — Bairro: CENTRO
Cidade: FLORIANOPOLIS — UF: SC — CEP: 88010-300
Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:
Valor: R$81.715.811,02 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S — Número:
Complemento: — Bairro: SC 453
Cidade: TANGARA — UF: SC — CEP: 89800-000
Data de início: 04/10/2013 — Previsão de término: 31/03/2019 — Coordenadas geográficas: -
Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução,
Sinalização Viária Vertical

	Dimensão do trabalho: 9,00	Unidade(s)

Execução,
Sinalização Viária Horizontal

	Dimensão do trabalho: 20.610,00	Unidade(s)

Execução,
Sinalização Viária Vertical

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013701-8
CAO

4. ATIVIDADE TÉCNICA (CONT.)

	Dimensão do trabalho: 62,00	Unidade(s)
Execução, **Defensa em rodovia**		
	Dimensão do trabalho: 8.600,00	Metro(s)
Execução, **Sinalização Viária Vertical**		
	Dimensão do trabalho: 2.275,00	Unidade(s)
Execução, **Sinalização Viária Horizontal**		
	Dimensão do trabalho: 4.974,23	Metro(s) Quadrado(s)
Remoção, **Sinalização Viária Vertical**		
	Dimensão do trabalho: 193,00	Metro(s) Quadrado(s)
Remoção, **Defensa em rodovia**		
	Dimensão do trabalho: 1.200,00	Metro(s)
Execução, **Calçada de Lajotas**		
	Dimensão do trabalho: 754,43	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Armadura de aço para concreto**		
	Dimensão do trabalho: 174,79	Quilograma(s)
Remoção, **Cerca**		
	Dimensão do trabalho: 2.322,80	Metro(s)
Execução, **Cerca**		
	Dimensão do trabalho: 3.281,00	Metro(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART P ACERVO TECNICO

ART - 70275096

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL

Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1

Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA

Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA

CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49

Rua: RUA TENENTE SILVEIRA 162

Número:

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: FLORIANOPOLIS

UF: SC

CEP: 88010-300

Contrato:

Celebrado em:

Vinculado a ART:

Valor: R$81.715.811,02

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013701-8
CAO

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S — Número:
Complemento: — Bairro: SC 453
Cidade: TANGARA — UF: SC — CEP: 89800-000
Data de início: 04/10/2013 — Previsão de término: 31/03/2019 — Coordenadas geográficas: -
Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução, **Serviço Não Relacionado em Pavimentação**	Dimensão do trabalho: 72,00	Unidade(s)
Execução, **Calçada de Concreto**	Dimensão do trabalho: 6.080,66	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Abrigo de ônibus**	Dimensão do trabalho: 49,00	Unidade(s)
Demolição, **Alvenaria**	Dimensão do trabalho: 45,84	Metro(s) Cúbico(s)
Demolição, **Concreto Estrutural**	Dimensão do trabalho: 1.083,61	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Muro**	Dimensão do trabalho: 154,00	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Concreto Usinado**	Dimensão do trabalho: 26,79	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Serviço não relacionado em fundações**	Dimensão do trabalho: 84,00	Metro(s)
Execução, **Armadura de aço para concreto**	Dimensão do trabalho: 254.017,40	Quilograma(s)
Execução, **Fundação Profunda Tipo Tubulão**	Dimensão do trabalho: 47,52	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Serviço não relacionado em fundações**	Dimensão do trabalho: 73,24	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Serviço não relacionado em fundações**	Dimensão do trabalho: 738,40	Metro(s) Cúbico(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART P ACERVO TECNICO SERV NAO RELAC EM FUND REF TORRE DE MAD P CRAV DE TUBULAO ESCV EM TUB SOB AR COMPR EM SOLO E EM ROCHA

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013701-8
CAO

ART - 70275290

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL

Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1705956980

Reg. Prof.: 029713-1

Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA

Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA

CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49

Rua: RUA TENENTE SILVEIRA 162

Número:

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: FLORIANOPOLIS

UF: SC

CEP: 88010-300

Contrato:

Celebrado em:

Vinculado a ART:

Valor: R$81.715.811,02

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR

CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49

Rua: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S

Número:

Complemento:

Bairro: SC 453

Cidade: TANGARA

UF: SC

CEP: 89800-000

Data de início: 04/10/2013

Previsão de término: 31/03/2019

Coordenadas geográficas: -

Finalidade:

Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução,

Serviço não relacionado em fundações

Dimensão do trabalho: 39,61 Metro(s)

Execução,

Serviço não relacionado em fundações

Dimensão do trabalho: 234,52 Metro(s)

Execução,

Serviço não relacionado em estruturas e/ou concreto e/ou pré-fabricado

Dimensão do trabalho: 908,00 Quilograma(s)

Execução,

Cimbramento

Dimensão do trabalho: 9.527,20 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,

Fôrma

Dimensão do trabalho: 10.275,13 Metro(s) Quadrado(s)

Execução,

Dreno

Dimensão do trabalho: 88,00 Unidade(s)

Execução,

Concreto Usinado

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013701-8
CAO

4. ATIVIDADE TÉCNICA (CONT.)

	Dimensão do trabalho: 3.053,38	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Pavimentação**		
	Dimensão do trabalho: 1.530,00	Metro(s)
Execução,Desmontagem, **Escoramento**		
	Dimensão do trabalho: 9,00	Unidade(s)
Execução, **Serviço não relacionado em estruturas e/ou concreto e/ou pré-fabricado**		
	Dimensão do trabalho: 12,00	Metro(s)
Execução, **Transporte Rodoviário de Carga**		
	Dimensão do trabalho: 6.285,94	Tonelada(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART P ACERVO TECNICO SERV NAO RELAC EM FUND REF CRAV DE FUSTE SOB AR COMP A CEU ABERTO E AR COMPR SERV N RELAC EM ESTR REF NEOPRENE

ART - 70279734

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL — RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1
Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA — Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: RUA TENENTE SILVEIRA 162 — Número:
Complemento: — Bairro: CENTRO
Cidade: FLORIANOPOLIS — UF: SC — CEP: 88010-300
Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:
Valor: R$81.715.811,02 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S — Número:
Complemento: — Bairro: SC 453
Cidade: TANGARA — UF: SC — CEP: 89800-000
Data de início: 04/10/2013 — Previsão de término: 31/03/2019 — Coordenadas geográficas: -
Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução,
Fôrma

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013701-8
CAO

4. ATIVIDADE TÉCNICA (CONT.)

	Dimensão do trabalho: 866,40	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Lastro de Brita**		
	Dimensão do trabalho: 1.562,16	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Enrocamento**		
	Dimensão do trabalho: 383,15	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Escavação em Terra**		
	Dimensão do trabalho: 816,00	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Muros de Gabião**		
	Dimensão do trabalho: 4.797,25	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Concreto Ciclópico**		
	Dimensão do trabalho: 278,90	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Armadura de aço para concreto**		
	Dimensão do trabalho: 9.796,30	Quilograma(s)
Execução, **Concreto Usinado**		
	Dimensão do trabalho: 84,45	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Serviço não relacionado em obras de terra e contenções**		
	Dimensão do trabalho: 9.347,80	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Serviço não relacionado em obras de terra e contenções**		
	Dimensão do trabalho: 70,00	Metro(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART P ACERVO TECNICO SERV NAO RELAC EM CONTENCAO REF FORN E COLOC DE GEOTEXTIL NAO TECIDO
E BARBACANS DE PVC 100MM PARA MURO DE GRAVIDADE

ART - 70344812

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1
Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: RUA TENENTE SILVEIRA 162
Número:
Complemento:
Bairro: CENTRO
Cidade: FLORIANOPOLIS
UF: SC
CEP: 88010-300
Contrato:
Celebrado em:
Vinculado a ART:
Valor: R$81.715.811,02
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

CREA-SC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013701-8
CAO

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: TANGARA LUZERNA EXTENSAO DE 32,160KM S — Número:
Complemento: — Bairro: SC 453
Cidade: TANGARA — UF: SC — CEP: 89800-000
Data de início: 04/10/2013 — Previsão de término: 31/03/2019 — Coordenadas geográficas: -
Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução, **Compactação de aterro e/ou de base**	Dimensão do trabalho: 82.661,50	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Pavimentação**	Dimensão do trabalho: 1.968,30	Metro(s)
Execução, **Escavação em Terra**	Dimensão do trabalho: 315,00	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Reaterro**	Dimensão do trabalho: 1.148,00	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Galeria**	Dimensão do trabalho: 68,30	Metro(s)
Execução, **Boca de lobo e/ou bueiro**	Dimensão do trabalho: 4,00	Unidade(s)
Execução, **Cerca**	Dimensão do trabalho: 2.736,18	Metro(s)
Execução, **Cerca**	Dimensão do trabalho: 998,00	Metro(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART P ACERVO TECNICO

Certidão de Acervo Operacional emitida em 16/10/2025 10:28:03, válida até 15/11/2025.

A CAO perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação da ART.
A CAO é válida em todo o território nacional.
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.
Esta certidão, por si só, não esgota as possibilidades de comprovação da capacidade operacional de pessoas jurídicas, podendo ser utilizada em conjunto com outros documentos ou certificações para comprovar tal capacidade.
Esta certidão não tem a finalidade de registrar Atestado para participação em concorrências públicas (Leis 8.666/93 e 14.133/21).
O Sistema Confea/Crea não atesta ou certifica a capacidade operacional de pessoas jurídicas em atributos cujos dados não constem das ARTs registradas nos Creas.

Certidão de Acervo Técnico - CAT

Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
1420160001533
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 JAIRO PAULO LAMMEL..... referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: **JAIRO PAULO LAMMEL**
Registro: 07.0.0000016583 RNP: 1705956980
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: 14201400000002079982 Tipo de ART: Obra/Servico - Nova ART
Registrada em: 9/10/2014 Baixada em: 28/9/2015
Forma de Registro: Inicial Participação Técnica: Individual
Empresa Contratada: CONSORCIO TRACADO/PLANATERRA/GRECA.

Contratante: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE CPF/CNPJ: 04892707000100
Logradouro: QUADRA SAN Q.03 BL. A Nº:
Complemento: Bairro: ASA NORTE
Cidade: BRASÍLIA UF: DF CEP: 70040-902
Contrato: TT - 036/2013-00 celebrado em Vinculado à ART:
Valor do contrato: R$ 66500000,00 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO
Ação institucional: ÓRGÃO PÚBLICO
Endereço da obra/serviço: RODOVIA BR 262, KM 436,6 - KM 446,5. Nº:
Complemento: Bairro:
Cidade: NOVA SERRANA UF: MG CEP: 35519-000
Início: 9/4/2013 Conclusão efetiva: 28/9/2015 Coord. Geográficas:
Finalidade: INFRAESTRUTURA Código:
Proprietário: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE CPF/CNPJ: 04892707000100
Atividade Técnica: EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO OUTRAS FINALIDADES - GRUPO A(CIVIL) PARA OUTROS FINS , Quantidade 9,90 , Unidade km

Observações

OBRA POSSUI UM ADITIVO DE PRAZO PARA A EXECUÇÃO, SENDO QUE O MESMO TEM O TERMINO NO DIA ACIMA CITADO.

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
1420160001533
Atividade concluída

Número da ART: 14201600000003027707 Tipo de ART: Obra/Servico - Nova ART.....
Registrada em: 21/3/2016..... Baixada em: 28/9/2015.....
Forma de Registro: Complementar..... Participação Técnica: Individual.....
Empresa Contratada: CONSORCIO TRACADO/PLANATERRA/GRECA.....
.....
Contratante: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE CPF/CNPJ: 04892707000100
Logradouro: QUADRA SAN Q.03 BL. A..... Nº: .....
Complemento: ..... Bairro: ASA NORTE.....
Cidade: BRASÍLIA..... UF: DF..... CEP: 70040-902
Contrato: TT - 036/2013-00..... celebrado em ..... Vinculado à ART: 14201400000002079982
Valor do contrato: R$ 5323062,74..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO.....
Ação institucional: ÓRGÃO PÚBLICO.....
Endereço da obra/serviço: RODOVIA BR 262, KM 436,6 - KM 446,5..... Nº: .....
Complemento: ..... Bairro: .....
Cidade: NOVA SERRANA..... UF: MG..... CEP: 35519-000
Início: 9/4/2013.. Conclusão efetiva: 28/9/2015... Coord. Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA..... Código: .....
Proprietário: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE CPF/CNPJ: 04892707000100
Atividade Técnica: EXECUÇÃO EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO OUTRAS FINALIDADES - GRUPO A(CIVIL) PARA OUTROS FINS , Quantidade 9,90 , Unidade km.....

Observações

OBRA POSSUI ADITIVO DE VALOR, FICANDO O VALOR FINAL DO CONTRATO EM R$ 71.823.062,74.....

Informações Complementares

Não fazem parte da presente certidão os serviços de hidrossemeadura, enleivamento, semeadura manual, tratamento ambiental com plantio de árvores e arbustos e manta vegetal, citados na declaração emitida pelo DNIT em 21/01/2016, uma vez que não é da atribuição do Engenheiro Civil, Jairo Paulo Lammel.....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 0196504 a 0196517, o documento contendo 14 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 1420160001533/2016
22/03/2016 , 14:32:03
1420160001533

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 o 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-MG (www.crea-mg.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.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Selo de Controle
196504

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS
CONTRATO CONCLUÍDO Nº 92/2015

Processo nº 50606.006719/2015-06

ÓRGÃO EXPEDIDOR: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES – DNIT - SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO ESTADO DE MINAS GERAIS.

REQUERENTE: CONSÓRCIO TRAÇADO-PLANATERRA-GRECA, constituído pelas empresas **Traçado Construções e Serviços Ltda**, com participação de 18,00% no Consórcio, sediada na VL Tigre, s/nº - Distrito de Erechim, CEP: 99.700-000, município de Erechim, Rio Grande do Sul, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 00.472.805/0001-38; **Planaterra Terrapienagem e Pavimentação Ltda**, com participação de 71,00% no Consórcio, sediada na Rua Blumenau, 20-D, bairro Líder, na cidade de Chapecó/SC, CEP: 89.805-430, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 82.743.832/0001-62; e **Greca Distribuidora de Asfalto Ltda**, com 11,00% de participação no Consórcio, sediada na Avenida das Araucárias, nº 5126, bairro CIAR, CEP: 83.707-754, Araucária, Paraná, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 02.351.006/0001-39.

ATESTAMOS, para fins de direito, que a requerente EXECUTOU, através de seus responsáveis técnicos, elencados abaixo, em regime de Empreitada por Preço Unitário, conforme CONTRATO ADMINISTRATIVO N.º TT – 036/2013-00, assinado entre ambos em 08 de fevereiro de 2013, a seguinte obra:

1.OBJETO: Contratação de empresa para execução das obras de restauração, duplicação, melhoramentos na rodovia BR-262/MG.

2. PERÍODO DE EXECUÇÃO: 09 de abril de 2013 a 28 de setembro de 2015.

3. LOCAL DE EXECUÇÃO:

Lote – Único;
Rodovia – BR-262/MG;
Trecho – Div. ES/MG - Div. MG/GO;
Subtrecho – Entr. BR-494/MG (MG-423) – Entr. MG-164 (p/ Bom Despacho);
Segmento – km. 436,6 – km 446,5 (Travessia Urbana de Nova Serrana);
Extensão – 9,9Km.

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:
4.1. Jairo Paulo Lammel – CREA/MG nº 16.583/D.
4.2. Gledson Andreeta – CREA nº 123.160.

5. VALOR CONTRATUAL:
R$ 71.823.062,74 (Setenta e um milhões, oitocentos e vinte e três mil, sessenta e dois reais e setenta e quatro centavos).

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Selo de Controle
196505

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS
CONTRATO CONCLUÍDO Nº 92/2015

6. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS:

Código	Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade Acumulada
	Terraplenagem		
132496/132497	Desm. Dest. Limpeza áreas c/ arv. Diam. Até 0,15m	M²	442.478,10
132496/132497	Destocamento de árvores D= 0,15 a 0,30m	Unid	312,00
132496/132497	Destocamento de árvores D> 0,30m	Unid	35,00
	Escavação, carga, transporte, descarga e espalhamento de material de 1º Cat.		
132496/132497	Esc. Carga transp. Mat. 1º cat. DMT até 50	M³	17.020,74
132496/132497	Esc. Carga transp. Mat .1º cat. DMT 50 a 200m c/ carreg	M³	58.484,79
132496/132497	Esc. Carga transp. mat. 1º cat. DMT 200 a 400m c/ carreg	M³	98.234,29
132496/132497	Esc. Carga transp. Mat. 1º cat. DMT 400 a 600m c/ carreg	M³	130.059,73
132496/132497	Esc. Carga transp. Mat. 1º cat. DMT 600 a 800m c/ carreg	M³	86.376,75
132496/132497	Esc. Carga transp. Mat. 1º cat. DMT 800 a 1000m c/ carreg	M³	37.645,55
132496/132497	Esc. Carga transp. Mat. 1º cat. DMT 1000 a 1200m c/ carreg	M³	30.236,53
132496/132497	Esc. Carga transp. Mat. 1º cat. DMT 1200 a 1400m c/ carreg	M³	21.192,22
132496/132497	Esc. Carga transp. Mat. 1º cat. DMT 1400 a 1600m c/ carreg	M³	64.349,38
132496/132497	Esc. Carga transp. Mat. 1º cat. DMT 1600 a 1800m c/ carreg	M³	24.089,07
132496/132497	Esc. Carga transp. Mat. 1º cat. DMT 1800 a 2000m c/ carreg	M³	72.678,66
132496/132497	Esc. Carga transp. Mat. 1º cat. DMT 2000 a 3000m c/ carreg	M³	71.357,94
132496/132497	Esc. Carga transp. Mat. 1º cat. DMT 3000 a 5000m c/ carreg	M³	163.863,57
132496/132497	Esc. Carga transp. Mat. 1º cat. DMT 5000 a 7000m c/ carreg	M³	78.083,00
132496/132497	Esc. Carga transp. Mat. 1º cat. DMT 7000 a 9000m c/ carreg	M³	18.400,04
	Escavação, carga, transporte, descarga e espalhamento de solo mole		
132496/132497	Esc. Carga transp. solos moles DMT 0 a 200m	M³	12.254,90
132496/132497	Esc. Carga transp. solos moles DMT 200 a 400m	M³	3.336,00
132496/132497	Esc. Carga transp. solos moles DMT 400 a 600m	M³	5.768,00
132496/132497	Esc. Carga transp. solos moles DMT 800 a 1000m	M³	11.283,48
132496/132497	Compactação de aterros a 95% proctor normal	M³	512.981,92
132496/132497	Compactação de aterros a 100% proctor normal	M³	141.491,27
132496/132497	Compactação de material em "Bota- Fora"	M³	120.816,09
3 S 05 000 00	Enroncamento de Pedra Jogada	M³	670,90
	Drenagem e OAC		
132498	Escavação mecânica de vala em mat. 1º cat.	M³	22.603,00
132498	Reaterro e compactação p/ bueiro	M³	9.978,00
132498	Restauração de dispositivo danif com concr. FCK= 15Mpa	M³	24,00
132498	Empedramento para fundação	M³	2.296,97
132498	Demolição dispositivo em concreto simples	M³	30,00
132498	Pintura em Epoxy em Bueiro Metalico Existente	M²	619,00
	Remoção de Bueiros		

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Selo de Controle
196506

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS
CONTRATO CONCLUÍDO Nº 92/2015

132498	Remoção de Corpo BSTM ø 1,50	M	22,000
132498	Demolição de dispositivos de concreto simples (Remoção de Boca BSTM ø 1,50 – 10,81 m³/unid.)	M³	21,62
132498	Remoção de Corpo BSTM ø 2,00	M	42,00
132498	Demolição de dispositivos de concreto armado (Remoção de Boca BSTM ø 2,00 – 12,08 m³/unid.)	M³	24,16
132498	Remoção de Corpo BSTM ø 3,00	M	41,00
132498	Remoção de Boca BSTM ø 3,00	Unid	2,00
132498	Remoção de Corpo BSTC ø 0,60	M	90,00
132498	Remoção De Boca BSTC ø 0,60	Unid	6,00
132498	Remoção De Corpo BSTC ø 0,80	M	121,00
132498	Remoção de Boca BSTC ø 0,80	Unid	6,00
132498	Remoção de Corpo BSTC ø 1,00	M	27,00
132498	Demolição de dispositivos de concreto simples (Remoção de Boca BSTC ø 1,00 – 3,567 m³/unid.)	M³	7,130
132498	Remoção de Corpo BTTC ø 1,50	M	17,00
132498	Remoção de Boca BTTC ø 1,50	Unid	2,00
132498	Tubulação de drenagem urbana D= 0,40m s/ berço AC/BC	M	210,00
132498	Corpo BSTC D=0,60m	M	5.520,00
132498	Corpo BSTC D= 0,80m	M	441,00
132498	Corpo BSTC D=1,00m	M	817,00
132498	Boca BSTC D=0,60m normal	Unid	14,00
132498	Boca BSTC D= 0,80m normal	Unid	29,00
132498	Boca BSTC D=1,00m normal	Unid	6,00
132498	Corpo BDTC D=1,00m	M	146,00
132498	Boca BDTC D=1,00m normal	Unid	4,00
132498	Corpo BDTM ø 3,65m e=2,7mm c/ epoxy	M	30,00
132498	Boca BDTM ø 3,65m normal	Unid	2,00
132498	Corpo BSCC 1,50 x 1,50m alt. 1,00 a 2,50m	M	69,00
132498	Corpo BSCC 2,00 x 2,00m alt. 1,00 a 2,50m	M	31,00
132498	Corpo BSCC 2,50 x 2,50m alt. 1,00 a 2,50m	M	45,00
132498	Corpo BSCC 3,00 x 3,00m alt. 1,00 a 2,50m	M	200,40
132498	Corpo BDCC 2,00 x 2,00m alt. 1,00 a 2,50m	M	67,00
132498	Corpo BDCC 3,00 x 3,00m alt. 1,00 a 2,50m	M	24,00
132498	Boca BSCC 1,50 x 1,50m normal	Unid	2,00
132498	Boca BSCC 2,00 x 2,00m normal	Unid	2,00
132498	Boca BSCC 2,50 x 2,50m normal	Unid	2,00
132498	Boca BSCC 3,00 x 3,00m normal	Unid	3,00
132498	Boca BDCC 2,00 x 2,00m normal	Unid	2,00
132498	Boca BDCC 3,00 x 3,00m normal	Unid	2,00
132498	Corpo Bueiro em Concreto tipo Mini Túnel sem interrupção de Tráfego 1,20 x 1,65m (Túnel Bala)	M	60,00
132498	Corpo Bueiro em Concreto tipo Mini Túnel sem interrupção de Tráfego 1,60 x 1,84m (Túnel Bala)	M	56,18
132498	Corpo Bueiro em Concreto tipo Mini Túnel sem interrupção de Tráfego 2,20 x 2,12m (Túnel Bala)	M	95,00

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Selo de Controle
196507

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS
CONTRATO CONCLUÍDO Nº 92/2015

132498	Corpo Bueiro em Concreto tipo Mini Túnel sem interrupção de Tráfego 2,20 x 2,70m (Túnel Bala)	M	33,60
132498	Corpo Bueiro em Concreto tipo Mini Túnel sem interrupção de Tráfego 1,20 x 1,65m (Túnel Bala)	Unid	1,00
132498	Boca Bueiro em Concreto tipo Mini Túnel sem interrupção de Tráfego 2,20 x 2,12m (Túnel Bala)	Unid	2,00
132498	Boca Bueiro em Concreto tipo Mini Túnel sem interrupção de Tráfego 2,20 x 2,70m (Túnel Bala)	Unid	1,00
132498	Sarjeta triangular de concreto – STC 02	M	6.320,00
132498	Sarjeta de canteiro central – SCC 01	M	3.945,00
132498	Meio fio de concreto – MFC 01	M	10.826,20
132498	Meio fio de concreto – MFC 05	M	16.564,00
132498	Caixa coletora de sarjeta - CCS 01	Unid	11,00
132498	Caixa coletora de sarjeta - CCS 02	Unid	5,00
132498	Caixa coletora de sarjeta - CCS 05	Unid	5,00
132498	Caixa coletora de sarjeta - CCS 06	Unid	1,00
132498	Caixa coletora de sarjeta - CCS 13	Unid	1,00
132498	Caixa coletora de sarjeta - CCS 09	Unid	2,00
132498	Caixa coletora de sarjeta - CCS 10	Unid	2,00
132498	Caixa coletora de sarjeta - CCS 17	Unid	1,00
132498	Caixa coleta de talvegue – CCT – 03	Unid	1,00
132498	Caixa coleta de talvegue – CCT – 04	Unid	1,00
132498	Caixa de ligação e passagem - CLP 02	Unid	65,00
132498	Caixa de ligação e passagem – CLP 03	Unid	4,00
132498	Caixa de ligação e passagem - CLP 04	Unid	2,00
132498	Caixa de ligação e passagem - CLP 08	Unid	2,00
132498	Caixa de ligação e passagem - CLP 14	Unid	11,00
132498	Caixa de ligação e passagem - CLP 16	Unid	1,00
132498	Bocas de lobo simples com grelha de concreto – BLS 02	Unid	13,00
132498	Bocas de lobo simples com grelha de concreto – BLS 03	Unid	13,00
132498	Bocas de lobo simples com grelha de concreto – BLS 04	Unid	37,00
132498	Bocas de lobo dupla com grelha de concreto – BLD 01	Unid	1,00
132498	Bocas de lobo dupla com grelha de concreto – BLD 02	Unid	12,00
132498	Bocas de lobo dupla com grelha de concreto – BLD 03	Unid	12,00
132498	Bocas de lobo dupla com grelha de concreto – BLD 04	Unid	20,00
132498	Poço de visita – PVI- 02	Unid	53,00
132498	Poço de visita – PVI- 03	Unid	1,00
132498	Poço de visita – PVI- 04	Unid	14,00
132498	Poço de visita – PVI- 14	Unid	8,00
132498	Chaminé para poço de visita – CPV- 01	Unid	16,00
132498	Chaminé para poço de visita – CPV- 02	Unid	10,00
132498	Chaminé para poço de visita – CPV- 03	Unid	34,00
132498	Chaminé para poço de visita – CPV- 04	Unid	9,00
132498	Chaminé para poço de visita – CPV- 05	Unid	6,00
132498	Chaminé para poço de visita – CPV- 06	Unid	1,00
132498	Dissipador de energia – DEB 03	Unid	17,00

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Selo de Controle
196508

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS
CONTRATO CONCLUÍDO Nº 92/2015

132498	Dissipador de energia – DEB 04	Unid	7,00
132498	Dissipador de energia – DEB 05	Unid	2,00
132498	Dissipador de energia – DEB 08	Unid	4,00
132498	Dissipador de energia – DEB 10	Unid	3,00
132498	Dissipador de energia – DEB 11	Unid	1,00
132498	Dissipador de energia – DEB 13	Unid	1,00
132498	Dissipador de energia – DES 02	Unid	9,00
132498	Dissipador de energia – DES 04	Unid	8,00
132498	Dreno longitudinal prof. p/ corte em solo – DPS 08	M	6.067,00
132498	Colchão drenante de areia p/ locais c/ solo compressível	M³	32.642,38
132498	Boca de saída p/ dreno prof. BSD-02	Unid	10,00
132498	Valeta prot. De aterro c/ revest. Concr. VPA 03	M	3.513,00
132498	Valetas prot. De cortes c/ revest. Concr. VPC 03	M	3.996,00
132498	Entrada de água – EDA - 02	Unid	9,00
132499	Entrada de água – EDA – 01	Unid	18,00
132498	Descida d'água aterros em degraus – DAD 02	M	49,10
132498	Descida d'água aterros em degraus – DAD 03	M	1,90
132498	Descida d'água aterros em degraus – DAD 04	M	194,00
132498	Descida d'água aterros em degraus – DAD 14	M	20,00
132498	Descida d'água aterros em degraus – DAD 15	M	3,00
132498	Descida d'água corte em degraus DCD- 04	M	14,00
132499	Descida d'água tipo Rapida DAR – 02	M	55,90
132498	Transposição de segmento de sarjeta TSS-04	Unid	22,00
	Pavimentação		
132499	Remoção Mecanizada de Revestimento Betuminoso	M³	1.080,00
	Fresagem continua do pavimento	M³	2.217,99
132499	Remoção Mecanizada de Camada Granular do Pavimento	M³	7.320,00
132499	Regularização do Subleito	M²	312.446,10
132499	Sub-base de Bica Corrida	M³	76.230,58
132499	Base de Brita Graduada Tratada com 3% de Cimento – BGTC	M³	34.358,94
132499	Base de Brita Graduada Simples – BGS	M³	18.624,80
132499	Imprimação	M²	284.400,10
132499	Pré-Misturado a Quente – PMQ	T	25.137,61
132499	Pintura de Ligação	M²	757.483,31
132499	Concreto Betuminoso Usinado a Quente faixa "B"- CBUQ faixa "B"	T	12.724,23
132499	Concreto Betuminoso Usinado a Quente faixa "C"- CBUQ faixa "C"	T	21.790,13
132499	Concreto betuminoso Usinado a Quente faixa "C" com Polímero- CBUQ faixa "C" com polímero	T	27.134,96
	Instalação Central de Britagem	unid	1,00
	Materiais Betuminosos		
	Aquisição		
132502	CAP- 60/85	T	1.597,93
132501/132507	CAP- 50/70	T	2.702,25

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Selo de Controle
196509

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS
CONTRATO CONCLUÍDO Nº 92/2015

132500	RR- 2C	T	264,99
132505	CM- 30	T	326,99
	Transporte		
132502	CAP- 60/85	T	1.557,00
132501/132507	CAP- 50/70	T	2.671,99
132500	RR- 2C	T	264,99
132505	CM-30	T	326,99
	Obras de Arte Especiais		
	PASSAGEM SUPERIOR (PS) – ESTACA 290		
	Infraestrutura		
132540	Escavação manual de material de 1º cat	M³	20,84
132540	Forma comum de madeira (Blocos)	M²	58,60
132540	Concr. Estr. Fck =10Mpa Contr. Raz. Uso e Lanç. AC/BC	M³	0,46
132540	Concr. Estr. Fck=25Mpa – C. Raz. Uso. Ger. Conf e Lanç AC/BC (Blocos/cintas)	M³	16,50
132540	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50 (Blocos/cintas/tubulões)	Kg	4.501,10
132540	Tub. Céu aberto diâmetro externo= 1,40m AC/BC	M	20,80
	Abertura concretagem bases tubulões céu aberto AC/BC	M³	34,40
	Mesoestrutura		
132541	Forma circular de placa compensada plastificada	M²	108,60
132541	Forma de placa compensada plastificada	M²	56,20
132541	Concr. Estr. Fck = 40Mpa- C. Raz. Uso Ger. Conf. Lanc. AC/BC	M³	51,17
132541	Fornecimento, preparo e colocação de formas Aço CA 50	Kg	8.121,10
	Superestrutura		
132556	Forma de placa compensada plastificada	M²	994,00
132556	Concr. Estr. Fck=40Mpa-C. Raz. Uso Ger. Conf. Lanc. AC/BC	M³	327,26
132556	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	60,658,00
1A0140501	Andaime de madeira	M³	1.124,32
	Laje de transição		
132557	Forma de placa compensada plastificada	M²	27,97
132557	Concr. Estr. Fck=30Mpa-C. Raz. Uso Ger. Conf. Lanc. AC/BC	M³	34,60
132557	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	3.194,70
132557	Concr. Estr. Fck =10Mpa Contr. Raz. Uso Ger e Lanç. AC/BC	M³	5,27
132557	Manta geotêxtil	M²	95,20
132557	Papelão alcatroado	M²	7,72
	Acabamentos e outros		
132510	Forma de placa compensada plastificada (Guarda Rodas)	M²	131,59
132510	Concr. Estr. Fck=25Mpa – C. Raz. Uso. Ger. Conf. Lanç. AC/BC (Guarda Rodas)	M³	16,74
132510	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50 (Guarda Rodas)	Kg	1.440,40
132510	Junta Jeene (JJ 2540 VV) inclusive Lábios Poliméricos	M	22,80

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Selo de Controle
196510

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS
CONTRATO CONCLUÍDO Nº 92/2015

132510	Aparelho em apoio em neoprene fretado- forn e aplic.	Kg	389,38
132510	Dreno em PVC D=100mm	Unid	6,00
132510	Gradil Metálico conforme projeto	M	42,30
132510	Escoramento com madeira de OEA (Cimbramento)	M³	2.560,00
132510	Pintura de Ligação	M²	340,00
132510	Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ Faixa "C")	T	62,88
132510	Aquisição de RR- 2C	T	0,41
132510	Aquisição de CAP 60/85	T	3,77
132510	Transporte de RR- 2C	T	0,41
132510	Transporte de CAP 60/85	T	3,77
	PASSAGEM INFERIOR (PI)- ESTACA 315		
	Infraestrutura/ Mesoestrutura		
132509	Forma de placa compensada resinada	M²	453,11
132509	Forma de placa compensada plastificada	M²	1.045,51
132509	Concr.Estr.Fck=10Mpa Contr Raz Uso Ger e Lanç AC/BC	M³	24,83
132509	Concr.Estr.Fck=30Mpa-C.Raz.Uso Ger.Conf.Lanc.AC/BC	M³	589,79
132509	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	49.466,90
132509	Rachão compactado (Enrocamento de pedra arrumada)	M³	556,00
1ª0140501	Andaime de madeira	M³	942,11
	Tirantes protendidos p/ cort. Aço ST 85/105 D=32mm	M	107,80
	Perfuração para tirantes e dreno sub-horizontal mat. 1ª cat	M	107,80
	Demolição de estrutura de concreto armado	M³	4,71
	Superestrutura		
132556	Forma de placa compensada plastificada	m2	1.004,01
132556	Concr.Estr.Fck=30Mpa-C.Raz.Uso Ger.Conf.Lanc.AC/BC	m3	146,91
132556	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	22.366,75
132556	Confecção e colocação de cabos 15,2mm - Aço CP-190RB	Kg	1.642,60
132556	Protensão de cabos de 15,2mm (6 x 4 + 4 x 18 un)	un	96,00
CP007	Carga, içamento e lançamento de viga longarina pré-moldada com guindaste	Unid	22,00
CP006	Carga, içamento e lançamento de pré-moldada com Munck	Unid	461,00
	Laje de transição		
132557	Forma de placa compensada plastificada	M²	81,33
132557	Concr.Estr.Fck=30Mpa-C.Raz.Uso Ger.Conf.Lanc.AC/BC	M³	64,67
132557	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	4.405,60
132557	Concr.Estr.Fck=10Mpa Contr Raz Uso Ger e Lanç AC/BC	M³	9,52
132557	Manta geotêxtil	M²	176,12
132557	Papelão alcatroado	M²	14,28
	Acabamentos e outros		
132510	Forma de placa compensada plastificada (Guarda Rodas)	M²	126,68
132510	Concr.Estr.Fck=25Mpa-C.Raz.Uso Ger Conf.Lanç.AC/BC (Guarda Rodas)	M³	16,25
132510	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50 (Guarda Rodas)	Kg	1.313,00
132510	Junta Jeene (JJ 2540 VV) inclusive Lábios Poliméricos	M	47,60

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Selo de Controle
196511

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS
CONTRATO CONCLUÍDO Nº 92/2015

132510	Pintura de Ligação	M²	364,00
132510	Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ Faixa "C")	T	55,66
132510	Aquisição de RR-2C	T	0,44
132510	Aquisição de CAP 60/85	T	3,34
132510	Transporte de RR-2C	T	0,44
132510	Transporte de CAP 60/85	T	3,34
132510	Aparelho em apoio em neoprene fretado - forn e aplic.	Kg	39,50
	MURO TERRAE – ESTACA 315 (muro 01 e 02)		
CB3153	Reaterro manual	M³	148,96
CB3008	Concreto magro fck 10Mpa (incl. Fornecimento, transporte e espalhamento)	M³	5,96
CP2055	Enchimento dos blocos com pedrisco	M³	41,89
CP2059	Fornecimento de geogrelha fortrac J1100 MP	M²	1.261,00
CP2061	Fornecimento de blocos TERRAE MW 10Mpa	Unid	1.821,00
CP2063	Montagem da contenção TERRAE (Blocos e Geogrelha)	M²	151,76
	PASSAGEM INFERIOR (PI)- ESTACA 360		
	Infraestrutura/ Mesoestrutura		
CB3038	Forma de placa compensada resinada	M²	446,14
CB3039	Forma de placa compensada plastificada	M²	1.017,07
CB3008	Concr. Estr. Fck 10Mpa contr. Raz uso ger e lanç AC/BC	M³	24,87
CB3033	Concr. Estr. Fck 30Mpa contr. Raz uso ger e lanç AC/BC	M³	572,33
CB3146	Fornecimento, praparo e colocação formas aço CA 50	Kg	45.903,32
CC5001	Rachão compactado (enrocamento de pedra arrumada)	M³	553,80
1ª0140501	Andaime de madeira	M³	910,08
	Superestrutura		
132556	Forma de placa compensada plastificada	m2	987,91
132556	Concr.Estr.Fck=30Mpa-C.Raz.Uso Ger.Conf.Lanc.AC/BC	m3	156,37
132556	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	21.178,58
132556	Confecção e colocação de cabos 15,2mm - Aço CP-190RB	Kg	1.565,90
132556	Protensão de cabos de 15,2mm (6 x 4 + 4 x 18 un)	un	88,00
CP007	Carga, içamento e lançamento de viga longarina pré-moldada com guindaste	Unid	22,00
CP006	Carga, içamento e lançamento de pré-moldada com Munck	Unid	455,00
	Laje de transição		
132557	Forma de placa compensada plastificada	M²	37,29
132557	Concr.Estr.Fck=30Mpa-C.Raz.Uso Ger.Conf.Lanc.AC/BC	M³	57,12
132557	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	4.499,95
132557	Concr.Estr.Fck=10Mpa Contr Raz Uso Ger e Lanç AC/BC	M³	9,52
132557	Manta geotêxtil	M²	176,12
132557	Papelão alcatroado	M²	14,28
	Acabamentos e outros		
132510	Forma de placa compensada plastificada (Guarda Rodas)	M²	131,00
132510	Concr.Estr.Fck=25Mpa-C.Raz.Uso Ger Conf.Lanç.AC/BC (Guarda Rodas)	M³	16,50
132510	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50 (Guarda Rodas)	Kg	1.229,10

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Selo de Controle
196512

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS
CONTRATO CONCLUÍDO Nº 92/2015

132510	Junta Jeene (JJ 2540 VV) inclusive Lábios Poliméricos	M	47,60
132510	Pintura de Ligação	M²	367,00
132510	Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ Faixa "C")	T	59,47
132510	Aquisição de RR-2C	T	0,44
132510	Aquisição de CAP 60/85	T	3,57
132510	Transporte de RR-2C	T	0,44
132510	Transporte de CAP 60/85	T	3,57
132510	Aparelho em apoio em neoprene fretado - forn e aplic.	Kg	39,50
	Demolição de passarelas existentes		
CP2065	Desmontagem de estrutura metálica	T	180,00
CP2067	Demolição de dispositivo de concreto armado	M³	24,00
	MURO TERRAE – ESTACA 367		
CB4003	Escavação mecânica	M³	1.420,00
CB3153	Reaterro manual	M³	96,97
CB4830	Lastro com rachão compactado, brita e geotêxtil	M³	255,00
CB3008	Concreto magro fck 10Mpa (incl. Fornecimento, transporte e espalhamento)	M³	5,88
	Dreno em areia (incl. Fornecimento, transporte e espalhamento)	M³	98,00
CP2055	Enchimento dos blocos com pedrisco	M³	52,04
	Fornecimento de geogrelha fortrac J700 MP	M²	350,00
CP2059	Fornecimento de geogrelha fortrac J1100 MP	M²	1.500,00
CP2061	Fornecimento de blocos TERRAE MW 10Mpa	Unid	2.550,00
CP2063	Montagem da contenção TERRAE (Blocos e Geogrelha)	M²	193,94
	PASSAGEM INFERIOR (PI) - ESTACA 371		
	Infraestrutura/Mesoestrutura		
132509	Forma de placa compensada resinada	M²	116,60
132509	Forma de placa compensada plastificada	M²	437,67
132509	Concr.Estr.Fck=10Mpa Contr Raz Uso Ger e Lanç AC/BC	M³	8,66
132509	Concr.Estr.Fck=30Mpa-C.Raz.Uso Ger.Conf.Lanc.AC/BC	M³	205,62
132509	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	16.621,43
132509	Rachão compactado (Enrocamento de pedra arrumada)	M³	253,00
1ª0140501	Andaime de madeira	M³	311,81
	Superestrutura		
132556	Forma de placa compensada plastificada	M²	507,90
132556	Concr.Estr.Fck=30Mpa-C.Raz.Uso Ger.Conf.Lanc.AC/BC	M³	76,82
132556	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	10.354,20
132556	Confecção e colocação de cabos 15,2mm - Aço CP-190RB	Kg	791,30
132556	Protensão de cabos de 15,2mm (4 x 11 un)	Unid	44,00
CP002	Carga, içamento e lançamento de viga longarina pré-moldada com guindaste	Unid	11,00
CP001	Carga, içamento e lançamento de pré-laje pré-moldada com Munck	Unid	240,00
	Laje de transição		
132557	Forma de placa compensada plastificada	M²	26,00
132557	Concr.Estr.Fck=30Mpa-C.Raz.Uso Ger.Conf.Lanc.AC/BC	M³	32,67



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS
CONTRATO CONCLUÍDO Nº 92/2015

132557	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	3.038,00
132557	Concr.Estr.Fck=10Mpa Contr Raz Uso Ger e Lanç AC/BC	M³	4,71
132557	Manta geotêxtil	M²	87,10
132557	Papelão alcatroado	M²	7,10
	Acabamentos e outros		
132510	Forma de placa compensada plastificada (Guarda Rodas)	M²	64,54
132510	Concr.Estr.Fck=25Mpa-C.Raz.Uso Ger Conf.Lanç.AC/BC (Guarda Rodas)	M³	8,40
132510	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50 (Guarda Rodas)	Kg	672,90
132510	Junta Jeene (JJ 2540 VV) inclusive Lábios Poliméricos	M	23,54
132510	Pintura de Ligação	M²	289,00
132510	Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ Faixa "C")	T	26,02
132510	Aquisição de RR-2C	T	0,35
132510	Aquisição de CAP 60/85	T	1,56
132510	Transporte de RR-2C	T	0,35
132510	Transporte de CAP 60/85	T	1,56
132510	Aparelho em apoio em neoprene fretado - forn e aplic.	Kg	19,71
	MURO TERRAE 2 - ESTACA 381		
132512	Escavação mecânica	M³	1.579,20
132512	Reaterro manual	M³	441,40
132512	Lastro c/ rachão compactado, brita e geotêxtil	M³	1.080,00
132512	Concreto magro fck 10,0 Mpa (incl. fornecimento, transporte e espalhamento)	M³	19,20
132512	Dreno em areia (incl. fornecimento, transporte e espalhamento)	M³	448,00
132512	Enchimento dos blocos c/ Pedrisco	M³	235,92
132512	Fornecimento de Geogrelha Fortrac J700 MP	M²	400,00
132512	Fornecimento de Geogrelha Fortrac J1100 MP	M²	2.300,00
132512	Fornecimento de Geogrelha Fortrac J1600 MP	M²	8.000,00
132512	Fornecimento de blocos TERRAE MW 10,0 Mpa	Unid	11.500,00
132512	Montagem da contenção TERRAE (Blocos e Geogrelha)	M²	882,79
	PASSAGEM INFERIOR (PI) - ESTACA 392		
	Infraestrutura/Mesoestrutura		
132509	Forma de placa compensada resinada	M²	440,62
132509	Forma de placa compensada plastificada	M²	1.018,26
132509	Concr.Estr.Fck=10Mpa Contr Raz Uso Ger e Lanç AC/BC	M³	24,14
132509	Concr.Estr.Fck=30Mpa-C.Raz.Uso Ger.Conf.Lanc.AC/BC	M³	561,50
132509	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	47.544,67
132509	Rachão compactado (Enrocamento de pedra arrumada)	M³	583,00
1ª0140501	Andaime de madeira	M³	896,78
	Superestrutura		
132556	Forma de placa compensada plastificada	M²	1.007,56
132556	Concr.Estr.Fck=30Mpa-C.Raz Uso Ger.Conf.Lanc.AC/BC	M³	143,31
132556	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	18.294,80
132556	Confecção e colocação de cabos 15,2mm - Aço CP-190RB	Kg	1.476,80

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Selo de Controle
196514

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS
CONTRATO CONCLUÍDO Nº 92/2015

132556	Protensão de cabos de 15,2mm (4 x 24 un)	Unid	96,00
CP002	Carga, içamento e lançamento de viga longarina pré-moldada com Guindaste	Unid	24,00
CP001	Carga, içamento e lançamento de pré-moldada com Munck	Unid	462,00
	Laje de transição		
132557	Forma de placa compensada plastificada	M²	39,48
132557	Concr.Estr.Fck=30Mpa-C.Raz.Uso Ger.Conf.Lanc.AC/BC	M³	59,76
132557	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	4.569,90
132557	Concr.Estr.Fck=10Mpa Contr Raz Uso Ger e Lanç AC/BC	M³	9,92
132557	Manta geotextil Tecida TRI 300	M²	184,26
132557	Papelão alcatroado	M²	14,94
	Acabamentos e outros		
132510	Forma de placa compensada plastificada (Guarda Rodas)	M²	120,00
132510	Concr.Estr.Fck=25Mpa-C.Raz.Uso Ger Conf.Lanç.AC/BC (Guarda Rodas)	M³	15,10
132510	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50 (Guarda Rodas)	Kg	1.236,40
132510	Junta Jeene (JJ 2540 VV) inclusive Lábios Poliméricos	M	49,80
132510	Pintura de Ligação	M²	313,00
132510	Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ Faixa "C")	T	57,67
132510	Aquisição de RR-2C	T	0,38
132510	Aquisição de CAP 60/85	T	3,46
132510	Transporte de RR-2C	T	0,38
132510	Transporte de CAP 60/85	T	3,46
132510	Aparelho em apoio em neoprene fretado - forn e aplic.	Kg	39,50
	PASSAGEM INFERIOR (PI) - ESTACA 469		
	Infraestrutura/Mesoestrutura		
132509	Forma de placa compensada resinada	M²	437,25
132509	Forma de placa compensada plastificada	M²	953,35
132509	Concr.Estr.Fck=10Mpa Contr Raz Uso Ger e Lanç AC/BC	M³	26,15
132509	Concr.Estr.Fck=30Mpa-C.Raz.Uso Ger.Conf.Lanc.AC/BC	M³	574,00
132509	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	49.651,99
132509	Rachão compactado (Enrocamento de pedra arrumada)	M³	646,00
1A0140501	Andaime de madeira	M³	813,14
	Tirantes protendido p/ cort. Aço ST 85/105 D=32mm	M	181,40
	Perfuração para tirantes e dreno sub-horizontal mat. 1ª cat.	M	181,40
	Demolição de estrutura de concreto armado	M³	9,42
	Superestrutura		
132556	Forma de placa compensada plastificada	M²	997,98
132556	Concr.Estr.Fck=30Mpa-C.Raz.Uso Ger.Conf.Lanc.AC/BC	M³	146,49
132556	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	32.301,96
132556	Confecção e colocação de cabos 15,2mm - Aço CP-190RB	Kg	2.072,30
132556	Protensão de cabos de 15,2mm (6 x 22 un)	Unid	92,00
CP007	Carga, içamento e lançamento de viga pré-moldada com Guindaste	Unid	22,00
CP006	Carga, içamento e lançamento de pré-moldada com Munck	Unid	461,00

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Selo de Controle
196515

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS
CONTRATO CONCLUÍDO Nº 92/2015

	Laje de transição		
132557	Forma de placa compensada plastificada	M²	37,47
132557	Concr.Estr.Fck=30Mpa-C.Raz.Uso Ger.Conf.Lanc.AC/BC	M³	57,12
132557	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	4.518,80
132557	Concr.Estr.Fck=10Mpa Contr Raz Uso Ger e Lanç AC/BC	M³	9,52
132557	Manta geotextil Tecida TRI 300	M²	176,12
132557	Papelão alcatroado	M²	14,28
	Acabamentos e outros		
132510	Forma de placa compensada plastificada (Guarda Rodas)	M²	130,80
132510	Concr.Estr.Fck=25Mpa-C.Raz.Uso Ger Conf.Lanç.AC/BC (Guarda Rodas)	M³	16,50
132510	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50 (Guarda Rodas)	Kg	1.343,40
132510	Junta Jeene (JJ 2540 VV) inclusive Lábios Poliméricos	M	47,60
132510	Pintura de Ligação	M²	363,00
132510	Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ Faixa "C")	T	57,31
132510	Aquisição de RR-2C	T	0,44
132510	Aquisição de CAP 60/85	T	3,44
132510	Transporte de RR-2C	T	0,44
132510	Transporte de CAP 60/85	T	3,44
132510	Aparelho em apoio em neoprene fretado - forn e aplic.	Kg	39,50
	MURO TERRAE – ESTACA 469 (muro 01, 02, 03 e 04)		
CB3153	Reaterro manual	M³	297,92
CB3008	Concreto magro Fck 10 Mpa (incl. Fornecimento, transporte e espalhamento)	M³	4,19
CP2055	Enchimento dos blocos com pedrisco	M³	32,82
CP2059	Fornecimento de geogrelha fortrac J1100 MP	M²	1.011,00
CP2061	Fornecimento de blocos TERRAE MW 10 Mpa	Unid	1.515,00
CP2063	Montagem da contenção TERRAE (Blocos e Geogrelha)	M²	126,20
	PASSAGEM INFERIOR (PI) - ESTACA 474		
	Infraestrutura/Mesoestrutura		
132509	Forma de placa compensada resinada	M²	443,56
132509	Forma de placa compensada plastificada	M²	1.046,51
132509	Concr.Estr.Fck=10Mpa Contr Raz Uso Ger e Lanç AC/BC	M³	28,94
132509	Concr.Estr.Fck=30Mpa-C.Raz.Uso Ger.Conf.Lanc.AC/BC	M³	639,86
132509	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	46.846,34
132509	Rachão compactado (Enrocamento de pedra arrumada)	M³	732,00
1ª0140501	Andaime de madeira	M³	906,63
	Tirantes protendido p/ cort. Aço ST 85/105 D=32mm	M	146,80
	Perfuração para tirante e dreno sub-horizontal mat. 1ª cat.	M	146,80
	Demolição de estrutura de concreto armado	M³	9,27
	Superestrutura		
132556	Forma de placa compensada plastificada	M²	1.144,95
132556	Concr.Estr.Fck=30Mpa-C.Raz.Uso Ger.Conf.Lanc.AC/BC	M³	168,05
132556	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	26.681,78

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Selo de Controle
196516

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS
CONTRATO CONCLUÍDO Nº 92/2015

132556	Confecção e colocação de cabos 15,2mm - Aço CP-190RB	Kg	1.742,80
132556	Protensão de cabos de 15,2mm (8 x 22 un)	Unid	88,00
CP007	Carga, içamento e lançamento de viga pré-moldada com guindaste	Unid	22,00
CP006	Carga, içamento e lançamento de pré-moldada com Munck	Unid	541,00
	Laje de transição		
132557	Forma de placa compensada plastificada	M²	37,83
132557	Concr.Estr.Fck=30Mpa-C.Raz.Uso Ger.Conf.Lanc.AC/BC	M³	57,12
132557	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50	Kg	4.520,20
132557	Concr.Estr.Fck=10Mpa Contr Raz Uso Ger e Lanç AC/BC	M³	9,52
132557	Manta geotêxtil	M²	176,12
132557	Papelão alcatroado	M²	14,28
	Acabamentos e outros		
132510	Forma de placa compensada plastificada (Guarda Rodas)	M²	147,20
132510	Concr.Estr.Fck=25Mpa-C.Raz.Uso Ger Conf.Lanç.AC/BC (Guarda Rodas)	M³	18,60
132510	Fornecimento, preparo e colocação formas Aço CA 50 (Guarda Rodas)	Kg	1.504,70
132510	Junta Jeene (JJ 2540 VV) inclusive Lábios Poliméricos	M	47,60
132510	Pintura de Ligação	M²	400,40
132510	Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ Faixa "C")	T	64,18
132510	Aquisição de RR-2C	T	0,48
132510	Aquisição de CAP 60/85	T	3,85
132510	Transporte de RR-2C	T	0,48
132510	Transporte de CAP 60/85	T	3,85
132510	Aparelho em apoio em neoprene fretado - forn e aplic.	Kg	39,50
	MURO TERRAE – ESTACA 474 (Muro 01, 02, 03 e 04)		
CB3153	Reaterro manual	M³	297,92
CB3008	Concreto magro Fck 10 Mpa (incl. Fornecimento, transporte e espalhamento)	M³	4,18
CP2055	Enchimento dos blocos com pedrisco	M³	24,35
CP2059	Fornecimento de geogrelha fortrac J1100 MP	M²	1.130,00
CP2061	Fornecimento de blocos TERRAE MW 10 Mpa	Unid	1.634,00
CP2063	Montagem da contenção TERRAE (Blocos e Geogrelha)	M²	136,20
	SINALIZAÇÃO		
	Sinalização Horizontal		
70016	Pintura faixa c/termoplástico - 3 anos (p/ aspersão)	M²	10.402,00
4S0610011	Pintura faixa tinta base acrílica – 1 ano	M²	256,00
70016	Pintura setas e zebrado term. - 5 anos (p/ extrusão)	M²	4.640,00
70016	Forn. e colocação de tacha reflet. Monodirecional	Unid	5.726,00
70016	Forn. e colocação de tachão reflet. Bidirecional	Unid	162,00
	Forn. e colocação de tachão reflet. Bidirecional	Unid	104,00
	Sinalização Vertical		
132529	Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva	M²	462,44
132529	Forn. e implantação de braço projetado simples	Unid	4,00
132529	Forn. e implantação de braço projetado duplo	Unid	8,00

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais
Selo de Controle
196517

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS
CONTRATO CONCLUÍDO Nº 92/2015

	OBRAS COMPLEMENTARES		
132513	Remanejamento de cercas	M	6.470,000
132514	Cerca arame farp. c/ mourão concr. seção quadrada	M	680,00
132515	Passeio de concreto / Ciclovia	M²	20.126,00
132516	Defensa metalica semi-maleavel simples	M	13.281,00
132517	Ancoragem de defensa metalica semi-maleavel simples	M	897,00
132518	Abrigo Pré-Moldado para ônibus	Unid	10,00
	Barreira de segurança dupla DNER PRO 176/86 AC/BC	M	500,00
	OBRAS DE CONTENÇÃO		
2S0530204	Muro gabião cx 0,50 alt. 8x10ZN/AL D=2,7mm	M³	100,00
2S0530205	Muro gabião cx 1,00 alt. 8x10ZN/AL D=2,7mm	M³	1.077,00
CP003	Fornecimento geotêxtil não tecido agulhado RT – 09	M²	1.150,00
	PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE		
132519	Hidrossemadura	M²	293.358,70
132519	Enleivamento	M²	174.365,00
132519	Semeadura Manual	M²	10.070,00
132519	Tratamento ambiental com plantio de árvores e arbustos	Unid	1.056,00
132519	Conformação dos Passivos Ambientais	M²	10.000,000
132519	Manta Vegetal	M²	14.450,00
132519	Escavação, carga, transporte, descarga e espalhamento de material de 1°categoria com caminhão. DMT entre 1000 a 1200 m.	M³	112,00
132519	Reaterro e compactação p/ bueiro	M³	100,00
	ILUMINAÇÃO		
CP005	Serviço de Remoção e Relocação de Poste	vb	1,00
	OUTROS		
CP9001	Instalação de Canteiro de Obras	vb	1,00
CP9002	Manutenção de Canteiro de Obras	vb	27,00
CP9003	Mobilização e Desmobilização de pessoal, equipamentos e veículos	vb	1,00

Declaramos 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 Infra-Estrutura de Transportes – DNIT.

Belo Horizonte, 21 de janeiro de 2016.

ENG.° Fabiano Martins Cunha
Superintendente Regional
SREMG/DNIT

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252018092241
Atividade concluida

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 Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **JAIRO PAULO LAMMEL**
Registro.....: PR S3 029713-1
C.P.F.....: 437.314.579-20
Data Nasc....: 17/04/1962
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 21/02/1986 PELO(A)
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA
CURITIBA - PR

•ART 6463937-2
Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
Proprietário.: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
Endereço Obra: TANGARA CAMPOS NOVOS EXTENSAO DE 40,109KM S
Bairro..... SC 135
89642 - TANGARA - SC
Registrada em: 07/02/2018 Baixada em.. 07/05/2018
Período (Previsto) - Início: 05/09/2013 Término.....: 31/01/2017
Autoria: EQUIPE VINCULADA A ART: 6463603-0
Profissional: 045153-0 JERONIMO ZILNEYK
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 6097492-8
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
ESCAVACAO EM ROCHA COM USO DE EQUIPAMENTO MECANICO
Dimensão do Trabalho ..: 66.284,08 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 221.448,38 METRO(S) CUBICO(S)
COMPACTACAO DE ATERRO E/OU DE BASE
Dimensão do Trabalho ..: 71.530,68 METRO(S) CUBICO(S)
COMPACTACAO DE ATERRO E/OU DE BASE
Dimensão do Trabalho ..: 72.600,44 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM VIAS E/OU TIPOS DE TRANSPORTE
Dimensão do Trabalho ..: 59.595,28 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM PAVIMENTACAO
Dimensão do Trabalho ..: 54.240,50 METRO(S) QUADRADO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM PAVIMENTACAO
Dimensão do Trabalho ..: 36.411,75 METRO(S) QUADRADO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM PAVIMENTACAO
Dimensão do Trabalho ..: 181.320,10 METRO(S) QUADRADO(S)
BASE E/OU SUB-BASE
Dimensão do Trabalho ..: 40.826,61 METRO(S) CUBICO(S)
BASE E/OU SUB-BASE
Dimensão do Trabalho ..: 34.229,16 METRO(S) CUBICO(S)
IMPRIMACAO

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sitio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179
CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 1 de 15

CREA-SC

Dimensão do Trabalho ..: 230.763,58 METRO(S) QUADRADO(S)
PINTURA DE LIGACAO
Dimensão do Trabalho ..: 681.413,88 METRO(S) QUADRADO(S)
ART P ACERVO TECNICO SERVICO TEC NAO RELACIONADO REF TRANS DE CAM VEGETAL ESP DE BRITA FENDILHAMENTO EM ROCHA E REGULARIZACAO

•ART 6463977-1
Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
Proprietário.: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
Endereço Obra: TANGARA CAMPOS NOVOS EXTENSAO DE 40,109KM S
Bairro..... SC 135
89642 - TANGARA - SC
Registrada em: 07/02/2018 Baixada em.. 07/05/2018
Período (Previsto) - Início: 05/09/2013 Término.....: 31/01/2017
Autoria: EQUIPE VINCULADA A ART: 6463603-0
Profissional: 045153-0 JERONIMO ZILNEYK
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 6463937-2
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
PAVIMENTACAO ASFALTICA
Dimensão do Trabalho ..: 16.216,75 TONELADA(S)
PAVIMENTACAO ASFALTICA
Dimensão do Trabalho ..: 52.172,07 TONELADA(S)
MICRO REVESTIMENTO ASFALTICO A FRIO
Dimensão do Trabalho ..: 25.293,90 METRO(S) QUADRADO(S)
REMOCAO
PAVIMENTACAO ASFALTICA
Dimensão do Trabalho ..: 9.275,73 METRO(S) CUBICO(S)
EXECUCAO
SERVICO NAO RELACIONADO EM PAVIMENTACAO
Dimensão do Trabalho ..: 41.167,35 METRO(S) CUBICO(S)
REMOCAO
PAVIMENTACAO EM PARALELEPIPEDOS
Dimensão do Trabalho ..: 2.096,10 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
SERVICO NAO RELACIONADO EM PAVIMENTACAO
Dimensão do Trabalho ..: 11.851,21 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM PAVIMENTACAO
Dimensão do Trabalho ..: 2.641,10 TONELADA(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM PAVIMENTACAO
Dimensão do Trabalho ..: 255.719,50 METRO(S) QUADRADO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 17.190,68 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM ROCHA COM USO DE EQUIPAMENTO MECANICO
Dimensão do Trabalho ..: 2.642,84 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 2.111,14 METRO(S) CUBICO(S)

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sitio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179
CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 2 de 15

CREA-SC

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252018092241
Atividade concluida

ART P ACERVO TECNICO SERVICO TEC NAO RELACIONADO REF RECICLAGEM C INCORP DO REV ASFAL FORN E ESP DE BRITA P RECICLAGEM FORNEC E ESP DE CIMENTO P RECICLAGEM E TRAT SUPER SIMPLES

•ART 6464002-6

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
Proprietário.: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
Endereço Obra: TANGARA CAMPOS NOVOS EXTENSAO DE 40,109KM S
Bairro..... SC 135
89642 - TANGARA - SC
Registrada em: 07/02/2018 Baixada em.. 07/05/2018
Período (Previsto) - Início: 05/09/2013 Término.....: 31/01/2017
Autoria: EQUIPE VINCULADA A ART: 6463603-0
Profissional: 045153-0 JERONIMO ZILNEYK
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 6463937-2
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
SARJETA
Dimensão do Trabalho ..: 36.601,50 METRO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM SISTEMA DE DRENAGEM
Dimensão do Trabalho ..: 23,00 METRO(S)
MEIO FIO
Dimensão do Trabalho ..: 1.700,00 METRO(S)
TRAVESSIA
Dimensão do Trabalho ..: 1.242,00 METRO(S)
CAIXA COLETORA
Dimensão do Trabalho ..: 64,00 UNIDADE(S)
DESCIDA D'AGUA
Dimensão do Trabalho ..: 11,00 METRO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM SISTEMA DE DRENAGEM
Dimensão do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM SISTEMA DE DRENAGEM
Dimensão do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
DESCIDA D'AGUA
Dimensão do Trabalho ..: 95,00 METRO(S)
DRENO
Dimensão do Trabalho ..: 36.448,05 METRO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM SISTEMA DE DRENAGEM
Dimensão do Trabalho ..: 6,00 UNIDADE(S)
CAIXA COLETORA
Dimensão do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)

ART P ACERVO TECNICO SERVICO TEC NAO RELACIONADO REF RAPIDOS ENTR D AGUA P DESCIDA TIPO DDV CAIXA DE AMOR P DESCIDA D AGUA TIPO DDV SAIDA P DRENOS PROFUNDOS

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179
CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 3 de 15

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252018092241
Atividade concluida

•ART 6464037-9

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
Proprietário.: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
Endereço Obra: TANGARA CAMPOS NOVOS EXTENSAO DE 40,109KM S
Bairro..... SC 135
89642 - TANGARA - SC
Registrada em: 07/02/2018 Baixada em.. 07/05/2018
Período (Previsto) - Início: 05/09/2013 Término.....: 31/01/2017
Autoria: EQUIPE VINCULADA A ART: 6463603-0
Profissional: 045153-0 JERONIMO ZILNEYK
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 6463937-2
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
CAIXA DE LIGACAO
Dimensão do Trabalho ..: 3,00 UNIDADE(S)
FORMAS
Dimensão do Trabalho ..: 234,65 METRO(S) QUADRADO(S)
ESCORAMENTO
Dimensão do Trabalho ..: 2,00 METRO(S) CUBICO(S)
ARMADURA DE ACO PARA CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 2.527,36 QUILOGRAMA(S)
ENROCAMENTO
Dimensão do Trabalho ..: 18,90 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM SISTEMA DE DRENAGEM
Dimensão do Trabalho ..: 69,84 METRO(S) CUBICO(S)
CONCRETO USINADO
Dimensão do Trabalho ..: 55,86 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 49.756,61 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM ROCHA COM USO DE EQUIPAMENTO MECANICO
Dimensão do Trabalho ..: 500,93 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 21,17 METRO(S) CUBICO(S)
REATERRO
Dimensão do Trabalho ..: 8.153,91 METRO(S) CUBICO(S)
BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 2.456,50 METRO(S)

ART P ACERVO TECNICO SERVICO TEC NAO RELACIONADO REF ALVENARIA DE PEDRA DE MAO ARGAMASSADA

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179
CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 4 de 15

CREA-SC

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252018092241
Atividade concluida

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamento no sitio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179 CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 5 de 15

•ART 6464307-4

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
Proprietário.: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
Endereço Obra: TANGARA CAMPOS NOVOS EXTENSAO DE 40,109KM S
Bairro..... SC 135
89642 - TANGARA - SC
Registrada em: 08/02/2018 Baixada em.. 07/05/2018
Período (Previsto) - Início: 05/09/2013 Término.....: 31/01/2017
Autoria: EQUIPE VINCULADA A ART: 6463603-0
Profissional: 045153-0 JERONIMO ZILNEYK
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 6463937-2
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
GALERIA
Dimensão do Trabalho ..: 29,00 METRO(S)
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 84,00 UNIDADE(S)
CAIXA COLETORA
Dimensão do Trabalho ..: 20,00 UNIDADE(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM SISTEMA DE DRENAGEM
Dimensão do Trabalho ..: 25,00 UNIDADE(S)
REMOCAO
BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 74,00 METRO(S)
EXECUCAO
ESCORAMENTO
Dimensão do Trabalho ..: 149,94 METRO(S) QUADRADO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM SISTEMA DE DRENAGEM
Dimensão do Trabalho ..: 3,00 UNIDADE(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM SISTEMA DE DRENAGEM
Dimensão do Trabalho ..: 2,00 UNIDADE(S)
CAIXA DE LIGACAO
Dimensão do Trabalho ..: 10,00 UNIDADE(S)
GALERIA
Dimensão do Trabalho ..: 6,00 METRO(S)
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 3,00 UNIDADE(S)
DEMOLICAO
CONCRETO USINADO
Dimensão do Trabalho ..: 109,74 METRO(S) CUBICO(S)

ART P ACERVO TECNICO SERVICO TEC NAO RELACIONADO REF TAMPA P CAIXA COLETORA CHAMINE P POCO DE VISITA E GRELHA PARA CLP D EBDTC D 1 50M

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252018092241
Atividade concluida

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamento no sitio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179
CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 6 de 15

•ART 6464309-0

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
Proprietário.: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
Endereço Obra: TANGARA CAMPOS NOVOS EXTENSAO DE 40,109KM S
Bairro..... SC 135
89642 - TANGARA - SC
Registrada em: 08/02/2018 Baixada em.. 07/05/2018
Período (Previsto) - Início: 05/09/2013 Término.....: 31/01/2017
Autoria: EQUIPE VINCULADA A ART: 6463603-0
Profissional: 045153-0 JERONIMO ZILNEYK
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 6463937-2
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
DEMOLICAO
CONCRETO ESTRUTURAL
Dimensão do Trabalho ..: 200,46 METRO(S) CUBICO(S)
EXECUCAO
SINALIZACAO VIARIA HORIZONTAL
Dimensão do Trabalho ..: 23.315,36 METRO(S) QUADRADO(S)
SINALIZACAO VIARIA VERTICAL
Dimensão do Trabalho ..: 887,00 UNIDADE(S)
SINALIZACAO VIARIA HORIZONTAL
Dimensão do Trabalho ..: 30.048,00 UNIDADE(S)
SINALIZACAO VIARIA VERTICAL
Dimensão do Trabalho ..: 40,00 UNIDADE(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 40,48 METRO(S) CUBICO(S)
REATERRO
Dimensão do Trabalho ..: 160,00 METRO(S) CUBICO(S)
REMOCAO
CERCA
Dimensão do Trabalho ..: 34.611,00 METRO(S)
EXECUCAO
CERCA
Dimensão do Trabalho ..: 22.917,80 METRO(S)
DEFENSA
Dimensão do Trabalho ..: 5.352,00 METRO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM PAVIMENTACAO
Dimensão do Trabalho ..: 59,00 UNIDADE(S)
CALCADA DE CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 2.306,99 METRO(S) QUADRADO(S)

ART P ACERVO TECNICO SERVICO TEC NAO RELACIONADO REF REMOCAO E RELOCALIZACAO DE POSTES

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sitio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179 CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 7 de 15

CREA-SC

•ART 6464313-9

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
Proprietário.: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
Endereço Obra: TANGARA CAMPOS NOVOS EXTENSAO DE 40,109KM S
Bairro..... SC 135
89642 - TANGARA - SC
Registrada em: 08/02/2018 Baixada em.. 07/05/2018
Período (Previsto) - Início: 05/09/2013 Término.....: 31/01/2017
Autoria: EQUIPE VINCULADA A ART: 6463603-0
Profissional: 045153-0 JERONIMO ZILNEYK
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 6463937-2
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
DEMOLICAO
CONCRETO USINADO
Dimensão do Trabalho ..: 3,97 METRO(S) CUBICO(S)
REMOCAO
DEFENSA
Dimensão do Trabalho ..: 830,00 METRO(S)
EXECUCAO
ABRIGO DE ONIBUS
Dimensão do Trabalho ..: 52,00 UNIDADE(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM PAVIMENTACAO
Dimensão do Trabalho ..: 1.052,00 METRO(S)
REMOCAO
SINALIZACAO VIARIA VERTICAL
Dimensão do Trabalho ..: 124,34 METRO(S) QUADRADO(S)
INSTALACAO
CAIXA DE PASSAGEM DE CABOS E FIOS ELETRICOS
Dimensão do Trabalho ..: 2,00 UNIDADE(S)
DUTO PARA FIOS ELETRICOS
Dimensão do Trabalho ..: 550,00 METRO(S)
ESTRUTURA DE METAL
Dimensão do Trabalho ..: 2,00 UNIDADE(S)
EXECUCAO
TRANSPORTE DE RESIDUOS
Dimensão do Trabalho ..: 5.579,77 TONELADA(S)
LIMPEZA E DESOBSTRUCAO DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 251,68 METRO(S) CUBICO(S)
LIMPEZA E DESOBSTRUCAO DE BOCA DE LOBO
Dimensão do Trabalho ..: 6,00 UNIDADE(S)
LIMPEZA DE TERRENO
Dimensão do Trabalho ..: 350,00 METRO(S)

ART P ACERVO TECNICO SERVICO TEC NAO RELACIONADO REF FORNEC E MONTAGEM DE GUARDA CORPO

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252018092241
Atividade concluida

•ART 6464325-2

Empresa.....: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA
Contratante..: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA
Proprietário.: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR
Endereço Obra: TANGARA CAMPOS NOVOS EXTENSAO DE 40,109KM S
Bairro..... SC 135
89642 - TANGARA - SC
Registrada em: 08/02/2018 Baixada em.. 07/05/2018
Período (Previsto) - Início: 05/09/2013 Término.....: 31/01/2017
Autoria: EQUIPE VINCULADA A ART: 6463603-0
Profissional: 045153-0 JERONIMO ZILNEYK
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 6463937-2
Profissional: 029713-1 JAIRO PAULO LAMMEL
EXECUCAO
SERVICO NAO RELACIONADO EM SISTEMA DE DRENAGEM
Dimensão do Trabalho ..: 19,80 METRO(S)
ENROCAMENTO
Dimensão do Trabalho ..: 79,62 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 1.549,80 METRO(S) CUBICO(S)
REATERRO
Dimensão do Trabalho ..: 1.449,31 METRO(S) CUBICO(S)
MUROS DE GABIAO
Dimensão do Trabalho ..: 1.040,00 METRO(S) CUBICO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM SISTEMA DE DRENAGEM
Dimensão do Trabalho ..: 1.148,50 METRO(S) QUADRADO(S)
ART P ACERVO TECNICO SERVICO TEC NAO RELACIONADO REF RECOMPOSICAO DE BUEIRO E FORNEC E COLOCACAO GEOTEXTIL

Informações complementares:

O Atestado está registrado apenas para as atividades técnicas e quantidades constantes na(s) ART(s) acima certificada(s), desenvolvidas de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 71800041179, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252018092241
08/05/2018,10:27:02

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sitio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179
CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 8 de 15

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252018092241
Atividade concluida

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

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 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.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele 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-SC (www.crea-sc.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.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamento no sitio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php. informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179
CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 9 de 15

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRA-ESTRUTURA
DEPARAMENTO ESTADUAL DE INFRA-ESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS DE TRANSPORTES

CERTIDÃO

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, conforme solicitação contida no Processo n.º **00004943/2018** e de acordo com nossos registros, que a Empresa **PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda. (CNPJ 82.743.832/0001-62)**, estabelecida à rua: Blumenau – 20 D, bairro: Centro na cidade de Chapecó – SC., executou para o DEINFRA, no período de **Setembro/2013** até **Janeiro/2017**, em decorrência do contrato **PJ-165/2013**, os quantitativos dos seguintes serviços:

Rodovia: **SC-135**

Obra : **TANGARÁ - CAMPOS NOVOS (Extensão: 40,109 KM)**

	01 - TERRAPLANAGEM		
50000	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAO 1	M2	281.349,900
50001	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAO 2	M2	54.445,000
50002	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAO 3	M2	32.398,450
50005	BARREIRA DE SILTAGEM	M	21.495,950
50352	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSPORTE E ESPALHAMENTO EM ROCHA - DMT= 1,369 KM	M3	66.284,081
50354	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSPORTE E ESPALHAMENTO EM SOLO DE JAZIDA - DMT= 0,722 KM	M3	221.448,385
52000	COMPACTACAO DE ATERROS A 95% PROCTOR NORMAL	M3	43.154,100
52010	COMPACTACAO DE ATERROS 100% PROCTOR NORMAL	M3	28.376,580
52015	COMPACTACAO DE ATERRO EM ROCHA	M3	72.600,440
50003	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAO 4	M2	27.358,600
52151	CARGA E TRANSPORTE DE CAMADA VEGETAL	M3	59.595,280
52200	FORNEC. E ESPALH. DE BRITA PARA REGULARIZ. DE CORTE EM ROCHA	M2	54.240,500
51850	FENDILHAMENTO DE REBAIXO DE CORTE EM ROCHA	M2	36.411,750
	02 - PAVIMENTAÇÃO		
53000	REGULARIZACAO DO SUB LEITO 100% PROCTOR NORMAL	M2	181.320,100
53130	CAMADA DE MACADAME SECO	M3	40.826,617
53190	CAMADA DE BRITA GRADUADA	M3	34.229,163
53300	IMPRIMACAO	M2	230.763,586
53310	PINTURA DE LIGACAO	M2	681.413,881
53380	CAMADA CONCRETO ASFALTICO USINADO À QUENTE	T	16.216,756
53385	CAMADA DE CAUQ COM ASFALTO BORRACHA (EXCLUSIVE CAP 50/70)	T	52.172,076
53428	MICRO-REVESTIMENTO ASFÁLTICO À FRIO - 16 MM EXCLUSIVE EMULSÃO RL-1C 3%SBS	M2	25.293,900
82050	REMOCAO DE CAMADA GRANULAR	M3	7.030,023
82200	REMOCAO DE PAVIMENTO DE CBUQ	M3	2.245,711
Mob.	INSTALAÇÃO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	VB	1,000
53395	RECICLAGEM COM INCORPORAÇÃO DO REVESTIMENTO ASFÁLTICO (EXCLUSIVE CIMENTO E BRITA)	M3	41.167,350
82151	REMOCAO DE PAVIMENTO A PARALELEPIPEDO C/TRANSP. DO MATERIAL	M2	2.096,100

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179 CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 10 de 15
CREA-SC
Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179 CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 10 de 15

53196	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE BRITA GRADUADA (SOLTA) PARA RECICLAGEM	M3	11.851,216
53197	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE CIMENTO PARA RECICLAGEM	T	2.641,106
53320	TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES	M2	255.719,500
	03 - DRENAGEM		
55001	ESCAVAÇÃO DE VALAS PARA DRENAGEM PROFUNDA EM SOLO	M3	17.190,681
55101	ESCAVAÇÃO DE VALAS PARA DRENAGEM PROFUNDA EM ROCHA	M3	2.642,847
55150	ESCAVACAO DE VALETAS DE PROTECAO	M3	2.111,145
55450	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - TIPO I	M	6.172,500
55500	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - TIPO II	M	30.429,000
56250	RAPIDOS	M	23,000
56301	MEIO FIO DE CONCRETO SIMPLES PRE-FABRICADO(15X30X100CM)	M	350,000
56400	MEIO-FIO DE CONCRETO 12 X 15 CM - MOLDADO POR EXTRUSAO	M	1.350,000
56450	TRAVESSIA SOBRE SARJETA EM ACESSO SECUNDARIO	M	1.047,000
56502	TRAVESSIA SOBRE VALA EM ACESSO SECUNDARIO COM TUBO D=60CM	M	82,000
56503	TRAVESSIA SOBRE VALA EM ACESSO SECUNDÁRIOCOM TUBO D=40CM	M	113,000
57200	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=40 CM E H=1,5 M	UNID	19,000
57250	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=40 CM E H=2,0 M	UNID	32,000
57400	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=60 CM E H=1,5 M	UNID	3,000
57450	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=60 CM E H=2,0 M	UNID	10,000
57650	DESCIDA DAGUA PARA VALETAS DE CORTE - TIPO DDV	M	11,000
57700	ENTRADA DAGUA PARA DESCIDA TIPO DDV	UNID	1,000
57750	CAIXA DE AMORTECIMENTO PARA DESCIDA DAGUA TIPO DDV	UNID	1,000
58100	DESCIDA DAGUA EM ATERROS - TIPO DD-1	M	81,000
58150	DESCIDA DAGUA EM ATERROS - TIPO DD-2	M	14,000
59650	DRENO TIPO I - EXECUCAO	M	22.556,000
60050	DRENO TIPO VIII - EXECUCAO	M	4.857,250
60100	DRENO TIPO IX - EXECUCAO	M	9.034,800
61400	SAIDA PARA DRENOS PROFUNDOS - TIPO L	UNID	6,000
92290	CAIXA COLETORA C/BOCA DE LOBO P/BSTC D=80CM, H=2,00M	UN	1,000
92612	CAIXA DE LIGACAO E PASSAGEM (CPL) D=60CM E H=2,00M	UNID	3,000
	04 - OBRAS DE ARTE CORRENTES		
45291	FORMA DE PLACA COMPENSADA	M2	234,650
45295	ESCORAMENTO PARA BUEIROS CELULARES	M3	2,000
45305	ARMADURA ACO CA-50 FORNECIMENTO DOBRAGEM E COLOCACAO	KG	2.527,360
45340	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	18,900
45345	ALVENARIA DE PEDRA DE MAO ARGAMASSADA	M3	69,840
46050	CONCRETO FCK 18 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA (OAE)	M3	55,862
65001	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS PARA OBRAS DE ARTE CORRENTES EM SOLO	M3	49.756,613
65101	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS PARA OBRAS DE ARTE CORRENTES EM ROCHA	M3	500,938
65150	ESCAVACAO MANUAL DE SOLOS	M3	21,176
65200	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	8.153,910

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179 CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 11 de 15
Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
CREA-SC

66000	CORPO DE BSTC D=40 CM COM LASTRO DE BRITA	M	1.468,500
66100	CORPO DE BSTC D=60 CM COM LASTRO DE BRITA	M	322,000
66130	CORPO DE BSTC D=120 CM COM LASTRO DE BRITA - TUBO CA 2	M	157,000
66250	CORPO DE BSTC D=80 CM COM BERCO DE CONCRETO - TUBO CA 2	M	170,000
66300	CORPO DE BSTC D=100CM COM BERCO DE CONCRETO - TUBO CA 2	M	25,000
66350	CORPO DE BSTC D=120CM COM BERCO DE CONCRETO - TUBO CA 2	M	33,000
67350	CORPO DE BSTC D=150CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	157,000
67600	CORPO DE BDTC D=150CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	124,000
68700	CORPO DE BSCC DE 2,0 X 2,0 M 1,0< H <=2,5 M	M	17,000
68900	CORPO DE BSCC DE 2,5 X 2,5 M 1,0< H <=2,5 M	M	12,000
72350	BOCA PARA BSTC D=60 CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	1,000
72480	BOCA PARA BSTC D=80 CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 15 GRAUS	UNID	4,000
72490	BOCA PARA BSTC D=80 CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 20 GRAUS	UNID	1,000
72500	BOCA PARA BSTC D=80 CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 30 GRAUS	UNID	3,000
72550	BOCA PARA BSTC D=80 CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	43,000
72700	BOCA PARA BSTC D=100CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	4,000
72800	BOCA PARA BSTC D=120CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 30 GRAUS	UNID	2,000
72850	BOCA PARA BSTC D=120CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	12,000
72900	BOCA PARA BSTC D=150CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	1,000
73450	BOCA PARA BDTC D=150CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	2,000
74850	BOCA PARA BSCC DE 2,0 X 2,0 M - NORMAL	UNID	2,000
75000	BOCA PARA BSCC DE 2,0 X 2,0 M - ESCONSIDADE DE 40 GRAUS	UNID	4,000
75350	BOCA PARA BSCC DE 2,5 X 2,5 M - NORMAL	UNID	5,000
77100	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE PARA BSTC DE D=80 CM E H=1,5 M	UNID	3,000
77200	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE PARA BSTC DE D=80 CM E H=2,0 M	UNID	2,000
77300	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE PARA BSTC DE D=120CM E H=2,0 M	UNID	2,000
78250	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=80 CM E H=1,5 M	UNID	5,000
78400	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=80 CM E H=2,0 M	UNID	4,000
78450	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=100CM E H=2,0 M	UNID	1,000
78500	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=120CM E H=2,0 M	UNID	2,000
78600	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=80 CM E H=2,5 M	UNID	1,000
79450	TAMPA PARA CAIXA COLETORA INCLUSIVE VIGOTE	UNID	25,000
79900	REMOCAO DE BUEIRO COM D=80 CM	M	57,000
79920	REMOCAO DE BUEIRO COM D=100CM	M	9,000
79940	REMOCAO DE BUEIRO COM D=120CM	M	8,000
80301	ENLEIVAMENTO PARA TALUDES - GRAMA DE PASTAGEM LOCAL	M2	46.060,306
82350	DEMOLICAO DE ESTRUTURA EM CONCRETO SIMPLES	M3	109,744
92308	ESCORAMENTO COMUM DE VALA TIPO CONTINUO - REAPROVEITAMENTO 10X	M2	149,940
92628	CHAMINÉ DOS POÇOS DE VISITA - CPV 03 (DNIT)	UNID	3,000
92630	GRELHA PARA CLP DE BDTC D=1,50 M CFE PROJETO	UNID	2,000
92638	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM EM CONCRETO ARMADO P/BSTC D=1,50 M CFE. PROJETO	UNID	6,000
92639	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM EM CONCRETO ARMADO P/BDTC D=1,50 M CFE. PROJETO	UNID	4,000

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179 CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 12 de 15

CREA-SC

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179 CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 12 de 15

70800	CORPO DE BDCC DE 2,5 X 2,5 M 1,0< H <=2,5 M	M	6,000
76100	BOCA PARA BDCC DE 2,5 X 2,5 M - NORMAL	UNID	3,000
82400	DEMOLICAO DE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO	M3	200,460
	05 - SINALIZAÇÃO		
80400	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA BRANCA	M2	10.927,548
80450	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA AMARELA	M2	9.848,880
80550	PINTURA DE SETA E/OU DIZERES NA PISTA	M2	1.469,468
80555	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PROVISÓRIA - 4 x 12 M (L= 8,0 CM E=0,4 MM)	M2	1.069,480
80600	SINALIZACAO - PLACAS D=80 CM - GT/VI	UNID	72,000
80650	SINALIZACAO - PLACAS D=100CM - GT/VI	UNID	56,000
80850	SINALIZACAO - PLACAS DE 80 X 80 CM - GT/VI	UNID	107,000
80900	SINALIZACAO - PLACAS DE 100 X 100 CM - GT/VI	UNID	60,000
81000	SINALIZACAO - PLACAS DE 50 X 200CM - GT/GT	UNID	2,000
81025	SINALIZACAO - PLACAS DE 60 X 80 CM - GT/GT	UNID	40,000
81031	SINALIZACAO - PLACAS DE 100 X 33 CM - GT/GT	UNID	4,000
81033	SINALIZACAO - PLACAS DE 100 X 62 CM - GT/GT	UNID	51,000
81050	SINALIZACAO - PLACAS DE 100 X 200 CM - GT/GT	UNID	42,000
81060	SINALIZAÇÃO - PLACAS DE 100 X 250 CM - GT/GT	UNID	6,000
81093	SINALIZACAO - PLACAS DE 200 X 125 CM - GT/GT	UNID	5,000
81200	SINALIZACAO - PLACA OCTOGONAL COM L=33 CM - GT/GT	UNID	72,000
81235	SINALIZACAO - DELINEADOR COM PLACA DE 33 X 40 CM - GT/GT	UNID	370,000
81251	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TACHOES BI-REFLETIVOS	UNID	866,000
81253	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TACHINHAS BI-REFLETIVAS	UNID	29.182,000
81300	MARCO QUILOMETRICO DE 50 X 67 CM	UNID	40,000
	06 - OBRAS COMPLEMENTARES		
65001	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS PARA OBRAS DE ARTE CORRENTES EM SOLO	M3	40,480
65200	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	160,000
80000	REMOCAO DE CERCAS DE ARAME FARPADO	M	34.611,000
80150	CERCAS C/4 FIOS DE ARAME C/MOUROES DE CONCRETO DE 10X10X220	M	22.917,800
80350	HIDROSEMEADURA	M2	72.500,000
81600	DEFENSA SINGELA SEMI-MALEAVEL	M	5.352,000
81700	REMOCAO E RELOCALIZACAO DE POSTES	UNID	59,000
81950	CALCADA EM LASTRO DE BRITA COM REVESTIMENTO EM CONCRETO	M2	2.306,995
82350	DEMOLICAO DE ESTRUTURA EM CONCRETO SIMPLES	M3	3,975
92585	REMOCAO DE DEFENSA METALICA	M	830,000
92608	ABRIGO DE PASSAGEIRO - TIPO DETER	UNID	52,000
92640	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE GUARDA-CORPO CFE. PROJETO	M	1.052,000
92936	REMOCAO DE PLACA DE SINALIZACAO	M2	124,340
93160	CAIXA DE PASSAGEM DE CONCRETO 41x65x80 CM PADRÃO CELESC COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO DE 70x46 CM	UNID	2,000
93174	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO D=100 MM EM VALA SOB PISTA INCLUSIVE BASE DE CONCRETP	M	550,000

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179 em 08/05/2018, página 13 de 15

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179
CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 13 de 15

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamento no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

	07 - OBRAS DE ARTE ESPECIAL		
90683	ESTRUTRUTURA METÁLICA P/PASSAGEM DE PEDESTRE CFE. PROJETO - PONTE S/RIO BONITO - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UNID	1,000
90684	ESTRUTRUTURA METÁLICA P/PASSAGEM DE PEDESTRE CFE. PROJETO - PONTE S/RIO CERRO AZUL - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UNID	1,000
	08 - SERVIÇOS DIVERSOS		
93510	INSTRUMENTAL DE LABORATÓRIO DE SOLOS	MES	18,000
93511	INSTRUMENTAL DE LABORATÓRIO DE ASFALTO	MES	10,000
93512	INSTRUMENTAL DE LABORATÓRIO DE CONCRETO	MES	22,000
	13 - FORNECIMENTO DE MATERIAL ASFÁLTICO		
53490	AQUISIÇÃO DE CAP-50/70	T	1.065,741
53491	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	1.065,741
53495	AQUISIÇÃO DE CAP-50/70 COM BORRACHA	T	3.518,369
53496	TRANSPORTE DE CAP-50/70 COM BORRACHA	T	3.518,369
53510	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM 30	T	273,884
53511	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO CM 30	T	273,884
53560	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	T	647,810
53561	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	T	647,810
53572	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RL-1C C/3% SBS	T	73,983
53573	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RL-1C C/3% SBS	T	73,983
	16 - MEIO AMBIENTE		
93600	ENGENHEIRO FLORESTAL	h/mês	12,000
93603	ESPECIALISTA AMBIENTAL	h/mês	12,000
93610	AUXILIAR TÉCNICO	h/mês	24,000
	32 - CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA		
49020	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	251,680
49030	LIMPEZA DE CAIXA COLETORA	UNID	6,000
49060	LIMPEZA MANUAL DE VALETA	M	350,000
49100	RECOMPOSICAO DE BUEIRO DE CONCRETO	M	19,800
	38 - OBRAS DE CONTENÇÃO		
45335	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA COM PEDRA DO PRIMARIO	M3	79,620
65001	ESCAV. MECÂNICA DE VALAS PARA OBRAS DE ARTE CORRENTES EM SOLO	M3	1.549,800
65200	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	1.449,318
82600	GABIAO CAIXA GALVANIZADO H=0,5M	M3	180,000
82650	GABIAO CAIXA GALVANIZADO H=1,0M	M3	860,000
92010	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO GEOTEXTIL NÃO TECIDO 200 G/M2	M2	1.148,500

CERTIFICAMOS, ainda que o Eng. Jeronimo Zilneyk (CREA/SC: 045153-0 e ART n.º 6035013-1), foi o Responsável Técnico.
CERTIFICAMOS, ainda que o Eng. José Roberto Lammel (CREA/SC: 022483-5 e ART n.º 6035033-6), foi o Co-responsável Técnico.
CERTIFICAMOS, ainda que o Eng. Darlan Almeida Russo (CREA/SC: 071933-4-0 e ART n.º 4857683-4), foi o Co-responsável Técnico.
CERTIFICAMOS, ainda que o Eng. Jairo Paulo Lammel (CREA/SC: 029713-1 e ART n.º 4857645-1), foi o Co-responsável Técnico.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamento no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179 CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 14 de 15
CREA-SC
Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179 CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 14 de 15

CERTIFICAMOS, ainda que o valor do contrato a Preços Iniciais foi de R$ 45.037.544,08 (quarenta e cinco milhões, trinta e sete mil e quinhentos e quarenta e quatro reais e oito centavos).

Florianópolis, 16 de abril de 2018.

Engº Engº Hamilton Silva Bez Batti
Gerente de Contratos

Engº Engº Antônio Romeu Branco Farias
Diretor de Obras de Transportes

Engº Paulo Roberto Tesseroli França
Presidente
Claudio Cherem Ga
Consultor Executivo de Infra-Estru
DEINFRA

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179
CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 15 de 15

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 71800041179
CAT nº 252018092241 de 08/05/2018, página 15 de 15

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013702-4
CAO

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - Crea-SC, o Acervo Operacional da empresa abaixo referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Empresa: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA.

1. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Empresa sem Responsáveis técnicos

ART - 64639372

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL — RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1
Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA — Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: RUA TENENTE SILVEIRA 162 — Número:
Complemento: — Bairro: CENTRO
Cidade: FLORIANOPOLIS — UF: SC — CEP: 89800-000
Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:
Valor: R$45.037.544,08 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: TANGARA CAMPOS NOVOS EXTENSAO DE 40,109 — Número:
Complemento: — Bairro: SC 135
Cidade: TANGARA — UF: SC — CEP: 89800-000
Data de início: 05/09/2013 — Previsão de término: 31/01/2017 — Coordenadas geográficas: -
Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução,
Escavação em Rocha com Uso de Equipamento Mecânico
Dimensão do trabalho: 66.284,08 — Metro(s) Cúbico(s)

Execução,
Escavação em Terra
Dimensão do trabalho: 221.448,38 — Metro(s) Cúbico(s)

Execução,
Compactação de aterro e/ou de base
Dimensão do trabalho: 71.530,68 — Metro(s) Cúbico(s)

Execução,
Compactação de aterro e/ou de base
Dimensão do trabalho: 72.600,44 — Metro(s) Cúbico(s)

Execução,
Serviço não relacionado em vias e/ou tipos de transporte

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013702-4
CAO

4. ATIVIDADE TÉCNICA (CONT.)

	Dimensão do trabalho: 59.595,28	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Pavimentação**		
	Dimensão do trabalho: 54.240,50	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Pavimentação**		
	Dimensão do trabalho: 36.411,75	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Pavimentação**		
	Dimensão do trabalho: 181.320,10	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Base e/ou sub base**		
	Dimensão do trabalho: 40.826,61	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Base e/ou sub base**		
	Dimensão do trabalho: 34.229,16	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Imprimação**		
	Dimensão do trabalho: 230.763,58	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Pintura de ligação**		
	Dimensão do trabalho: 681.413,88	Metro(s) Quadrado(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART P ACERVO TECNICO SERVICO TEC NAO RELACIONADO REF TRANS DE CAM VEGETAL ESP DE BRITA
FENDILHAMENTO EM ROCHA E REGULARIZACAO

ART - 64639771

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL — RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1
Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA — Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: RUA TENENTE SILVEIRA 162 — Número:
Complemento: — Bairro: CENTRO
Cidade: FLORIANOPOLIS — UF: SC — CEP: 89800-000
Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:
Valor: R$45.037.544,08 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013702-4
CAO

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: TANGARA CAMPOS NOVOS EXTENSAO DE 40,109 — Número:
Complemento: — Bairro: SC 135
Cidade: TANGARA — UF: SC — CEP: 89800-000
Data de início: 05/09/2013 — Previsão de término: 31/01/2017 — Coordenadas geográficas: -
Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução, **Pavimentação Asfáltica**	Dimensão do trabalho: 16.216,75	Tonelada(s)
Execução, **Pavimentação Asfáltica**	Dimensão do trabalho: 52.172,07	Tonelada(s)
Execução, **Micro revestimento asfáltico à frio**	Dimensão do trabalho: 25.293,90	Metro(s) Quadrado(s)
Remoção, **Pavimentação Asfáltica**	Dimensão do trabalho: 9.275,73	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Pavimentação**	Dimensão do trabalho: 41.167,35	Metro(s) Cúbico(s)
Remoção, **Pavimentação em paralelepípedos**	Dimensão do trabalho: 2.096,10	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Pavimentação**	Dimensão do trabalho: 11.851,21	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Pavimentação**	Dimensão do trabalho: 2.641,10	Tonelada(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Pavimentação**	Dimensão do trabalho: 255.719,50	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Escavação em Terra**	Dimensão do trabalho: 17.190,68	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Escavação em Rocha com Uso de Equipamento Mecânico**	Dimensão do trabalho: 2.642,84	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Escavação em Terra**	Dimensão do trabalho: 2.111,14	Metro(s) Cúbico(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART P ACERVO TECNICO SERVICO TEC NAO RELACIONADO REF RECICLAGEM C INCORP DO REV ASFAL FORN E ESP DE BRITA P RECICLAGEM FORNEC E ESP DE CIMENTO P RECICLAGEM E TRAT SUPER SIMPLES

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013702-4
CAO

ART - 64640026

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL

Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1

Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA

Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49

Rua: RUA TENENTE SILVEIRA 162 — Número:

Complemento: — Bairro: CENTRO

Cidade: FLORIANOPOLIS — UF: SC — CEP: 89800-000

Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:

Valor: R$45.037.544,08 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49

Rua: TANGARA CAMPOS NOVOS EXTENSAO DE 40,109 — Número:

Complemento: — Bairro: SC 135

Cidade: TANGARA — UF: SC — CEP: 89800-000

Data de início: 05/09/2013 — Previsão de término: 31/01/2017 — Coordenadas geográficas: -

Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução,
Sarjeta

Dimensão do trabalho: 36.601,50 Metro(s)

Execução,
Serviço Não Relacionado em Sistema de Drenagem

Dimensão do trabalho: 23,00 Metro(s)

Execução,
Meio Fio

Dimensão do trabalho: 1.700,00 Metro(s)

Execução,
Travessia

Dimensão do trabalho: 1.242,00 Metro(s)

Execução,
Caixa coletora

Dimensão do trabalho: 64,00 Unidade(s)

Execução,
Descida D'Água

Dimensão do trabalho: 11,00 Metro(s)

Execução,
Serviço Não Relacionado em Sistema de Drenagem

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013702-4
CAO

4. ATIVIDADE TÉCNICA (CONT.)

	Dimensão do trabalho: 1,00	Unidade(s)
Execução, **Descida D'Água**		
	Dimensão do trabalho: 95,00	Metro(s)
Execução, **Dreno**		
	Dimensão do trabalho: 36.448,05	Metro(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Sistema de Drenagem**		
	Dimensão do trabalho: 6,00	Unidade(s)
Execução, **Caixa coletora**		
	Dimensão do trabalho: 1,00	Unidade(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART P ACERVO TECNICO SERVICO TEC NAO RELACIONADO REF RAPIDOS ENTR D AGUA P DESCIDA TIPO DDV CAIXA DE AMOR P DESCIDA D AGUA TIPO DDV SAIDA P DRENOS PROFUNDOS

ART - 64640379

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL — RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1
Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA — Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: RUA TENENTE SILVEIRA 162 — Número:
Complemento: — Bairro: CENTRO
Cidade: FLORIANOPOLIS — UF: SC — CEP: 89800-000
Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:
Valor: R$45.037.544,08 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: TANGARA CAMPOS NOVOS EXTENSAO DE 40,109 — Número:
Complemento: — Bairro: SC 135
Cidade: TANGARA — UF: SC — CEP: 89800-000
Data de início: 05/09/2013 — Previsão de término: 31/01/2017 — Coordenadas geográficas: -
Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução,
Caixa de ligação

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013702-4
CAO

4. ATIVIDADE TÉCNICA (CONT.)

	Dimensão do trabalho: 3,00	Unidade(s)
Execução, **Fôrma**		
	Dimensão do trabalho: 234,65	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Escoramento**		
	Dimensão do trabalho: 2,00	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Armadura de aço para concreto**		
	Dimensão do trabalho: 2.527,36	Quilograma(s)
Execução, **Enrocamento**		
	Dimensão do trabalho: 18,90	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Sistema de Drenagem**		
	Dimensão do trabalho: 69,84	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Concreto Usinado**		
	Dimensão do trabalho: 55,86	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Escavação em Terra**		
	Dimensão do trabalho: 49.756,61	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Escavação em Rocha com Uso de Equipamento Mecânico**		
	Dimensão do trabalho: 500,93	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Escavação em Terra**		
	Dimensão do trabalho: 21,17	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Reaterro**		
	Dimensão do trabalho: 8.153,91	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Bueiro**		
	Dimensão do trabalho: 2.456,50	Metro(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART P ACERVO TECNICO SERVICO TEC NAO RELACIONADO REF ALVENARIA DE PEDRA DE MAO ARGAMASSADA

ART - 64643074

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL

Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1

Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA

Registro: 039118-1

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013702-4
CAO

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: RUA TENENTE SILVEIRA 162 — Número:
Complemento: — Bairro: CENTRO
Cidade: FLORIANOPOLIS — UF: SC — CEP: 89800-000
Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:
Valor: R$45.037.544,08 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: TANGARA CAMPOS NOVOS EXTENSAO DE 40,109 — Número:
Complemento: — Bairro: SC 135
Cidade: TANGARA — UF: SC — CEP: 89800-000
Data de início: 05/09/2013 — Previsão de término: 31/01/2017 — Coordenadas geográficas: -
Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução, **Galeria**	Dimensão do trabalho: 29,00	Metro(s)
Execução, **Boca de lobo e/ou bueiro**	Dimensão do trabalho: 84,00	Unidade(s)
Execução, **Caixa coletora**	Dimensão do trabalho: 20,00	Unidade(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Sistema de Drenagem**	Dimensão do trabalho: 25,00	Unidade(s)
Remoção, **Bueiro**	Dimensão do trabalho: 74,00	Metro(s)
Execução, **Escoramento**	Dimensão do trabalho: 149,94	Metro(s) Quadrado(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Sistema de Drenagem**	Dimensão do trabalho: 3,00	Unidade(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Sistema de Drenagem**	Dimensão do trabalho: 2,00	Unidade(s)
Execução, **Caixa de ligação**	Dimensão do trabalho: 10,00	Unidade(s)
Execução, **Galeria**	Dimensão do trabalho: 6,00	Metro(s)
Execução, **Boca de lobo e/ou bueiro**		

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013702-4
CAO

4. ATIVIDADE TÉCNICA (CONT.)

	Dimensão do trabalho: 3,00	Unidade(s)
Demolição,		
Concreto Usinado		
	Dimensão do trabalho: 109,74	Metro(s) Cúbico(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART P ACERVO TECNICO SERVICO TEC NAO RELACIONADO REF TAMPA P CAIXA COLETORA CHAMINE P POCO DE VISITA E GRELHA PARA CLP D EBDTC D 1 50M

ART - 64643090

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL — RNP: 1705956980
Reg. Prof.: 029713-1
Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA — Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: RUA TENENTE SILVEIRA 162 — Número:
Complemento: — Bairro: CENTRO
Cidade: FLORIANOPOLIS — UF: SC — CEP: 89800-000
Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:
Valor: R$45.037.544,08 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: TANGARA CAMPOS NOVOS EXTENSAO DE 40,109 — Número:
Complemento: — Bairro: SC 135
Cidade: TANGARA — UF: SC — CEP: 89800-000
Data de início: 05/09/2013 — Previsão de término: 31/01/2017 — Coordenadas geográficas: -
Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Demolição,		
Concreto Estrutural		
	Dimensão do trabalho: 200,46	Metro(s) Cúbico(s)
Execução,		
Sinalização Viária Horizontal		
	Dimensão do trabalho: 23.315,36	Metro(s) Quadrado(s)
Execução,		
Sinalização Viária Vertical		

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013702-4
CAO

4. ATIVIDADE TÉCNICA (CONT.)

	Dimensão do trabalho: 887,00	Unidade(s)
Execução, **Sinalização Viária Horizontal**		
	Dimensão do trabalho: 30.048,00	Unidade(s)
Execução, **Sinalização Viária Vertical**		
	Dimensão do trabalho: 40,00	Unidade(s)
Execução, **Escavação em Terra**		
	Dimensão do trabalho: 40,48	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Reaterro**		
	Dimensão do trabalho: 160,00	Metro(s) Cúbico(s)
Remoção, **Cerca**		
	Dimensão do trabalho: 34.611,00	Metro(s)
Execução, **Cerca**		
	Dimensão do trabalho: 22.917,80	Metro(s)
Execução, **Defensa em rodovia**		
	Dimensão do trabalho: 5.352,00	Metro(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Pavimentação**		
	Dimensão do trabalho: 59,00	Unidade(s)
Execução, **Calçada de Concreto**		
	Dimensão do trabalho: 2.306,99	Metro(s) Quadrado(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART P ACERVO TECNICO SERVICO TEC NAO RELACIONADO REF REMOCAO E RELOCALIZACAO DE POSTES

ART - 64643139

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL

Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL — RNP: 1705956980

Reg. Prof.: 029713-1

Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA — Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49

Rua: RUA TENENTE SILVEIRA 162 — Número:

Complemento: — Bairro: CENTRO

Cidade: FLORIANOPOLIS — UF: SC — CEP: 89800-000

Contrato: — Celebrado em: — Vinculado a ART:

Valor: R$45.037.544,08 — Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013702-4
CAO

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR — CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49
Rua: TANGARA CAMPOS NOVOS EXTENSAO DE 40,109 — Número:
Complemento: — Bairro: SC 135
Cidade: TANGARA — UF: SC — CEP: 89800-000
Data de início: 05/09/2013 — Previsão de término: 31/01/2017 — Coordenadas geográficas: -
Finalidade: — Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Demolição, **Concreto Usinado**	Dimensão do trabalho: 3,97	Metro(s) Cúbico(s)
Remoção, **Defensa em rodovia**	Dimensão do trabalho: 830,00	Metro(s)
Execução, **Abrigo de ônibus**	Dimensão do trabalho: 52,00	Unidade(s)
Execução, **Serviço Não Relacionado em Pavimentação**	Dimensão do trabalho: 1.052,00	Metro(s)
Remoção, **Sinalização Viária Vertical**	Dimensão do trabalho: 124,34	Metro(s) Quadrado(s)
Instalação, **Caixa de passagem de cabos e fios elétricos**	Dimensão do trabalho: 2,00	Unidade(s)
Instalação, **Duto Para Fios Elétricos**	Dimensão do trabalho: 550,00	Metro(s)
Instalação, **Estrutura Metálica**	Dimensão do trabalho: 2,00	Unidade(s)
Execução, **Transporte de resíduos**	Dimensão do trabalho: 5.579,77	Tonelada(s)
Execução, **Limpeza e Desobstrução de Bueiro**	Dimensão do trabalho: 251,68	Metro(s) Cúbico(s)
Execução, **Limpeza e Desobstrução de Boca de Lobo**	Dimensão do trabalho: 6,00	Unidade(s)
Execução, **Limpeza de Terreno**	Dimensão do trabalho: 350,00	Metro(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART P ACERVO TECNICO SERVICO TEC NAO RELACIONADO REF FORNEC E MONTAGEM DE GUARDA CORPO

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL
7-250013702-4
CAO

ART - 64643252

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

JAIRO PAULO LAMMEL

Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1705956980

Reg. Prof.: 029713-1

Empresa contratada: PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA

Registro: 039118-1

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFRA

CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49

Rua: RUA TENENTE SILVEIRA 162

Número:

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: FLORIANOPOLIS

UF: SC

CEP: 89800-000

Contrato:

Celebrado em:

Vinculado a ART:

Valor: R$45.037.544,08

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

3. DADO DA OBRA/SERVIÇO

Proprietário: DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA DEINFR

CPF/CNPJ: 05.510.080/0001-49

Rua: TANGARA CAMPOS NOVOS EXTENSAO DE 40,109

Número:

Complemento:

Bairro: SC 135

Cidade: TANGARA

UF: SC

CEP: 89800-000

Data de início: 05/09/2013

Previsão de término: 31/01/2017

Coordenadas geográficas: -

Finalidade:

Código:

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Execução,

Serviço Não Relacionado em Sistema de Drenagem

Dimensão do trabalho: 19,80 Metro(s)

Execução,

Enrocamento

Dimensão do trabalho: 79,62 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,

Escavação em Terra

Dimensão do trabalho: 1.549,80 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,

Reaterro

Dimensão do trabalho: 1.449,31 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,

Muros de Gabião

Dimensão do trabalho: 1.040,00 Metro(s) Cúbico(s)

Execução,

Serviço Não Relacionado em Sistema de Drenagem

Dimensão do trabalho: 1.148,50 Metro(s) Quadrado(s)

5. OBSERVAÇÕES

ART P ACERVO TECNICO SERVICO TEC NAO RELACIONADO REF RECOMPOSICAO DE BUEIRO E FORNEC E COLOCACAO GEOTEXTIL

Certidão de Acervo Operacional emitida em 16/10/2025 10:31:28, válida até 15/11/2025.

A CAO perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação da ART.
A CAO é válida em todo o território nacional.
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.
Esta certidão, por si só, não esgota as possibilidades de comprovação da capacidade operacional de pessoas jurídicas, podendo ser utilizada em conjunto com outros documentos ou certificações para comprovar tal capacidade.
Esta certidão não tem a finalidade de registrar Atestado para participação em concorrências públicas (Leis 8.666/93 e 14.133/21).
O Sistema Confea/Crea não atesta ou certifica a capacidade operacional de pessoas jurídicas em atributos cujos dados não constem das ARTs registradas nos Creas.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CERTIDAO ACERVO TECNICO

CERTIDAO NRO 00489/2013

EMITIDA EM 25/02/2013

FOLHA.....0001

Em cumprimento ao disposto na Resolucao Nro. 317/86 do CONFEA e para fins de cumprimento ao disposto no paragrafo 1o. do artigo 30 da Lei Federal Nro. 8.666/93, CERTIFICAMOS o ACERVO TECNICO que se encontra registrado sob a responsabilidade tecnica do profissional e as Anotacoes de Responsabilidade Tecnica - ART - abaixo identificadas, registradas neste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de Santa Catarina (CREA/SC), que vai assinada pelo respectivo responsavel conforme consta na Portaria Nro. 027/2002 deste Conselho.

PROFISSIONAL.: PAULO HENRIQUE QUIUMENTO VELLOSO
TITULOS.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 18/05/2007 PELO(A)
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
FLORIANOPOLIS - SC
REGISTRO.....: SC S1 082750-0
C.P.F.....: 007.773.759/82
NASCIMENTO...: 09/08/1981
ART 4620308-2
==========
Empresa.....: UNICA CONSULTORES DE ENGEN URBA SOCIE SIMPLES
Proprietario.: DER ES
Endereco Obra: ES 080, TRECHO STA TERESA STA LEOPOLDINA
Bairro : VARIOS
29640 - SANTA LEOPOLDINA - ES
Cadastrada em: 31/01/2013 Baixada em...: 31/01/2013
Periodo (Previsto) - Inicio: 30/08/2011 Termino.....: 12/04/2012
Autoria.: EQUIPE VINCULADA A ART: 3224393 5
Profissional: 031582- JANETE DE OLIVEIRA ZANATTA
Tipo....: SUBSTITUICAO ART VINCULADA A ART: 4161338 6
PROJETO
PAVIMENTACAO ASFALTICA
Dimensao do Trabalho ..: 21,42 QUILOMETRO(S)

Esta Certidao foi emitida para fins de Registro de Atestado de Aptidao Tecnica emitido por: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM - ES, datado(s) de 24 de janeiro de 2013, a quem cabe a exatidao e veracidade do que nele consta e cuja copia encontra-se arquivada neste Conselho.

Nada mais tendo sido solicitado, que depois de lido e achado conforme, por ser verdade, firmo o presente termo.

Dircirene do S.P.F. de Andrades Ferreira
Departamento de Registro e Processos
CREA-SC - Matr. 437

ATESTADO

O DIRETOR DE PLANEJAMENTO E LOGÍSTICA 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 61017280/2013, ATESTA**, para os devidos fins, que a empresa UNICA, executou para o **Departamento de Estradas de Rodagem do Estado do Espírito Santo - DER-ES**, os serviços abaixo relacionados.

Processo n.º	: 38160250/2007
Contrato	: CONSULTORIA 08/2007
Data de assinatura	: 07/11/2007
Empresa	: **UNICA**
Objeto	: Elaboração de projeto executivo para obras e serviços de pavimentação na Rodovia ES080, trecho Santa Leopoldina - Santa Teresa.
Extensão	: 22,600 KM
Valor contratual a PI	: R$ 607.039,18 (Seiscentos e sete mil e trinta e nove reais e dezoito centavos)
Período de execução	: 03/12/2007 a 12/04/2012
Medição	: 1ª a 11ª
Valor faturado a PI	: R$ 570.896,51 (Quinhentos e setenta mil e oitocentos e noventa e seis reais e cinquenta e um centavos)
Data-base (Atual)	: 30/06/2006

Documento registrado para a(s) área(s) de Engenharia Civil e para a(s) atividade(s) e quantidade(s) certificada(s) na(s) **Certidão(ões) de Acervo Técnico Nº(s) 00485/2013 até 00489/2013.**-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-

CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a Certidão de Acervo Técnica:
CAT nº 00485 até 00489/2013
de 25/02/13 Fl 01/07
Carimbo e Assinatura do Responsável
Dircirene do S. P. P. de Andrades Ferreira
Departamento de Registro e Processos
CREA-SC - Matr. 437

Trata-se de um segmento da Rodovia Estadual ES-080, ligando os municípios de Santa Leopoldina a Santa Teresa, o qual se desenvolve em terreno montanhoso e à meia encosta, com presença significativa de materiais em 3ª categoria, cruzando, ainda, o Rio da Prata e os córregos Valsugana Velha e Córrego do Balanço. O empreendimento projetado atinge áreas de preservação permanente (APP), sendo que o traçado projetado transpassa a Zona de Transição das seguintes Unidades de Conservação: Parque Municipal São Lourenço, Reserva Biológica Augusto Ruschi, Área de Proteção Ambiental Goiapaba-Açu e Estação Biológica de Santa Lúcia.

O Projeto se desenvolveu ao longo de uma extensão de 21.417m (sendo 5.180m em travessias urbanas) e contemplou, além dos estudos necessários, os projetos para a pavimentação do trecho e melhorias geométricas identificadas como necessárias, incluindo alguns trechos de melhorias de traçado e interseções. Além da pavimentação, foram projetadas obras de drenagem e obras de arte correntes, sinalização viária, obras de meio ambiente e paisagismo, contenções e obras de arte especiais (pontes).

A seguir são brevemente descritos os itens de projeto e suas quantidades:

1. Projeto de terraplenagem: contemplando a escavação e aterro em materiais de 1ª, 2ª e 3ª categoria, num volume escavado total de 309.061m³ e 95.080m³ de aterro;

2. Pavimentação: contemplando a pavimentação em Tratamento Superficial Duplo (TSD) de área de 118.465m² e extensão de 16,237 km, e a pavimentação com blocos de concreto em área de 44.700m² e extensão de 5,180km. Camada de sub-base e base em mistura solo: brita, num volume total de 52.550 m³.

3. Drenagem: projeto para toda a extensão do trecho, contemplando bueiros simples tubulares de concreto com diâmetros de 40, 60, 80, 100 e 120 cm; bueiros duplos tubulares de concreto de diâmetro de 120 cm; bueiros simples celulares de concreto nas dimensões 2,00m x 2,00m; 2,50m x 2,50m; e 3,00m x 3,00m; bueiros duplos celulares de concreto nas dimensões 1,50m x 1,50m; além de outros dispositivos, tais como caixas coletoras, drenos profundos, drenos de alívio de pavimentos, meio fios, sarjetas, descidas d'água e valetas de proteção de corte e aterro.

4. Sinalização: projeto para toda a extensão do trecho, contemplando a sinalização vertical e horizontal para as fases de operação da rodovia e também para a fase de obras;

5. Obras complementares diversas para toda a extensão do trecho, tais como cercas, abrigos para paradas de ônibus, defensas metálicas e passeios em concreto;

Documento registrado para a(s) área(s) de Engenharia Civil e para a(s) atividade(s) e quantidade(s) certificada(s) na(s) **Certidão(ões) de Acervo Técnico Nº(s) 00485/2013 até 00489/2013.**-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-

CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a Certidão de Acervo Técnica:
CAT nº 00485 até 00489/2013
de 25/02/13 - Fl 02/07
Carimbo e Assinatura do Responsável
Dircirene do S. P. P. de Andrades Ferreira
Departamento de Registro e Processos
CREA-SC - Matr. 437

6. Belvedere: projetado próximo à cachoeira lindeira ao trecho, contemplando a arborização do local, cercamento e iluminação;

7. Meio ambiente: contemplando projeto de revestimento por hidrossemeadura e manta de fibras vegetais de taludes (área total de 181.675m²), projeto de arborização e barreiras de siltagem, além do Projeto de Paisagismo. O Projeto de Meio Ambiente, assim como os demais, foi elaborado a partir do Estudo de Impacto Ambiental (EIA) e Relatório de Impacto Ambiental (RIMA) também desenvolvidos pela Única Consultores de Engenharia Urbana para o projeto do empreendimento em questão.

8. Obras de Contenções: contemplando o projeto de tela de aço de alta resistência ancorada ao terreno com tirantes protendidos de aço no diâmetro de 32mm, para a contenção de matacões em taludes, em área de 3.332m². Geomanta grampeada para a contenção de talude, em área de 7.431m². Muro de Contenção em blocos segmentados com reforços geossintéticos, com área de face de 300m². Muro de contenção em gabião com volume de 78,5m³.

9. Obras de arte especiais: foram projetadas três pontes para trem tipo de 45 ton., com infra, meso e superestrutura em concreto armado (aço CA-50 e concreto fck=25 MPa) e fundações diretas, sendo uma ponte sobre o Córrego do balanço (extensão de 15,00m e largura de 10,50m), uma ponte sobre o Córrego Valsugana Velha (extensão de 10,40m e largura de 3,40m – alargamento de ponte) e uma ponte sobre o Rio da Prata (extensão de 30,00m e largura de 10,50m). Totalizando uma extensão de 55,40m e uma área de 507,86m².

10. Projeto de desapropriação: compreendendo o cadastramento e levantamento das áreas, bem como a avaliação de custos, para uma área total de 273.853,99 m².

Além dos projetos, foram elaborados os seguintes Estudos:

1. Estudo de Tráfego: onde foram realizadas contagens e efetuados os procedimentos para a obtenção do número "N" de projeto para o dimensionamento do pavimento;

2. Estudo Topográfico: onde foi implantada uma da rede de marcos de apoio principal; transportadas as coordenadas e altitude ortométrica de referência da estação planimétrica para os marcos de apoio principal, com auxílio do Sistema GPS; elaboradas as poligonais fechadas (pontos auxiliares) até os marcos de apoio principal; realizado o nivelamento e contranivelamento dos marcos de apoio principal e poligonais; realizada a restituição topográfica para criação da Modelagem Digital do Terreno (M.D.T.), cadastradas as propriedades e benfeitorias ao longo do trecho; cadastrados os cursos d'água e valas, regiões de alagamento, cercas, muros, postes, meios fios, estrada existente, pontes, etc.; e efetuado o levantamento de bueiros existentes e dispositivos de drenagem;

Documento registrado para a(s) área(s) de Engenharia Civil e para a(s) atividade(s) e quantidade(s) certificada(s) na(s) **Certidão(ões) de Acervo Técnico Nº(s) 00485/2013 até 00489/2013.**-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-

CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a Certidão de Acervo Técnica:
CAT nº 00485 até 00489/2013
de 25/02/13 - Fl 03/07

Carimbo e Assinatura do Responsável

Dircirene do S. P. P. de Andrades Ferreira
Departamento de Registro e Processos
CREA-SC - Matr. 437

3. Estudo Geológico: onde foi realizada a caracterização geológica e pedológica da região, além de identificadas as possíveis fontes de materiais de construção;

4. Estudo Geotécnico: onde foram realizadas inspeções de campo, sondagens, ensaios e considerações a respeito dos materiais a servirem de subleito do pavimento ou materiais a serem escavados e utilizados em corpo e camada final de aterro, bem como materiais a serem utilizados nas próprias camadas do pavimento;

5. Estudo Hidrológico: onde foi efetuada a coleta e o processamento de dados pluviométricos para a definição das vazões necessárias ao dimensionamento das obras de arte e dispositivos para drenagem das águas que atravessam o eixo da rodovia;

6. Estudos Ambientais: foram elaborados o Estudo de Impacto Ambiental (EIA) e o Relatório de Impacto Ambiental (RIMA) do empreendimento, haja vista que o mesmo atinge áreas de preservação permanente (APP), sendo que o traçado transpassa a Zona de Transição de quatro Unidades de Conservação. Basicamente, o Estudo consistiu no Diagnóstico Ambiental da Área de Estudo, Identificação e Avaliação dos Impactos Ambientais, na Proposição de Medidas Mitigadoras e Compensatórias, e no Plano Básico de Controle Ambiental. Contemplou, entre outros itens pertinentes, o Diagnóstico Arqueológico, Arquitetônico e Patrimonial. O EIA-RIMA foi apresentado e aprovado no IEMA e a consultora acompanhou todo o processo de licenciamento ambiental, fornecendo todas as informações e complementações necessárias.

7. Elaboração do Orçamento e Plano de Execução da Obra, contendo quantitativos e o orçamento da obra, baseado no referencial de preços do DER/ES, bem como as informações necessárias para a elaboração do plano de execução da obra.

Documento registrado para a(s) área(s) de Engenharia Civil e para a(s) atividade(s) e quantidade(s) certificada(s) na(s) **Certidão(ões) de Acervo Técnico Nº(s) 00485/2013 até 00489/2013.**-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-

CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a Certidão de Acervo Técnica:
CAT nº 00485 até 00489/2013
de 25/02/13 Fl 04/07
Carimbo e Assinatura do Responsável
Dircirene do S. P. P. de Andrades Ferreira
Departamento de Registro e Processos
CREA-SC - Matr. 437

No desenvolvimento dos trabalhos, foram medidos os seguintes serviços, conforme os quantitativos abaixo:

Projeto Executivo para obras e serviços de pavimentação na Rod. ES080 - Santa Leopoldina-Santa Teresa

Descrição	Unid.	Qtde. executada
ESTUDOS, SONDAGENS E PROJETOS		
Poligonal de Apoio com implantação de marco de concreto para amarração	KM	22,600
Contagem Volumétrica e Classificatória de Tráfego	DIA	3,000
Levantamento Topográfico Cadastral	ha	99,980
LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS		
Locação - Terreno Montanhoso	KM	22,600
Seção Transversal - Terreno Montanhoso	KM	22,600
Nivelamento - Terreno Montanhoso, Incluindo Contra Nivelamento	KM	22,600
ESTUDOS E PROJETOS AMBIENTAIS		
Estudos e Relatórios de Impacto Ambiental (EIA/ RIMA)	KM	21,420
Estudo de Arqueologia	Ud	1,000
Estudos Socio-economico	Ud	1,000
ESTUDOS, SONDAGENS E PROJETOS		
PROJETO DE IMPLANTAÇÃO		
Projeto Geométrico	KM	21,420
Projeto de Terraplenagem - Terreno Montanhoso	KM	21,420
Projeto de Sinalização	KM	21,420
Projeto de Desapropriação	ha	30,400
Projeto Final de Engenharia - Relatório Final e Serviços Gerais	KM	21,420
Projeto de Pavimentação	KM	21,420
Projeto de Obras de Arte Correntes e Drenagem - Terreno Montanhoso	KM	21,420
Revisão de Projeto de Obras de Arte Especiais até 40m para adequação a 45 toneladas	Ud	1,000
Projeto Estrutural de Obras de Arte Especiais até 40m	Ud	2,000
Projeto de interseção em nível	Ud	1,000
Projeto de contenção com tela atirantada	Ud	8,000
Projeto estrutural de cortina atirantada com altura entre 6 e 10 metros	Ud	1,000
Projeto estrutural de cortina atirantada com até 6 metros de altura	Ud	2,000
Projeto estrutural de muro de arrimo com altura entre 3 e 6 metros	Ud	2,000
Projeto estrutural de muro de arrimo em concreto armado com até 3 metros de altura	Ud	3,000

Documento registrado para a(s) área(s) de Engenharia Civil e para a(s) atividade(s) e quantidade(s) certificada(s) na(s) **Certidão(ões) de Acervo Técnico Nº(s) 00485/2013 até 00489/2013.**-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-

CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a Certidão de Acervo Técnica:
CAT nº 00485 até 00489/2013
de 25/02/13 Fl 05/07

Carimbo e Assinatura do Responsável

Dircirene do S. P. P. de Andrades Ferreira
Departamento de Registro e Processos
CREA-SC - Matr. 437

Os responsáveis técnicos pela elaboração do projeto foram:

- JANETE DE OLIVEIRA ZANATTA – Engenheiro Civil – CREA-SC 031582-0 – ART n° 3224393-5 – COORDENADOR GERAL;

- ANTÔNIO CARLOS GERBER COELHO DA COSTA – Engenheiro Civil – CREA-SC 027516-1 – ART n° 3257730-0 – Chefe das Equipes de Projeto de Pavimentação, Estudos Hidrológicos, Projeto de Drenagem e O.A.C, Projeto de Obras Complementares, Projeto Geométrico, Projeto de Terraplenagem, Estudos de Traçado e Projeto de Desapropriação;

- GILBERTO BLEGGI DA SILVA – Arquiteto e Urbanista – CREA-SC 026830-0 / CAU 31471-4 – ART n° 3257717-2 e RRT n° 767375 – Chefe da Equipe de Estudos Ambientais;

- NELSON SAVARIS – Engenheiro Civil – CREA-SC 002971-8 – ART n° 3257862-7 – Chefe da Equipe de Projeto de Obras de Arte Especiais;

- GIAN CARLO SCHMITZ MARCACCINI – Engenheiro Civil – CREA-SC 100056-6 – ART n° 4161291-3 – Chefe da Equipe de Projeto Geométrico;

- PAULO HENRIQUE QUIUMENTO VELLOSO – Engenheiro Civil – CREA-SC 082750-0 – ART n° 4161338-6 – Chefe da Equipe de Projeto de Pavimentação;

- PAULINE CRISTIANE KAMMERS – Engenheiro Civil – CREA-SC 082624-0 – ART n° 4161382-3 – Chefe da Equipe de Projeto de Drenagem e O.A.C.

Documento registrado para a(s) área(s) de Engenharia Civil e para a(s) atividade(s) e quantidade(s) certificada(s) na(s) **Certidão(ões) de Acervo Técnico Nº(s) 00485/2013 até 00489/2013.**-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-

CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a Certidão de Acervo Técnica:
CAT nº 00485 até 00489/2013
de 25/02/13 Fl 06/07
Carimbo e Assinatura do Responsável
Dircirene do S. P. P. de Andrades Ferreira
Departamento de Registro e Processos
CREA-SC - Matr. 437

Vitória, 24 de janeiro de 2013.

ANTONIO FERNANDO DA SILVA OLIVEIRA
Diretor de Planejamento e Logistica – DER-ES
CREA/ES N° 001071/D

TEREZA MARIA SEPULCRI NETTO CASOTTI
Diretora Geral - DER-ES
CREA N° 3018/D-ES

Documento registrado para a(s) área(s) de Engenharia Civil e para a(s) atividade(s) e quantidade(s) certificada(s) na(s) **Certidão(ões) de Acervo Técnico Nº(s) 00485/2013 até 00489/2013.**-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-x-

CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a Certidão de Acervo Técnica:
CAT nº 00485 até 00489/2013
de 25/02/13 - Fl 07/07

Carimbo e Assinatura do Responsável
Dircirene do S. P. P. de Andrades Ferreira
Departamento de Registro e Processos
CREA-SC - Matr. 437

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CERTIDAO ACERVO TECNICO

CERTIDAO NRO 01860/2012

EMITIDA EM 04/06/2012

FOLHA.....0001

Em cumprimento ao disposto na Resolucao Nro. 317/86 do CONFEA e para fins de cumprimento ao disposto no paragrafo 1o. do artigo 30 da Lei Federal Nro. 8.666/93, CERTIFICAMOS o ACERVO TECNICO que se encontra registrado sob a responsabilidade tecnica do profissional e as Anotacoes de Responsabilidade Tecnica - ART - abaixo identificadas, registradas neste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de Santa Catarina (CREA/SC), que vai assinada pelo respectivo responsavel conforme consta na Portaria Nro. 027/2002 deste Conselho.

PROFISSIONAL.: PAULO HENRIQUE QUIUMENTO VELLOSO
TITULOS.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 18/05/2007 PELO(A)
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
FLORIANOPOLIS - SC
REGISTRO.....: SC S1 082750-0
C.P.F.....: 007.773.759/82
NASCIMENTO...: 09/08/1981
ART 4404102-5
==========
Empresa.....: UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA URBANA S/S
Proprietario.: SETOP
Endereco Obra: TRECHO AV MINAS GERAIS NOVA ALMEIDA
Bairro : CENTRO
29000 - VITORIA - ES
Cadastrada em: 30/05/2012 Baixada em...: 30/05/2012
Periodo (Previsto) - Inicio: 28/04/2010 Termino.....: 01/12/2011
Autoria.: EQUIPE VINCULADA A ART: 3259385 7
Profissional: 031582- JANETE DE OLIVEIRA ZANATTA
Tipo....: NORMAL
ESTUDO
TRACADO VIARIO
Dimensao do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
TOPOGRAFIA
Dimensao do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
SONDAGEM
Dimensao do Trabalho ..: 471,19 METRO(S)
GEOTECNIA
Dimensao do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
HIDROLOGIA
Dimensao do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO
Dimensao do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
PROJETO
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO
Dimensao do Trabalho ..: 18,07 QUILOMETRO(S)
TERRAPLENAGEM
Dimensao do Trabalho ..: 18,07 QUILOMETRO(S)

CONTINUA ==> FOLHA 0002

Alexandre [illegible] de Freitas
Assistente de Processos I
Departamento de Processos
CREA-SC - Mat. 308

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CERTIDAO ACERVO TECNICO

CERTIDAO NRO 01860/2012

EMITIDA EM 04/06/2012

Prof.: PAULO HENRIQUE QUIUMENTO VELLOSO FOLHA.....0002

DRENAGEM
Dimensao do Trabalho ..: 18,07 QUILOMETRO(S)
A0899 REFERENTE A ESTUDOS E PROJETOS AMBIENTAIS
ART 4408886-2
==========
Empresa.....: UNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA URBANA S/S
Proprietario.: SETOP
Endereco Obra: TRECHO AV MINAS GERAIS NOVA ALMEIDA
Bairro : CENTRO
29000 - VITORIA - ES
Cadastrada em: 04/06/2012 Baixada em...: 04/06/2012
Periodo (Previsto) - Inicio: 28/04/2010 Termino.....: 01/12/2011
Autoria.: EQUIPE VINCULADA A ART: 3259385 7
Profissional: 031582- JANETE DE OLIVEIRA ZANATTA
Tipo....: NORMAL
PROJETO
DESENHO GEOMETRICO
Dimensao do Trabalho ..: 18,07 QUILOMETRO(S)
PAVIMENTACAO ASFALTICA
Dimensao do Trabalho ..: 18,07 QUILOMETRO(S)
SINALIZACAO
Dimensao do Trabalho ..: 18,07 QUILOMETRO(S)
PONTES, VIADUTOS OU ELEVADOS DE CONCRETO
Dimensao do Trabalho ..: 881,88 METRO(S)
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO EM VIAS E/OU TIPOS DE TRANSPORTE
Dimensao do Trabalho ..: 18,07 QUILOMETRO(S)
SERVICO TECNICO NAO CADASTRADO EM VIAS E/OU TIPOS DE TRANSPORTE
Dimensao do Trabalho ..: 18,07 QUILOMETRO(S)
ESPECIFICACAO
ORCAMENTO
VIABILIDADE ECONOMICA
Dimensao do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
A0599 REF PROJ DESAPROPRIACAO E OBRAS COMPLEMENTAR

Esta Certidao foi emitida para fins de Registro de Atestado de Aptidao Tecnica emitido por:SEC. DE EST. DOS TRANSP. E OBRAS PUB. - ES datado(s) de 28 de maio de 2012, a quem cabe a exatidao e veracidade do que nele consta e cuja copia encontra-se arquivada neste Conselho.

Nada mais tendo sido solicitado, que depois de lido e achado conforme, por ser verdade, firmo o presente termo.

Alexandre Vera[illegible] Freitas
Assistente de Processos I
Departamento de Processos
CREA-SC - Matr. 308

ATESTADO TÉCNICO

Para fins de comprovação e formalização curricular e de acervo profissional atestamos que a empresa ÚNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA URBANA, inscrita no CNPJ sob nº 02.001.296/0001-90, com sede à rua Miguel Daux, 105, Coqueiros, Florianópolis/SC, com escritório em Vitória/ES na Av. Nossa Sra. dos Navegantes, 451 – Enseada do Suá, e com registro no CREA-SC 047.273-0, participou da licitação objeto do Edital Concorrência 001/2007 cujo objeto é a **"Elaboração de estudos, projetos e apoio técnico para o Programa de Mobilidade Metropolitana, com o objetivo de detalhar os estudos e intervenções definidas no Plano Diretor de Transportes Urbanos da Região Metropolitana da Grande Vitória – PDTU/GV e suas atualizações",** tendo se sagrado vencedora, conforme contrato número 002/2008 firmado entre as partes.

Através da Ordem de Serviço 002/2009, a referida empresa executou o **Projeto Final de Engenharia do Corredor Urbano de Jacaraípe, Rodovia ES-010, trecho: Av. Minas Gerais – Nova Almeida,** que consiste em uma rodovia com pista dupla e três faixas de rolamento por sentido, ligando o Terminal Jacaraípe, Av. Minas Gerais a Rodovia ES-264.

O trecho desenvolve-se em pista dupla e conta com ciclovia com largura de 2,50m, calçada com largura de 2,00m em ambos os lados, canteiro central com 8,00m de largura. No cruzamento da Av. Minas Gerais com o Corredor Urbano de Jacaraípe foi projetada uma interseção em nível, do tipo rótula cheia. Na bifurcação entre o Corredor Urbano de Jacaraípe e a rodovia ES-264 também foi projetada uma interseção em nível, do tipo rótula vazada. O trecho ainda apresenta 6 viadutos em três travessias de grotas, somando uma extensão total de 881,88 m de O.A.E. A extensão total medida do trecho é de 18.077,00 km.

O projeto supra citado conta com os seguintes serviços:

1. Estudo de Tráfego: Coleta e análise dos dados existentes, Cálculo da taxa de crescimento; Determinação dos tráfegos normal, gerado e desviado com a projeção futura e definição da frota; e Cálculo do número "N" - Número de Repetições do Eixo Padrão de 8,2 ton.

2. Estudo Topográfico: Implantação de rede de marcos de coordenadas básicas; Transporte das coordenadas e cota referencial do IBGE, com GPS; Elaboração de poligonais fechadas (pontos auxiliares) até os marcos de apoio principal; Nivelamento e contranivelamento dos marcos; Cadastro de propriedades e benfeitorias; Cadastro de cursos d'água e valas, cercas, muros, postes, meios fios, ruas existente, etc.; Levantamento de bueiros existentes e dispositivos de drenagem; Determinação da Cota de Máxima Enchente dos córregos existentes; e Restituição do plano cotado para obtenção da Modelagem Digital do Terreno.

Registrado para a área de Engenharia Civil e dados constantes nas Certidões de Acervo Técnico nº **01859/2012**, do Engenheiro Civil Paulo Baldi Neto, nº **01860/2012**, do Engenheiro Civil Paulo Henrique Quiumento Velloso, nº **01861/2012**, do Engenheiro Civil Gian Carlo Schmitz Marcaccini, nº **01862/2012**, da Engenheira Civil Pauline Cristiane Kammers e nº **01863/2012**, do Engenheiro Civil Nelson Savaris. x-x

CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a Certidão de Acervo Técnica:
CAT nº 01859/2012 a 01863/2012
de 04/06/12 - Fl 01/05
Alexandre Vargas Freitas
Assistente de Processos I
Carimbo e Assinatura do Responsável
CREA-SC - Mat.: 305

3. Estudo Geológico: Caracterização geológica, geomorfológica e pedológica da área abrangida pelo projeto; e Indicação de locais adequados para estudo de jazidas de materiais de construção.

4. Estudo Geotécnico: Foram executadas 28 sondagens a trado e 20 sondagens a percussão – SPT. Estudos do subleito com a realização de ensaios de CBR, granulometria, caracterização e expansão; Estudo de empréstimo para corpo do aterro e de ocorrência de materiais para a pavimentação; Estudo de fundação de aterro sobre solo mole, e para O.A.E.

5. Estudo Hidrológico: Coleta dos dados pluviométricos; Tratamento dos dados para estabelecimento do regime de chuvas; Delimitação das bacias hidrográficas; e Determinação das descargas das bacias de contribuição.

6. Estudo Ambiental: Elaborado para fins de licenciamento no IEMA, contemplando o EIA-RIMA – Estudo de Impacto Ambiental e Relatório de Impacto ao Meio Ambiente, incluindo levantamento e soluções para recuperação e controle dos Passivos Ambientais, PRAD – Programa de Recuperação de Áreas Degradadas, identificação do empreendimento, diagnóstico ambiental da área de influência, identificação dos impactos ambientais e propostas de medidas mitigadoras e compensatórias e análise conclusiva dos impactos.

7. Projeto Geométrico: Projeto geométrico em pista dupla com canteiro central de 8,00 m, ciclovia em ambos os lados, numa extensão de 18.077,00 km, composto de planta e perfil longitudinal dos eixos, com todos os elementos geométricos horizontais e verticais definidos, bem como super-elevações e super-larguras.

8. Projeto de Interseções: Projeto de 2 interseções em nível sendo uma em rótula cheia e outra em rótula vazada.

9. Projeto de Terraplenagem e Geotécnico: Projeto das seções transversais; Cálculo dos volumes de terraplenagem e das distâncias médias de transporte; Definição das áreas de remoções, bota-fora e empréstimos; Distribuição do volumes de terraplenagem; Especificações técnicas para a realização dos serviços; e Notas de serviço de terraplenagem.

10. Projeto de Drenagem e Obras de Arte Corrente: Projeto de drenagem superficial como valeta de proteção, sarjetas e meio-fios; Definição das Obras de Arte Correntes – OAC; Projeto da drenagem subterrânea com drenos profundos, rasos e transversais; e Drenagem pluvial com meio-fios, caixas coletoras, e galerias pluviais, incluindo projeto de bueiro celular de concreto BSCC de 2,00mx2,00m com 365m de extensão.

11. Projeto de Pavimentação: Estudo de alternativas construtivas para as camadas do pavimento; Definição da espessura das camadas e dos materiais a serem utilizados para a execução do pavimento nas pistas de rolamento em função das cargas previstas para o mesmo, bem como para rampas e passeios para pedestre.

Registrado para a área de Engenharia Civil e dados constantes nas Certidões de Acervo Técnico nº **01859/2012**, do Engenheiro Civil Paulo Baldi Neto, nº **01860/2012**, do Engenheiro Civil Paulo Henrique Quiumento Velloso, nº **01861/2012**, do Engenheiro Civil Gian Carlo Schmitz Marcaccini, nº **01862/2012**, da Engenheira Civil Pauline Cristiane Kammers e nº **01863/2012**, do Engenheiro Civil Nelson Savaris. x-x

CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a Certidão de Acervo Técnica:
CAT nº 01859/2012 a 01863/2012
de 04/06/12 - Fl 02/05
Alexandre Augusto de Freitas
Carimbo e Assinatura do Responsável
Departamento de Protocolo
CREA-SC - Matr. 308

12. Projeto de Obras de Arte Especial: Projeto de 6 viadutos em três travessias de grotas, sendo 3 com 16,90m, 3 com 14,40m de largura, e extensões de 4x160,145m e 2x120,65m, totalizando 881,88 m de O.A.E. em concreto armado.

13. Projeto de Sinalização: Elaboração da sinalização horizontal e vertical, atendendo as normas definidas no Código de Trânsito Brasileiro, bem como instruções de serviço do DNIT, a fim de melhorar a segurança do trânsito na região e identificação dos possíveis destinos que a implantação do projeto irá possibilitar.

14. Projeto de Obras Complementares: Projetos e especificações para execução de passeios, ciclovias, meio-fio, canteiros, revestimento de taludes, cercas, defensas, barreiras de segurança, abrigo de passageiros, remoção e relocação de postes.

15. Projeto Ambiental: Projeto de Paisagismo, de Recuperação de Bota-fora e Canteiro de Obras e Projeto de Obras Ambientais como barreira de siltagem e revestimento de taludes por hidrossemeadura, Implantação de dispositivos de passagem e proteção de fauna.

16. Projeto de Desapropriação: Projeto de desapropriação das propriedades atingidas permanente ou temporariamente pela rodovia, através do levantamento físico (topográfico e fotográfico), cadastral e dominial (documentação de propriedade ou posse) dos imóveis; Elaboração de plantas individuais das propriedades e Laudo de Avaliação baseado em critérios técnicos e valor de mercado de cada imóvel.

17. Especificações para as Obras, Quadro de Quantidades e Orçamento: especificações executivas e de materiais para atendimento às premissas de projetos e normas do DNIT. Apresentação do quadro de quantidades de serviços e materiais e elaboração de orçamento com base na tabela referencial do DER/ES, com reajuste de preços pelos índices de reajustamento de obras rodoviárias (FGV).

Os projetos foram integralmente executados no período de 06/03/2008 a 01/12/2011.

Item	Descrição dos Serviços	Ud	Quant. Total
1.2	Locação Terreno Ondulado	Km	18,077
1.4	Nivelamento – Terreno Ondulado	Km	18,077
1.6	Seção Transversal – Terreno Ondulado	km	18,077
1.7	Perfuração de Solo a Trado	m	116,85
1.8	Estudo Geotécnico – Sondagem a percussão	m	354,34
1.11	Projeto de Terraplenagem – Terreno Ondulado	km	18,077
1.12	Projeto de Pavimentação Asfáltica	km	18,077
1.14	Projeto de OAC e Drenagem - Terreno Ondulado	km	18,077
1.18	Projeto de OAE (extensão projetada = 160,145m)	ud	4,00
1.19	Projeto de OAE (extensão projetada = 120,65m)	ud	2,00
1.20	Levantamento Topográfico Cadastral (18.077m x 100m)	ha	180,77
1.21	Projeto de Desapropriação	ha	100,88

Registrado para a área de Engenharia Civil e dados constantes nas Certidões de Acervo Técnico nº **01859/2012**, do Engenheiro Civil Paulo Baldi Neto, nº **01860/2012**, do Engenheiro Civil Paulo Henrique Quiumento Velloso, nº **01861/2012**, do Engenheiro Civil Gian Carlo Schmitz Marcaccini, nº **01862/2012**, da Engenheira Civil Pauline Cristiane Kammers e nº **01863/2012**, do Engenheiro Civil Nelson Savaris. x-x

CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a Certidão de Acervo Técnica:
CAT nº 01859/2012 a 01863/2012
de 04/06/12 - Fl 03/05
Alexandre Dias de Freitas
Departamento de Registros
CREA-SC - Matr. 308
Carimbo e Assinatura do Responsável

1.21.1	Cadastro e Laudo de Avaliação em imóvel com edificação	un	100,88
1.22	Projeto de Interseção em Nível	ud	2,000
1.23	Projeto de Sinalização	km	18,077
1.24	Projeto Geométrico	km	20,162
1.25	Projeto de Engenharia - Relatório Final	km	18,077
1.26	Estudos, Relatórios e Projetos Ambientais	km	18,077
1.27	Projeto de OAE - Estruturas não Convencionais de Concreto (6 viadutos, sendo 2x160,145mx14,4m; 2x160,145mx16,9m; 1x120,65mx14,4m; 1x120,65mx16,9m)	m2	13.801,42
1.28	Projeto de OAE - Estruturas não Convencionais de Concreto (BSCC 2,00m x 2,00m)	m	365,00

A Equipe Técnica principal do Contrato 002/2008, que supervisionou a elaboração do referido projeto está discriminada abaixo:

FUNÇÃO	PROFISSIONAL	REGISTRO CREA/SC
Coordenador Geral	Eng. Civil Janete de Oliveira Zanatta	031.582-0
Chefe de Equipe de Projeto de Terraplenagem e Projeto de Pavimentação	Eng. Civil Antônio Carlos G. C. Costa	027.516-1
Chefe de Equipe de Estudos de Tráfego	Eng. Civil Janete de Oliveira Zanatta	031.582-0
Chefe de Equipe de Estudos Geológicos	Eng. Civil Antônio Carlos G. C. Costa	027.516-1
Chefe de Equipe de Estudos Topográficos	Eng. Civil Janete de Oliveira Zanatta	031.582-0
Chefe de Equipe de Estudos Hidrológicos e Projeto de Drenagem	Eng. Civil Aurélio Miguel Backes	010.919-0
Chefe de Equipe de Estudos Geotécnicos	Eng. Civil Antônio Carlos G. C. Costa	027.516-1
Chefe de Equipe de Estudos e Projetos Ambientais	Arq. Gilberto Bleggi da Silva	026.830-0
Chefe de Equipe de Projeto Geométrico e Plano Funcional	Eng. Civil Carlos Eugênio Butze	031.564-7
Chefe de Equipe de Projetos de Obras Complementares	Arq. Gilberto Bleggi da Silva	26.830-0
Chefe de Equipe de Projeto de Desapropriação	Eng. Civil Everton Fabian Bauer	051.343-1

Especificamente para este projeto, os profissionais responsáveis técnicos pela sua elaboração foram:

- Pauline Cristiane Kammers – Engenheira Civil – CREA-SC nº 082.624-0 – Responsável pela coordenação do projeto e pela execução das seguintes atividades: Estudo de Traçado, Estudo Topográfico, Estudo de Sondagem, Estudo Geotécnico, Estudo Hidrológico, Estudo e Projeto Ambiental, Projeto de Terraplenagem, Projeto de Drenagem, Projeto Geométrico, Projeto de Interseções em nível, Projeto de Pavimentação Asfáltica, Projeto de Sinalização, Projeto de Obras de Arte Especiais (6 viadutos), Projeto de Desapropriação, Projeto de Obras Complementares,

Registrado para a área de Engenharia Civil e dados constantes nas Certidões de Acervo Técnico nº **01859/2012**, do Engenheiro Civil Paulo Baldi Neto, nº **01860/2012**, do Engenheiro Civil Paulo Henrique Quiumento Velloso, nº **01861/2012**, do Engenheiro Civil Gian Carlo Schmitz Marcaccini, nº **01862/2012**, da Engenheira Civil Pauline Cristiane Kammers e nº **01863/2012**, do Engenheiro Civil Nelson Savaris. x-x

CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a Certidão de Acervo Técnica:
CAT nº 01859/2012 a 01863/2012
de 04/06/12 - Fl 04 105
Alexandre [illegible] de Freitas
Carimbo e Assinatura do Responsável
Departamento de Processos
CREA-SC - Matr. 308

Especificações, quantidades e orçamento. Período dos serviços de 06/05/2008 a 31/08/2011.

- Paulo Baldi Neto – Engenheiro Civil – CREA-SC nº 038.442-5 – Co-responsável pela coordenação do projeto e pela execução das seguintes atividades: Estudo de Traçado, Estudo Topográfico, Estudo de Sondagem, Estudo Geotécnico, Estudo Hidrológico, Estudo e Projeto Ambiental, Projeto de Terraplenagem, Projeto de Drenagem, Projeto Geométrico, Projeto de Interseções em nível, Projeto de Pavimentação Asfáltica, Projeto de Sinalização, Projeto de Obras de Arte Especiais (6 viadutos), Projeto de Desapropriação, Projeto de Obras Complementares, Especificações, quantidades e orçamento. Início dos serviços em 31/08/2011.

- Paulo Henrique Quiumento Velloso – Engenheiro Civil, CREA/SC nº 082.750-0 – Responsável pelas seguintes atividades: Estudo de Traçado, Estudo Topográfico, Estudo de Sondagem, Estudo Geotécnico, Estudo Hidrológico, Estudo e Projeto Ambiental, Projeto de Terraplenagem, Projeto de Drenagem, Projeto Geométrico, Projeto de Interseções em nível, Projeto de Pavimentação Asfáltica, Projeto de Sinalização, Projeto de Obras de Arte Especiais (6 viadutos), Projeto de Desapropriação, Projeto de Obras Complementares, Especificações, quantidades e orçamento. Início dos serviços em 28/04/2010.

- Gian Carlo Schmitz Marcaccini – Engenheiro Civil, CREA/SC nº 100.056-6 – Responsável pelas seguintes atividades: Estudo de Traçado, Estudo Topográfico, Projeto Geométrico, Projeto de Pavimentação Asfáltica, Projeto de Desapropriação, Projeto de Sinalização, Projeto de Obras Complementares. Início dos serviços em 28/05/2010.

- Nelson Savaris – Engenheiro Civil – CREA-SC nº 02.971-8 – Profissional sub-contratado responsável pelas seguintes atividades: Projeto de Obras de Arte Especiais (6 viadutos). Início dos serviços em 06/03/2008.

- Gilberto Bleggi da Silva, Arquiteto – CAU nº 31.471-4 – Responsável pelas Coordenação e execução das seguintes atividades: Plano de Recuperação das áreas degradadas – PRAD, Estudo de Impacto Ambiental e Relatório de Impacto no Meio Ambiente – EIA-RIMA. Início dos serviços em 06/03/2008.

Atestamos também que os serviços foram executados atendendo todas as condições técnicas impostas e constantes nas normas estabelecidas pelo DER/ES e DNIT, e que a referida empresa e os citados profissionais, durante o decorrer e na apresentação dos trabalhos, sempre demonstraram um alto nível de conhecimento dos assuntos pertinentes, tendo, portanto, cumprido com satisfação plena as responsabilidades decorrentes do contrato.

Vitória, 28 de maio de 2012

Valdir Antônio Uliana
Subsecretário de Estado
de Logística de Transporte
SETOP

VALDIR ULIANA
Subsecretário de Logística e Transportes

Registrado para a área de Engenharia Civil e dados constantes nas Certidões de Acervo Técnico nº **01859/2012**, do Engenheiro Civil Paulo Baldi Neto, nº **01860/2012**, do Engenheiro Civil Paulo Henrique Quiumento Velloso, nº **01861/2012**, do Engenheiro Civil Gian Carlo Schmitz Marcaccini, nº **01862/2012**, da Engenheira Civil Pauline Cristiane Kammers e nº **01863/2012**, do Engenheiro Civil Nelson Savaris. x-x

CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a Certidão de Acervo Técnica:
CAT nº 01859/2012 a 01163/2012
de 04/06/12 - Fl 05/05
Alexandre [illegible] de Freitas
Carimbo e Assinatura do Responsável
Supervisor de Processos
CREA-SC - Matr. 308

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252024156384
Atividade concluida

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 Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamento no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72400007930
CAT nº 252024156384 de 23/01/2024, página 1 de 7

CREA-SC

Profissional.: **PAULO HENRIQUE QUIUMENTO VELLOSO**
Registro.....: SC S1 082750-0
C.P.F.....: 007.773.759-82
Data Nasc....: 09/08/1981
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 18/05/2007 PELO(A)
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
FLORIANOPOLIS - SC

•ART 9121456-5
Empresa.....: CONSORCIO GTP
Contratante..: DEP NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES
Proprietário.: DEP NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSP
Endereço Obra: RODOVIA BR 282 SC E RODOVIA BR 158 SC S N
Bairro..... INTERIOR
89800 - CHAPECO - SC
Registrada em: 22/01/2024 Baixada em.. 23/01/2024
Período (Previsto) - Início: 22/08/2017 Término.....: 12/06/2023
Autoria: EQUIPE VINCULADA A ART: 6560797-2
Profissional: 070161-9 GLEDSON ANDREETTA
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 7876606-1
Profissional: 082750-0 PAULO HENRIQUE QUIUMENTO VELLOSO
COORDENACAO
ESTUDO
RODOVIA
Dimensão do Trabalho ..: 148,16 QUILOMETRO(S)
PROJETO
RODOVIA
Dimensão do Trabalho ..: 148,16 QUILOMETRO(S)
ESTUDO
TRAFEGO
Dimensão do Trabalho ..: 105,90 QUILOMETRO(S)
PROJETO
PAVIMENTACAO ASFALTICA
Dimensão do Trabalho ..: 105,90 QUILOMETRO(S)
PAVIMENTACAO ASFALTICA
Dimensão do Trabalho ..: 28,66 QUILOMETRO(S)
PAVIMENTACAO ASFALTICA
Dimensão do Trabalho ..: 13,60 QUILOMETRO(S)
PONTE EM CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 456,00 METRO(S) QUADRADO(S)
VIADUTO EM CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 571,20 METRO(S) QUADRADO(S)

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252024156384
Atividade concluida

PAVIMENTACAO DE IMPLANTACAO COM 42 26KM E PAVIMENTACAO DE RESTAURACAO COM 105 90KM

Informações complementares:

O Atestado está registrado apenas para as atividades técnicas e quantidades constantes na(s) ART(s) acima certificada(s), desenvolvidas de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72400007930, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252024156384
23/01/2024,11:58:12

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 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.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele 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-SC (www.crea-sc.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.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

CREA-SC Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72400007930
CAT nº 252024156384 de 23/01/2024, página 2 de 7

CREA-SC

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72400007930 CAT nº 252024156384 de 23/01/2024, página 3 de 7

CREA-SC

DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES

DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO - CONTRATO CONCLUÍDO

N.º 023/2023

Processo nº 50616.001990/2019-51

Interessado: **Única Consultores de Engenharia Ltda.**

DECLARAMOS, para fins de obtenção de acervo técnico, que a empresa **Única Consultores de Engenharia Ltda.**, registrada no CREA/SC sob o nº 047273-0, sediada à rua Miguel Daux, nº 105 número (cento e cinco), bairro Coqueiros, na cidade de Florianópolis, Estado de Santa Catarina, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob o nº 02.001.296/0001-90, que atuou como Consultora/Projetista integrante do CONSÓRCIO GTP (CREA/SC nº 156744-0-SC) em associação às empresas Traçado Construções e Serviços Ltda., sediada na Vila Rio Tigre, s/nº, bairro Distrito Industrial de Erechim, na Cidade de Erechim, Estado do Rio Grande do Sul, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob o nº 00.472.805/0001-38, e Gaia Rodovias Ltda., sediada à rodovia BR-282 - km 206, s/n, na cidade de Maravilha, Estado de Santa Catarina, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob o nº 03.257.777/0001-24, executou os serviços de **Elaboração dos Projetos Básico e Executivo de Adequação de Capacidade, Restauração, Melhoramentos e Eliminação de Pontos Críticos das Rodovias BR-282/SC e BR-158/SC, Incluindo o Escopo Aditado Relativo aos Projetos Básico e Executivo da Interseção em Desnível Entre a BR-282/SC e BR-158/SC e do Tratamento da Travessia Urbana de Maravilha,** serviços estes integrantes do escopo do contrato nº 16 00586/2017, cujos dados estão abaixo descritos:

- **Contratante:** Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes, através da Superintendência Regional no Estado de Santa Catarina, sediada à Rua Alvaro Millen da Silveira, n.º 104 (número cento e quatro), bloco II (dois), Centro, na cidade de Florianópolis, Estado de Santa Catarina, inscrito no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob o n.º 04.892.707/0001-00
- **Contratado: CONSÓRCIO GTP**, formado pelas empresas **TRAÇADO CONSTRUÇÕES Ltda.**, registrada no CREA/SC sob o n.º 052105-9, com sede na Rua Alferes Magalhães, n.° 92 (noventa e dois), sala 77 (setenta e sete), bairro Santana no Município de São Paulo, Estado de São Paulo, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob n.º 00.472.805/0001-38, líder do consórcio; empresa **GAIA RODOVIAS Ltda.**, registrada no CREA/SC sob o n.º 050852-2, com sede na Rua Duque de Caxias, n.º 626 (seiscentos e vinte e seis), sala 101 (cento e um), bairro Centro, Município de Maravilha, Estado de Santa Catarina, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob n.º 03.257.777/0001-24; empresa **ÚNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA Ltda.**, que passou a integrar o consórcio a partir do 2º (segundo) Termo Aditivo ao contrato, assinado em 10 de junho de 2019, registrada no CREA/SC sob o n.º 047273-0, sediada à Rua Miguel Daux, n.º 105 (cento e cinco), bairro Coqueiros, no Município de Florianópolis, Estado de Santa Catarina, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob n.º 02.001.296/0001-90, em substituição à empresa **PAVESYS ENGENHARIA S/S Ltda.**, integrante do consórcio até o 2º (segundo) Termo Aditivo ao contrato, assinado em 10 de junho de 2019, registrada no CREA/SC sob o n.º 079359-3, sediada à Avenida Loureiro da Silva, n.º 2001 (dois mil e um), sala 707 (setecentos e sete), bairro Cidade Baixa, Município de Porto Alegre, Estado do Rio Grande do Sul, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob n.º 04.449.094/0001-31;
- **Número do Contrato:** 0586/2017-00;
- **Data de assinatura do Contrato:** 22/08/2017;
- **Início dos serviços:** 28/08/2017;
- **Término dos serviços:** 12/06/2023
- **Término da vigência:** 10/09/2023;
- **Número do Processo Administrativo:** 50616.006737/2016-41;
- **Objeto do Contrato:** Contratação integrada dos serviços de elaboração dos projetos Básico e Executivo e Construção de Obras de Adequação de Capacidade, Restauração, Melhoramentos e Eliminação de pontos críticos das Rodovias BR-282-158/SC.
  - BR-282/SC, Subtrecho: Entroncamento BR-480 (B) / SC-156 (p/Chapecó) – São Miguel do Oeste, Segmento: km 534,8 – km 650,7 (extensão de 115,9 km);
  - BR-158/SC, Subtrecho: Entroncamento BR-282(B) – Entroncamento BR-386(A) (div. SC/RS), Segmento: km 98,9 – km 147,3 (extensão de 48,4 km).

- **Edital:** 000309/2016-16;
- **Lei:** 12.462/2011 e, subsidiariamente, Lei 8.666/1993;
- **Modalidade:** Regime Diferenciado de Contratação/Contratação Integrada;
- **Lote**: Único;

Os serviços de elaboração de projeto do contrato n.º 16.00586/2017, encerram os quantitativos de serviços de consultoria discriminados na tabela a seguir.

1.	ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICO E EXECUTIVO DE ADEQUAÇÃO DE CAPACIDADE, RESTAURAÇÃO, MELHORAMENTOS E ELIMINAÇÃO DE PONTOS CRÍTICOS NAS BRs 282/SC E 158/SC			
1.1.	Estudos		Métrica	Quantidades
1.1.1.	Tráfego		km	105,9
1.1.2.	Topográficos		km	105,9
1.1.3.	Hidrológicos		km	105,9
1.1.4.	Geológicos e Geotécnicos		km	105,9
1.2.	Projetos		Métrica	Quantidades
1.2.1.	Geométrico de restauração	(eixo geral)	km	105,9
1.2.2.	Geométrico de implantação (faixas adicionais)	(faixas adicionais)	km	28,66
1.2.3.	Terraplenagem de implantação (faixas adicionais)	(faixas adicionais)	km	28,66
1.2.4.	Pavimentação de restauração	(eixo geral)	km	105,9
1.2.5.	Pavimentação de implantação (faixas adicionais)	(faixas adicionais)	km	28,66
1.2.6.	Drenagem de restauração	(eixo geral)	km	105,9
1.2.7.	Drenagem de implantação	(faixas adicionais)	km	28,66
1.2.8.	Sinalização provisória	(eixo geral)	km	105,9
1.2.9.	Interseção em nível	(eixo geral)	unidade	8,0
1.2.10.	Recuperação ambiental e paisagismo	(eixo geral)	km	105,9
1.2.11.	Obras complementares	(eixo geral)	km	105,9
2.	ESCOPO DE ADITIVO - INTERSEÇÃO EM DOIS NÍVEIS NO ENTRONCAMENTO DAS RODOVIAS BR-158/BR-282 E TRAVESSIA URBANA DE MARAVILHA			
2.1.	Projetos		Métrica	Quantidades
2.1.1.	Geométrico de implantação	(ramos e alças)	km	2,7
2.1.2.	Geométrico de implantação	(ruas laterais e eixos)	km	10,9
2.1.3.	Terraplenagem de implantação		km	13,6
2.1.4.	Pavimentação de implantação		km	13,6
2.1.5.	Drenagem de implantação		km	13,6
2.1.6.	Sinalização		km	13,6
2.1.7.	Interseção em nível	(BR-282 - travessia urbana)	unidade	2,0
2.1.8.	Interseção em desnível (trevo completo)	(BR-282/BR-158)	unidade	1,0
2.1.9.	Recuperação ambiental e paisagismo		km	13,6
2.1.10.	Obras complementares		km	13,6
2.1.11.	Obras-de-Arte-Especiais		m²	1027,2
2.1.12.	Contenções	(solo reforçado)	m²	450,0
2.1.13.	Relatório de avaliação ambiental / estudos de meio ambiente		km	13,6
2.1.14.	Inventário florestal	(Entr. BR-282/BR-158)	hectares	2,5
2.1.15.	Orçamento	(p/ cada empreendimento)	unid.	2,0

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamento no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72400007930 CAT nº 252024156384 de 23/01/2024, página 4 de 7

CREA-SC

Registro realizado a partir do protocolo nº 72400007930 CAT nº 252024156384 de 23/01/2024, página 4 de 7

Atestamos que os serviços foram executados de acordo com as normas e especificações técnicas vigentes e que os estudos e projetos elaborados envolveram:

1 - ESTUDOS DE TRÁFEGO: realização de contagens volumétricas-classificatórias, determinação de Número N e

estudo de capacidade para aferição das condições operacionais da interseção em dois níveis projetada para o entroncamento entre as BRs 285 e 158 / SC;

2 - ESTUDOS GEOLÓGICO-GEOTÉCNICOS: elaboração de relatórios com base nas informações locais e regionais obtidas através de vistorias in loco e bibliografia, associados à identificação e determinação das características físico-mecânicas e a classificação dos materiais destinados aos serviços de terraplenagem e de pavimentação, além de fornecer informações das condições das fundações de aterros com base nas informações fornecidas pelos boletins de sondagem e nos ensaios caracterização, compactação, Índice de Suporte Califórnia (ISC) e de granulometria por sedimentação, bem como realização de inventário da superfície do pavimento e aferição de deflexões com Viga Benkelmann. Nas OAEs (viaduto sobre a BR-282 e ponte sobre o rio Iracema) também foram realizadas sondagens mistas para definição das condições de fundação.

3 - ESTUDOS TOPOGRÁFICOS: realização de levantamento planialtimétrico, com nivelamento de seções transversais e cadastramento de elementos relevantes para elaboração dos projetos associados à restauração da pista existente e implantação de terceiras faixas, interseções e ruas laterais.

4 - ESTUDOS HIDROLÓGICOS: análise hidrológica de chuvas, com determinação de características pluviométricas relevantes para o dimensionamento de dispositivos de drenagem e identificação das Bacias de Contribuição e cálculo das vazões nos pontos de passagem/controle das OAC e OAEs.

5 - ESTUDOS DE MEIO AMBIENTE: incluiu a elaboração do diagnóstico ambiental da área de influência direta da interseção em dois níveis no entroncamento das rodovias BR-158/SC e BR-282/SC e da travessia urbana de Maravilha, compreendendo o cadastramento e avaliação dos passivos ambientais existentes ao longo do corredor rodoviário, a identificação e avaliação dos impactos ambientais gerados pela execução das obras rodoviárias e a apresentação das medidas de caráter ambiental que foram adotadas no projeto visando minimizar ou suprimir os impactos identificados. Adicionalmente foi realizado o Inventário Florestal da área de implantação da interseção em dois níveis entre as BRs 282 e 158 / SC.

6 - PROJETO GEOMÉTRICO: No segmento de restauração foi elaborado com vistas a estabelecer os intervalos de estaqueamento da pista existente e permitir a quantificação de serviços associados às intervenções de pavimentação por segmento homogêneo. No segmento de implantação de faixas adicionais foi prevista, além da nova faixa de rolamento, a adequação/implantação de acostamentos e eventuais revisões de raios de curva, sendo a seção transversal tipo destes segmentos composta por três faixas de rolamento com largura de 3,60m, com manutenção do acostamento no bordo de restauração e implantação de acostamento de 1,50m junto à faixa adicional. Nas intervenções de implantação de ruas laterais e da interseção em dois níveis entre a BR-282 e a BR-158 as seções transversais variam em função do tipo de dispositivo (ramos, alças, eixos gerais e ruas laterais), com larguras encerradas entre 5,0m e 13,0m em pista simples com um ou dois sentidos de rolamento.

7 - PROJETO DE TERRAPLENAGEM: A plataforma de terraplenagem teve sua largura definida de acordo com a seção transversal e planta dos elementos de implantação (terceiras faixas, interseções e ruas laterais) atendendo às necessidades de caixa para implantação de pistas, acostamentos, dispositivos de drenagem e folgas de terraplenagem.

8 - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO: Elaboração de projetos de restauração e de implantação de pavimentos flexíveis em CAUQ modificado por polímero. O projeto de restauração foi dimensionado pelos métodos DNER-PRO 11/79 e DNER-PRO 269/94. O projeto de implantação, dimensionado com base nos métodos DNER (1979) e Resiliência - TECNAPAV.

9 - PROJETO DE DRENAGEM: Elaboração de projetos de restauração e reabilitação de dispositivos de drenagem superficial e profunda ao longo de toda a extensão da rodovia, bem como o redimensionamento de OACs em pontos específicos do eixo rodoviário, com base no cálculo hidráulico dos dispositivos frente às bacias de contribuição. Elaboração de projetos de implantação de redes de drenagem pluvial e proposição de corta rios para retificação de leitos.

10 - PROJETO DE SINALIZAÇÃO: Elaboração de projetos de sinalização de obras e sinalização horizontal provisória para o segmento de restauração e reabilitação do pavimento, bem como de sinalização horizontal e vertical definitiva para as interseções e travessias urbanas associadas ao escopo aditado ao contrato.

11 - PROJETO DE INTERSEÇÕES EM NÍVEL: Elaboração de projetos de adequação e reconstrução de interseções existentes, ao longo das rodovias BR-282 e BR-158.

12 - PROJETO DE INTERSEÇÕES EM DESNÍVEL: Elaboração de projeto para implantação de uma nova interseção em desnível (tipo trevo completo) no entroncamento entre as rodovias BR-282 e BR-158, permitindo o encaixe desta última com contorno rodoviário de Maravilha/SC.

13 - PROJETO DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL E PAISAGISMO: Previu o tratamento ambiental de taludes, canteiros e áreas de apoio com base na aplicação de enleivamento, hidrossemeadura e barreiras de siltagem.

14 - PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES: Proposição metodológica do sistema de vedação da faixa de domínio com a implantação de cercas, tratamento de interferências com redes de energia e abastecimento, implantação de defensas metálicas e implantação de infraestrutura de iluminação pública em interseções. Adicionalmente, no escopo aditado (interseção em desnível e travessia urbana de Maravilha), compreendeu a elaboração de estudos luminotécnicos e de projetos de remanejamento de redes e de iluminação pública na extensão total de 4,3 km.

15 - PROJETO DE OBRAS-DE-ARTE-ESPECIAIS: Elaboração do projeto executivo de OAEs em pista simples sendo um viaduto sobre a BR-282, com 32,36 x 17,65 m de tabuleiro (mais acabamentos), e uma ponte sobre o rio Iracema, com 38,00 x 12,00 m de tabuleiro (mais acabamentos).

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamento no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72400007930 CAT nº 252024156384 de 23/01/2024, página 5 de 7

CREA-SC

Revisão 1 - Anexo PBP Protocolo nº 72400007930 CAT nº 252024156384 de 23/01/2024, página 5 de 7

16 - PROJETO DE CONTENÇÕES: Elaboração do projeto executivo de aterro em solo reforçado com paramento em telas metálicas preenchidas por pedra no encabeçamento do viaduto sobre a BR-282, totalizando uma área de 450m², com altura máxima de 7,5 m.

17 – INVENTÁRIO FLORESTAL: Elaboração de levantamento florestal-fitossociológico através da aplicação da amostragem aleatória estratificada e censo, com detalhamento volumétrico lenhoso total e estratificado por espécie, compilação e apresentação de dados paramétricos da população florestal e relação de espécies ameaçadas de extinção.

Atestamos que, independentemente dos percentuais de participação econômico-financeiro das empresas no referido consórcio, conforme instrumento particular de compromisso de constituição, a empresa Única Consultores de Engenharia Ltda foi a exclusiva responsável pela elaboração de **100,00% (cem por cento)** dos estudos e projetos básico e executivo acima descritos, nas quantidades apresentadas.

Atestamos ainda que a equipe alocada para a execução dos serviços consultivos de Elaboração de Projetos Básico e Executivo foi composta por profissionais de nível superior aos quais foi imposta a Responsabilidade Técnica sobre os serviços de consultoria, sendo eles: a) **Pedro de Oliveira Pantusa**, registrado no CREA/SC sob o nº 136496-0-SC; b) engenheiro civil **Manolo Lima Caramez**, registrado no CREA/SC sob o nº 109269-6-SC; c) engenheiro civil **Paulo Henrique Quiumento Velloso**, registrado no CREA/SC sob o nº 082750-0-SC; e d) engenheiro civil **Sandro Cardoso**, registrado no CREA/SC sob o nº 069720-6-SC.

Aos profissionais acima relacionados (Responsáveis Técnicos), foram subordinados chefes e membros de equipe que, responsáveis ou participantes dos processos de elaboração de estudos e projetos, encerraram a composição da equipe empenhada no contrato.

A seguir são detalhadas as funções desempenhadas por cada um dos profissionais em nível operacional: a) engenheiro civil/ambiental **Pedro de Oliveira Pantusa**, registrado no CREA/SC sob o nº 136496-0-SC, RESPONSÁVEL TÉCNICO PELOS ESTUDOS E PROJETOS que atuou adicionalmente como coordenador geral de projeto e como chefe de equipe dos estudos geológico/geotécnicos e ambientais e pelos projetos de estabilidade de taludes, contenções e meio ambiente/paisagismo; engenheiro civil **Alessandro Ribeiro dos Santos**, registrado no CREA/SC sob o nº 113119-5-SC, que atuou como membro de equipe no projeto de terraplenagem; engenheiro civil **Antônio Carlos Gerber Coelho da Costa**, registrado no CREA/SC sob o nº 027516-1-SC, que atuou como membro de equipe nos estudos geológicos e projetos de pavimentação asfáltica; engenheiro civil **Everton Fabian Bauer**, registrado no CREA/SC sob o nº 051343-1-SC, que atuou como chefe de equipe no projeto de terraplenagem; engenheiro civil **Manolo Lima Caramez**, registrado no CREA/SC sob o nº 109269-6-SC, RESPONSÁVEL TÉCNICO PELOS ESTUDOS E PROJETOS que atuou adicionalmente como chefe de equipe de estudos hidrológicos, projetos de Drenagem, de Sinalização e de Obras complementares; engenheiro civil **Paulo Baldi Neto**, registrado no CREA/SC sob o nº 038442-5-SC, que atuou como membro de equipe nos estudos topográficos e projetos geométrico e de interseções; engenheiro civil **Paulo Henrique Quiumento Velloso**, registrado no CREA/SC sob o nº 082750-0-SC, RESPONSÁVEL TÉCNICO PELOS ESTUDOS E PROJETOS que atuou adicionalmente como coordenador adjunto do contrato e como chefe de equipe e responsável técnico pelos estudos de tráfego e projetos de pavimentação asfáltica e Obras-de-Arte-Especiais; engenheiro civil **Sandro Cardoso**, registrado no CREA/SC sob o nº 069720-6-SC, RESPONSÁVEL TÉCNICO PELOS ESTUDOS E PROJETOS que atuou adicionalmente como chefe de equipe de projetos geométrico e de drenagem; e engenheiro florestal **Heiko Budag**, registrado no CREA/SC sob o nº 063997-3-SC, que atuou como chefe de equipe no inventário florestal.

E, para constar, eu, Guido Paulo Simm Júnior, na qualidade de chefe do Serviço de Planejamento e Projetos e responsável pela análise e aprovação do projeto, digitei a a presente DECLARAÇÃO, cuja autenticidade pode ser conferida no site do Sistema Eletrônico de Informações – SEI! - abaixo indicado, e que vai assinada eletronicamente pelo senhor engenheiro civil Alysson Rodrigo de Andrade, Analista em Infraestrutura de Transportes, registrado no Cadastro de Pessoa Física (CPF) sob o n.º 027.841.969-09, registrado no CREA/SC sob o n.º SC-052598-3, cujo Registro Nacional Profissional é 2500718182, Superintendente Regional no Estado de Santa Catarina do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes.

(documento assinado eletronicamente)
ALYSSON RODRIGO DE ANDRADE
Superintendente Regional

Documento assinado eletronicamente por **Alysson Rodrigo de Andrade, Superintendente Regional no Estado de Santa Catarina**, em 18/01/2024, às 14:14, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, § 3º, do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

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 **16732630** e o código CRC **2DC6B892**.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamento no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72400007930 CAT nº 252024156384 de 23/01/2024, página 6 de 7
CREA-SC

Referência: Processo nº 50616.001990/2019-51 SEI nº 16732630

DNIT MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES GOVERNO FEDERAL BRASIL UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Rua Álvaro Millen da Silveira nº 104
CEP 88.020-180
Florianópolis/SC | (48) 3229-1600

CREA-SC
Registro realizado a partir do protocolo nº 72400007930
CAT nº 252024156384 de 23/01/2024, página 7 de 7
Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72400007930
CAT nº 252024156384 de 23/01/2024, página 7 de 7

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252023152654
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 Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **PAULO HENRIQUE QUIUMENTO VELLOSO**
Registro.....: SC S1 082750-0
C.P.F.....: 007.773.759-82
Data Nasc....: 09/08/1981
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 18/05/2007 PELO(A)
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
FLORIANOPOLIS - SC

•ART 8928338-0
Empresa.....: CONSORCIO PONTE LAGUNA
Contratante..: SEC DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
Proprietário.: SEC DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILI
Endereço Obra: RUA TENENTE SILVEIRA 162
Bairro..... CENTRO
88000 - FLORIANOPOLIS - SC
Registrada em: 25/08/2023 situação:"ATIVIDADE EM ANDAMENTO"
Período (Previsto) - Início: 01/02/2021 Término.....: 23/12/2022
Autoria: EQUIPE VINCULADA A ART: 7725310-9
Profissional: 038442-5 PAULO BALDI NETO
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 7725328-1
Profissional: 082750-0 PAULO HENRIQUE QUIUMENTO VELLOSO
Atividades Técnicas: Atividades e Quantidades executadas no período conforme atestado vinculado a presente certidão.

Informações complementares:
O Atestado está registrado de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72300087281, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252023152654
28/08/2023,11:36:26

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 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.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele 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-SC (www.crea-sc.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.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 1 de 43
CREA-SC

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252023152654
Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 2 de 43

ATESTADO TÉCNICO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 3 de 43

CREA-SC

Para fins de comprovação e formalização curricular e de acervo profissional, atestamos que, de acordo com as informações prestadas pela **DPRO - DIRETORIA DE PROJETOS DE OBRAS RODOVIÁRIAS**, o **CONSÓRCIO PONTE LAGUNA**, constituído pelas empresas **ÚNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LTDA** (empresa líder com 95% de participação), inscrita no CNPJ/MF sob nº 02.001.296/0001-90, com sede à Rua Miguel Daux, 105, Coqueiros, Florianópolis/SC, e **FARES & ASSOCIADOS ENGENHARIA LTDA** (com 05% de participação), inscrita no CNPJ/MF sob o nº 52.573.623/0001-57, com sede à Rua Catipara, nº 389, Brooklin Novo, São Paulo/SP, executou para a Secretaria de Estado da Infraestrutura e Mobilidade, o objeto do **Contrato CT.001/2021**, que decorreu da autorização do Sr. Secretário de Estado da Infraestrutura e Mobilidade, que homologou o resultado do Regime Diferenciado de Contratação – RCD Eletrônico – Edital nº 090/202, em conformidade com o que consta no processo protocolado na SIE-SC sob o nº SCPAR 0052/2020, de 30/01/2020, os serviços relacionados abaixo, cujo objeto é:

"Elaboração de projeto de engenharia rodoviária para obras de transposição do canal de acesso à Lagoa de Santo Antônio, ligando Laguna à SC-100 e seus acessos, no município de Laguna/SC"

1. Dados do Contrato

Dados do Contratante: Secretaria de Estado da Infraestrutura e Mobilidade – SIE, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 82.951.344/0001-40, com sede à Rua Tenente Silveira, nº 162 – Edifício das Diretorias, Centro, Florianópolis/SC

Ordem de Serviço: nº 001/2021-DPRO, de 01/02/2021.

Período de execução: os serviços objeto deste atestado foram executados no período de 01/02/2021 a 23/12/2022.

Prazo: O prazo para execução dos serviços originalmente era de **540 (quinhentos e quarenta)** dias, contados a partir da Ordem de Serviço, sendo esse alterado conforme:

- 4º Termo Aditivo ao Contrato: de 25/07/2022, o qual aditou em mais 150 (cento e cinquenta) dias o prazo para execução, resultando em um prazo total de 690 (seiscentos e noventa) dias;
- Ordem de Paralisação nº.091/2022: determinou a paralisação da execução dos serviços, a partir de 23/12/2022, conforme motivos expostos pela Fiscalização do contrato no processo SGPe SIE 48456/2022.
- 5º Termo Aditivo ao Contrato: de 31/01/2023, o qual aditou em mais 60 (sessenta) dias o prazo para execução, **resultando em um prazo total de 750 (setecentos e cinquenta) dias**;

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 3 de 43

Pág. 01 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

Valor do contrato: O valor total do contrato originalmente era de **R$ 2.040.000,00 (dois milhões e quarenta mil reais)**, sendo esse alterado conforme:

- 2º Termo Aditivo ao Contrato: de 07/10/2021, o qual aditou em mais R$ 505.762,20 (quinhentos e cinco mil, setecentos e sessenta e dois reais e vinte centavos) o valor do contrato, resultando em um valor total de R$ 2.545.762,18 (dois milhões, quinhentos e quarenta e cinco mil, setecentos e sessenta e dois reais e dezoito centavos);
- 3º Termo Aditivo ao Contrato: de 21/12/2021, o qual aditou em mais R$ 199.651,92 (cento e noventa e nove mil, seiscentos e cinquenta e um reais e noventa e dois centavos) o valor do contrato, **resultando em um valor total de R$ 2.745.414,10 (dois milhões, setecentos e quarenta e cinco mil, quatrocentos e quatorze reais e dez centavos)**;

Segmentação do objeto contratado: o objeto contratado foi subdividido em dois lotes, conforme o 1º Termo Aditivo ao Contrato, de 15/07/2021, o qual modificou o Cronograma Físico-Financeiro da proposta original, conforme aprovação da Diretoria de Projetos Rodoviários (DPRO) no processo SGPe SIE 9433/2021. As extensões efetivamente executadas são resumidas a seguir:

- Lote 1: Acesso Laguna – BR-101 (Extensão = 17.157,00 metros):
  - Trecho: Laguna – BR-101;
  - Extensão: 17.157,00 metros.

- **Lote 2: Transposição do Canal e Rodovia SC-100 (Extensão = 2.710,00 metros):**
  - **Trecho: Transposição do Canal de Acesso à Lagoa de Santo Antônio:**
  - **Extensão: 760,40 metros.**
  - **Trecho: Prolongamento da SC-100 – Transposição do Canal de Acesso à Lagoa de Santo Antônio:**
  - **Extensão: 1.949,60 metros.**

Na presente data de emissão deste atestado o contrato encontra-se paralisado, tendo o Lote 1 sido entregue a nível de Minuta de Projeto Executivo e o Lote 2 já foi integralmente concluído, entregue, aprovado e medido.

O objeto referente ao presente Atestado Técnico refere-se ao Lote 2, o qual foi executado em sua integralidade, em nível de Projeto Executivo.

1. Atividades contratadas e Executadas para o LOTE 2

A seguir são listadas todas as disciplinas de projetos e estudos desenvolvidas:

- Análise econômica;
- Cadastro e projeto de desapropriação;
- Estudo e projeto de meio ambiente e áreas de navegação;
- Estudos de pedreiras e fontes de materiais;
- Estudos de tráfego;

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 4 de 43
Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 4 de 43
Pág. 02 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 5 de 43
CREA-SC

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 5 de 43

- Estudos geológicos;
- Estudos geotécnicos e sondagens para fundação de OAE;
- Estudos hidrológicos;
- Estudos topográficos e batimétricos;
- Projeto geométrico e de interseções;
- Projeto de drenagem e obras de arte correntes;
- Projeto de infraestrutura para iluminação pública;
- Projeto de obras complementares;
- Projeto de obras de arte especiais;
- Projeto de pavimentação;
- Projeto de sinalização viária e náutica definitiva, além de sinalização de obras;
- Projeto de terraplenagem;
- Projeto geotécnico;
- Orçamento / Levantamento de quantitativos / Plano de execução de obras;

2. Descrição Geral

O desenvolvimento do projeto, Lote 2, inicia na Interseção da cabeceira Laguna, a qual provê a ligação da Ponte Sobre o Canal de Acesso à Lagoa de Santo Antônio e o sistema viário local, composto pelo novo binário da Avenida João Pinho e Rua Tito Castro (Bairro Mar Grosso), bem como a Avenida Eng. Anderson Pinho Remor (acesso para Praia do Mar Grosso), Avenida Getúlio Vargas (vai para o Centro Histórico de Laguna/Magalhães), Rua Prefeito Guimarães Cabral (vêm do Centro Histórico de Laguna/Magalhães) e acesso ao Porto de Laguna (SCPAR).

Posteriormente, ocorre o desenvolvimento da Ponte sobre o Canal de Acesso à Lagoa de Santo Antônio, com extensão de 760,40 metros de elementos estruturais.

Por fim, há a Interseção da cabeceira da SC-100, a qual provê a ligação da Ponte sobre o Canal de Acesso à Lagoa de Santo Antônio e a Rodovia SC-100 (Rodovia Heryberto Barzan) e a Estrada Laguna-Cinquenta (bairro Barra). O projeto desenvolve-se integralmente no município de Laguna/SC.

O Lote 2 está divido em três segmentos, identificados a seguir:

- Interseção da cabeceira Laguna: o projeto da interseção apresenta 6 ramos, denominados ramos 800, 900, 1000, 1100, 1200 e 1300, os quais somados totalizam 1.098,56 metros.
    - Ramo 800 – início estaca 800 e final 800+429,75 = 429,75m;
    - Ramo 900 – início estaca 900 e final 900+134,83 = 134,83m;
    - Ramo 1000 – início estaca 1000 e final 1000+217,63 = 217,63m;
    - Ramo 1100 – início estaca 1100 e final 1100+216,49 = 216,49m;
    - Ramo 1200 – início estaca 1200 e final 1200+034,48 = 34,48m;
    - Ramo 1300 – início estaca 1300 e final 1300+065,38 = 65,38m.

- Interseção da cabeceira SC-100: o projeto da interseção apresenta 5 ramos, denominados ramos 300, 400, 500, 600 e 700, os quais somados totalizam 852,02 metros.

Pág. 03 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 6 de 43

CREA-SC

- Ramo 300 – início estaca 300 e final 300+315,72 = 315,72m;
- Ramo 400 – início estaca 400 e final 400+339,31 = 339,31m;
- Ramo 500 – início estaca 500 e final 500+098,02 = 98,02m;
- Ramo 600 – início estaca 600 e final 600+047,15 = 47,15m;
- Ramo 700 – início estaca 700 e final 700+051,82 = 51,82m.

- Segmento da OAE: o projeto da Ponte sobre o Canal de Acesso à Lagoa de Santo Antônio apresenta 2 ramos, denominados ramos 100 (faixas de tráfego sentido Sul) e 200 (faixas de tráfego sentido Norte). O comprimento estrutural total é de 760,40 metros.
  - Ramo 100 – início estaca 100+129,571 e final 100+894,361 = 764,790m;
  - Ramo 200 – início estaca 200+110,301 e final 200+869,707 = 759,406m.

A Tabela 1 apresenta o resumo de extensões executadas para o Lote 2:

Tabela 1 - Quadro resumo das extensões projetadas (Lote 2)

Segmento	Extensão (m)
Cabeceira Laguna	1.098,56
Cabeceira SC-100	852,02
Ponte Estaiada sobre o Canal de Acesso à Lagoa de Santo Antônio	760,40
TOTAL (Lote 2)	**2.710,98**

2.1 Sistema Viário

Conforme exposto, o projeto contempla 2 (duas) interseções e um segmento de OAE. Relativamente às interseções e respectivos ramos, esses possuem características urbanas, contemplando faixas de tráfego veicular, passeio e ciclovia.

As interseções possuem ramos com seções transversais variáveis, contendo entre uma e duas faixas de rolamento com larguras variando entre 3,50 metros a 13,00 metros, folgas para drenagem com 1,50 metros, passeios com largura variando entre 1,50 metros e 2,50 metros e ciclovia bidirecional, com largura de 2,50 metros.

Sobre a pavimentação, foi adotada solução do tipo pavimento flexível, com revestimento em CAUQ borracha faixa C.

As plataformas totais de terraplenagem das interseções apresentam larguras entre 10,50 metros a 16,50 metros.

2.2 Ponte Estaiada sobre o Canal de Acesso à Lagoa de Santo Antônio (OAE)

Objetivando a continuidade da ligação viária da Rodovia SC-100 e diversos bairros do município de Laguna, foi projetada a Ponte sobre o Canal de Acesso à Lagoa de Santo Antônio, cuja transposição ocorrerá por meio de uma OAE com 760,40 metros de comprimento estrutural, vão central e

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 5 de 43

Pág. 04 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

adjacentes do tipo estaiado, demais vãos compostos por tabuleiro de vigas de concreto pré-moldadas, mais cortinas e lajes de aproximação.

A seção transversal típica apresenta largura de 21,68 metros, a qual comporta quatro faixas de rolamento (4 x 3,50m) dispostas em duas pistas separadas por barreira central do tipo *New Jersey* (0,77m), quatro refúgios (4 x 0,50m), ciclovia (2,50m) e passeio para pedestres (1,50m) em um lado da estrutura, guarda-corpo (0,15 m), e duas barreiras do tipo *New Jersey* (0,38m) nas extremidades das pistas de rolamento.

Relativamente ao retângulo de navegação (gabarito horizontal e vertical) sob a ponte, foi considerada uma altura máxima de 15 metros por uma largura máxima de 120 metros, permitindo um espaço seguro e adequado para a passagem de embarcações nas condições usuais do nível d'água médio.

A Tabela 2 apresenta as características geométricas básicas da Ponte sobre o Canal de Acesso à Lagoa de Santo Antônio:

Tabela 2 - Características geométricas básicas da OAE (Lote 2)

Descrição	Dimensões	Dimensão Total
Vão Estaiado	2ud x 72,325m (vãos laterais) 1ud x 155,35m (vão central)	300,00 metros
Vãos Pré-Moldados	2ud x 40,30m (2 vãos) 9ud x 42,20m (9 vãos)	460,40 metros
Extensão Total OAE		760,40 metros
Largura do tabuleiro	21,68m	21,68 metros
Área dos tabuleiros (vão estaiado)	1 x 6.504,00 m²	6.504,00 m²
Área dos tabuleiros (vão pré-moldado)	1 x 9.981,47 m²	9.981,47 m²
Área total dos tabuleiros		16.485,47 m²
Altura do mastro (4 mastros)	4 x 58,10m	232,40 metros

A Tabela 3 apresenta os quantitativos básicos da Ponte sobre o Canal de Acesso à Lagoa de Santo Antônio:

Tabela 3 – Quantidades básicas da OAE (Lote 2)

Descrição	Quantidade
Volume total de concreto estrutural	28.332,60 m³
Área total de formas	53.081,38 m²
Aço CA-50	2.342,53 toneladas
Aço CP-190	199,47 toneladas
Cordoalhas (estais)	170,17 toneladas ou 2.400,00 metros
Aço (estrutura metálica)	1.559,80 toneladas
Blocos de fundação	54 unidades

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 7 de 43
Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 7 de 43
Pág. 05 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

Estacões (d = 250 cm)	1.694,00 metros
	28 unidades
Estacões (d = 160 cm)	21.408,00 metros
	52 unidades

- **Superestrutura – Trecho Estaiado:**

A solução para o vão de navegação ocorreu por meio de um trecho estaiado com comprimento de 300,00 metros, composto por dois vãos laterais com 72,325 metros e pelo vão central com 155,35 metros, suportados por estais através de 4 torres em concreto armado, com 58,10 metros de altura, cada uma, a partir da linha da água.

Os cabos partem dos pilares centrais (“mastros”) em forma de "harpa", em 2 planos, sustentando o tabuleiro em estrutura mista, ou seja, grelha de vigas metálicas (2 longarinas + transversinas) com laje de concreto armado, ligada por conectores de cisalhamento do tipo *Stud-Bolt*, composta por lajotas pré-moldadas com espessura de 8 cm, dispostas no sentido longitudinal, com função estrutural e idealizadas dispensando-se a necessidade de escoramentos, completando-se sua espessura final, da ordem de 25 cm, incorporando-se a camada concretada “in loco” após instalação das demais ferragens.

As aduelas que compõem a extensão total da superestrutura deste trecho têm comprimento de aproximadamente 11,95 metros, mesma distância entre os pontos de fixação dos estais. As ligações das aduelas, compostas pelas longarinas e transversinas, são parafusadas. As aduelas extremas se apoiam nas travessas dos Apoios Ap. 8 e Ap. 9 sobre aparelhos de apoio de neoprene fretado.

Nas torres a superestrutura se apoia nas travessas, sobre aparelhos de apoio de neoprene fretado;

As longarinas, em vigas metálicas retas com altura diferente em cada eixo, porém constante para cada eixo, têm inércia variável devida à variação da espessura e/ou largura dos flanges, e são conectadas entre si por transversinas. Quatro tipos distintos de transversinas compõem a superestrutura: aquelas localizadas nos apoios (extremidades), na região dos estais, nas regiões das torres e as típicas.

A transversina localizada nos apoios (extremidade) é do tipo caixão, sendo preenchida com concreto (aproximadamente 100 toneladas) para assegurar medidas contra eventuais efeitos relativos a reação negativa dos apoios. As demais transversinas são do tipo perfil “I” soldado com seção variável. Tais vigas apoiam-se sobre aparelhos de apoio de neoprene fretado na mesoestrutura

A estrutura metálica é parafusada e composta por perfis soldados e laminados em aço patinável ASTM A588 Gr 50. As ligações parafusadas são com parafusos de alta resistência ASTM A325 Tipo 3 e as soldas são com eletrodos E70XX W1 conforme AWS D1.5.

- **Superestrutura – Trecho em Tabuleiros Pré-Moldados:**

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 8 de 43
Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 8 de 43
Pág. 06 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

Os demais trechos estruturados, sem a necessidade de vãos de navegação, são dados por tabuleiros compostos por 8 vigas pré-moldadas de concreto protendido, com altura de 2,10 m, descritos a seguir:

- Partindo-se do trecho estaiado (Ap. 9) em direção ao Encontro E.3 (Sentido SC-100) existem quatro tabuleiros retos de 42,10 m;
- Partindo-se do trecho estaiado (Ap. 8) em direção aos Encontros E.1 e E.2, existem cinco tabuleiros de 41,96 m que, após o Apoio Ap.3, se dividem em dois tabuleiros de 40,10 m até o Encontro E.1, com largura de 8,76 m, e dois tabuleiros de 41,10 m até o Encontro E.2, com largura de 12,91 m (Sentido município de Laguna).

Tais tabuleiros consistem em grelhas isostáticas e bi-apoiadas formadas pelas longarinas pré-moldadas protendidas, laje e transversinas de apoio. As transversinas estão ligadas às longarinas e à laje, dispostas ao longo da largura da obra. As lajotas pré-moldadas são incorporadas à laje dos tabuleiros, com espessura média de 21 cm.

Para concordância e adequação do trecho em curva, entre os Apoios Ap. 3 e Ap. 8, existem quatro tipos de longarinas, com os comprimentos de 38,90 m, 39,90 m, 40,90 m e 41,90 m.

O revestimento sobre a laje da OAE para a pista de rolamento é em CAUQ com borracha, tratando-se de uma camada constante de 7 cm de espessura.

As transversinas foram concebidas com a função de macaqueamento para futura substituição de aparelhos de apoio, além de parte estrutural do sistema de grelha do tabuleiro.

- **Meso e Infraestrutura – Trecho Estaiado:**

Os apoios T.1 e T.2, são formados por travessas apoiadas em duas torres de seção elíptica (610 cm x 260 cm). Cada um dos 4 Blocos rígidos em formato “bolo de noiva”, formados por três “andares” de seção circular recebem os pilares e se apoiam sobre sete estacões (Ø250 cm) cada um, que penetram o terreno e, nos trechos onde há água, são revestidos por camisas metálicas.

Travessas, pilares e blocos são em concreto armado, moldado “in loco”, recebendo os módulos metálicos através de aparelhos de apoio de neoprene fretado (com calços para adequação da altura onde necessário). Cada linha de apoio possui uma viga de travamento metálica ligando os topos dos pilares.

- **Meso e Infraestrutura – Trecho em Tabuleiros Pré-Moldados:**

Os apoios intermediários são formados por travessas apoiadas em quatro pilares de seção circular (Ø160 cm). Blocos rígidos fazem a ligação entre os pilares e os estacões, que penetram o terreno e, na presença de NA, são revestidos por camisas metálicas.

Travessas, pilares, vigas de travamento e blocos são em concreto armado, moldado “in loco”, recebendo as longarinas através de aparelhos de apoio de neoprene fretado (com calços para adequação da altura onde necessário).

As travessas dos Apoios Ap. 1 e Ap. 2, suportam-se sobre dois pilares cada.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 9 de 43
Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
CREA-SC
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 9 de 43

Pág. 07 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 10 de 43
CREA-SC

As travessas intermediárias têm sua seção em "Tê" invertido, com a função de apoiar a treliça metálica para posicionamento das vigas longarinas pré-moldadas.

Três apoios extremos, os Encontros E.1, E.2 e E.3, cada qual formado por travessa, cortina, alas e lajes de aproximação, apoiadas em estacões Ø 160 cm. Tais Encontros são de concreto armado, moldado "in loco", recebendo as longarinas através de aparelhos de apoio de neoprene fretado (com calços para adequação da altura onde necessário).

O empuxo dos aterros de cabeceira é resistido pelas cortinas e alas. Solo-cimento executado em camadas e com compactação manual tem a função de minimizar a incidência de empuxo.

Lajes de Aproximação com comprimento de 4,00 m, acopladas a consoles nas cortinas, têm a função de propiciar uma transição suave entre a rodovia nas "cabeceiras" e o pavimento sobre a ponte.

- **Aspectos funcionais:**

Relativamente aos aspectos funcionais da OAE, destaca-se:

- Utilização de lajes de aproximação perfazem a transição do tráfego nas cabeceiras da ponte, reduzindo o recalque por afundamento que costuma acarretar um "degrau" na região;
- As juntas de dilatação dos tabuleiros de vigas pré-moldadas são do tipo termoelástica, de base asfáltica, modificada com polímero especial;
- As juntas de dilatação do trecho estaiado são do tipo articulada oscilante;
- Nos segmentos necessários, foram projetadas barreiras rígidas com dutos, permitindo a passagem de cabeamento / fiação ao longo do comprimento da obra;
- A drenagem da pista dos tabuleiros será efetivada através de tubos de PVC Ø4" a cada 4,0 m;
- A drenagem do passeio e ciclovia será efetivada através de tubos de PVC Ø4" a cada 4,0 m;
- Tais tubulações serão conectadas ao coletor de captação de PVC Ø 6", com as tubulações de descida junto às linhas de apoio;
- A declividade transversal dos tabuleiros equivale a 2%, com "coroamento" no eixo da barreira dupla;
- A declividade longitudinal da obra equivale a 3,254% no trecho a partir do Ap. 8 até o Ap. 3, onde o tabuleiro se divide em dois com inclinações variáveis rumo aos encontros E.1 e E.2, e 5,616% a partir do Encontro E.3, ambas em direção ao trecho estaiado, visando maior gabarito vertical de navegação.

- **Materiais Utilizados – Trecho Estaiado:**

a) Concreto Estrutural:

- Tabuleiro: fck ≥ 40 MPa;
- Barreiras e meso / infraestrutura: fck >= 40 Mpa;

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 11 de 43

Pág. 08 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

- Aço CA 50 (fck = 500 MPa).

b) Estrutura Metálica:

- Aço da superestrutura: patinável de alta resistência mecânica ASTM-A588-Grau B ou equivalente, sendo que conforme a Tabela 3.1 da EN 1993-1-1, as resistências são em função da espessura:
  - Para t ≤ 40mm – fy = 355 MPa; fu = 490 MPa;
  - Para 40 < t ≤ 80mm – fy = 335 MPa; fu = 490 Mpa.
- Aço de concreto armado: CA-50 (tensão de escoamento = 500 MPa);
- Aço em estais: CP-186 RB (tensão de ruptura = 1860 MPa);
- Cabos de estaiamento tipo Dywidag ou equivalente;
- Pintura anticorrosiva para ambiente marinho;
- Conectores de cisalhamento tipo "Stud Bolt" ASTM 108-Grau 1020 (fy ≥ 345 MPa; fu ≥ 415 MPa);
- Solda AWS E-70XX W1;
- Parafusos de alta resistência – ASTM-A325 – Tipo 3;
- Aparelhos de apoio de beoprene Fretado;
- Juntas de dilatação tipo Maurer DS;
- Proteção anticorrosivo e antivandalismo.

- **Materiais Utilizados – Trecho em Tabuleiros Pré-Moldados:**

c) Concreto Estrutural:

- Superestrutura - fck ≥ 40 Mpa;
- Barreiras e meso / infraestrutura - fck ≥ 40 Mpa.

d) Aço:

- CA 50 (armadura frouxa);
- CP 190 RB (armadura protendida das longarinas).

e) Outros Itens:

- Junta de dilatação termoelástica;
- Aparelhos de apoio de neoprene fretado.
- Classe de Agressividade Ambiental – III: para superestrutura (Forte, marinha);
- Classe de Agressividade Ambiental – IV: para meso / infraestrutura (Muito forte, respingos de maré);
- Cobrimentos:
  - Meso e Infraestruturas: c = 5,0 cm;
  - Vigas Longarinas e Transversinas: c = 4,0 cm;
  - Lajes e Barreiras: c = 3,5 cm.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 11 de 43
CREA-SC

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 11 de 43

Pág. 09 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 12 de 43
CREA-SC

- **Síntese da Metodologia Executiva:**

Para a execução da Obra de Arte Especial, sugeriu-se a previsão de dois canteiros de obras / píeres de pré-montagem, para que as peças, módulos metálicos pré-fabricados, materiais e equipamentos partam de ambas as cabeceiras da ponte, ou seja, a partir do lado dos Encontros E.1 / E.2, e a partir do lado do Encontro E.3).

Outro ponto a ser observado é a sugestão de que ocorra a execução dos trechos de tabuleiros pré-moldados concomitantemente à do tabuleiro metálico / estaiado, até os fechamentos das aduelas em balanço sucessivo.

Deve-se atentar à necessidade de apoios náuticos para a efetuação das fundações e mesoestrutura dos apoios, assim como transporte, lançamento e montagem / fixação dos módulos metálicos do trecho estaiado, a ser determinados pelo nível d'água à época da execução da obra.

As Torres dos apoios T.1 e T.2 foram projetadas para serem executadas com formas deslizantes.

Foi adotada em cálculo a sobrecarga de pavimento de 100 kgf / m², para o caso de haver necessidades de reparo ou outros imprevistos possíveis.

Ainda que os parâmetros de projeto adotados sejam suficientes para as normas no que tange durabilidade e agressividade ambiental, foi sugerida a pintura das estruturas em concreto aparente.

O processo de montagem da superestrutura do trecho em vigas pré-moldadas demandará a utilização de treliça lançadeira para posicionamento das vigas sobre os apoios. Serão então lançadas as lajotas pré-moldadas e executadas laje, transversinas, complementos e acabamentos.

3. Descrição das atividades desenvolvidas

Para a execução do escopo contratado, foram desenvolvidas as atividades pormenorizadas nos itens seguintes:

3.1 Análise econômica

Foi desenvolvida a análise econômica da obra, com apoio do programa computacional HDM-4 (*Highway Development and Management*) visando determinar os valores dos principais indicadores econômicos oferecidos pelo projeto, baseando-se na identificação do valor presente líquido, na taxa interna de retorno, na relação benefício/custo e nos dados de tráfego atual e futuro, fornecidos pelos Estudos de Tráfego.

Para tal foram obtidos os indicadores econômicos de cada alternativa de traçado estudada, para estabelecimento da hierarquia da viabilidade das mesmas, sob o ponto de vista econômico.

Essa disciplina envolveu a determina da caracterização do empreendimento, em suas diversas fases, obtenção dos custos e parâmetros operacionais dos veículos, obtenção dos custos dos serviços de conservação e investimento, processamento dos dados de tráfego atual e futuro, entre outros.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 12 de 43

Pág. 10 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 13 de 43
CREA-SC

3.2 Cadastro e projeto de desapropriação

O cadastro e projeto de desapropriação, visou a caracterização das propriedades atingidas permanente ou temporariamente pela rodovia, através do levantamento físico (topográfico) e cadastral dos imóveis.

O projeto contemplou apresentação da Faixa de Domínio Cadastral, determinação das áreas de desapropriação, por meio de planta cadastral geral e plantas individuais, levantamento cadastral com a identificação, definição e individualização das propriedades existentes e de todas as benfeitorias, representação das áreas atingidas pelo projeto e respectivas valorações com estimativas de custos de indenização.

3.3 Estudo e projeto de meio ambiente e áreas de navegação

Tal atividade visou coletar os dados relevantes sobre o meio ambiente e navegação na região, delimitando as áreas com fortes restrições à implantação e pavimentação do sistema viário e ponte, os quais poderiam potencialmente influenciar a viabilidade ambiental da rodovia. Essa foi elaborada para fins de obtenção de licenciamento ambiental

Foram determinadas as interferências relevantes na área de projeto a partir das alternativas de traçado selecionadas pelo projeto geométrico, de forma a avaliar os impactos ambientais e de navegação decorrentes. A partir desses, foram propostas e quantificadas as medidas mitigadoras e compensatórias dos impactos ambientais necessárias, bem como foi elaborado o projeto de integração da rodovia com o meio ambiente, incluindo a recuperação dos passivos ambientais e a revegetação da faixa de domínio da rodovia.

Os estudos detalharam, também, a análise do plano diretor da região, terras indígenas, territórios quilombolas, sítios históricos e arqueológicos, bem como das unidades de conservação existentes.

O Projeto Ambiental definiu e detalhou os programas ambientais, sendo: Medidas de controle ambiental; Programa de segurança em obras e serviços rodoviários; Programa de gestão de resíduos sólidos e efluentes; Programa de controle de erosão e assoreamento; Programa de recuperação de passivos ambientais; Programa de supressão vegetal; Programa de acompanhamento, supervisão e fiscalização ambiental de obras; Programa de gestão ambiental; Programa de educação ambiental e comunicação social; Programa de gerenciamento de riscos; Programa de mobilização, gestão e desmobilização de canteiro de obras e; Programa de recuperação de áreas degradadas.

3.4 Estudos de pedreiras e fontes de materiais

Contemplou a identificação, caracterização e qualificação das fontes de materiais indicadas para a obra, abrangendo materiais pétreos, solos, insumos de petróleo, artefatos de cimento, concreto, aço, dispositivos auxiliares, entre outros.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 13 de 43

Pág. 11 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 14 de 43

3.5 Estudos de tráfego

Para o desenvolvimento dos estudos de tráfego, foi realizada a determinação da área de influência, coleta e análise dos dados existentes, coleta de dados do tráfego atual por meio de contagens volumétricas, classificatórias e direcionais dos tipos de veículos nos segmentos lineares, bem como nas interseções existentes, processamento dos dados do tráfego atual, análise dos volumes de tráfego, cálculo do número “N” e execução de pesquisas de origem e destino.

Os estudos tiveram por objetivo proporcionar a obtenção dos volumes e a classificação dos tráfegos ocorridos, atuais e futuros, assim como prover os dados necessários para o dimensionamento de interseções, pavimento e análise econômica.

Ao total, foram executados 2 postos de contagens volumétricas, direcionais e classificatórias em segmento linear, 13 postos de contagens volumétricas, direcionais e classificatórias em interseções e 2 postos de pesquisas de origem e destino. Esse escopo foi necessário para a determinação dos dados de tráfego do objeto contratado, ou seja, lotes 1 e 2, uma vez que os mesmos são integralmente relacionados e dependentes.

A execução das contagens ocorreu por meio de filmagens, onde foram utilizados equipamentos classificadores eletrônicos.

As análises dos volumes de tráfego foram executadas determinando-se os fatores de expansão horária, fatores de correção diária, fatores de correção mensal, tráfego futuro, cálculo do Número “N”, cálculo dos fatores de veículos e fluxogramas de tráfego.

3.6 Estudos geológicos

Os estudos geológicos objetivaram a caracterização geológica, geomorfológica e pedológica da área abrangida pelo projeto e o fornecimento de subsídios de natureza geológica local, para a elaboração dos projetos e indicação de locais adequados para estudo de jazidas, pedreiras e de materiais de construção.

Para tal foram verificados os dados secundários sobre a geologia e geotectônica regional e o levantamento e análise dos dados primários, obtidos a partir de campanhas de campo. A partir desses foram verificadas as ocorrências de condições restritivas ao trecho em projeto, assim como foram classificados os maciços pedológicos e litológicos verificados ao longo do trecho, caracterizando zonas de extrema fragilidade.

3.7 Estudos geotécnicos e sondagens para fundação de OAE

Os estudos geotécnicos contemplaram a execução de sondagens e ensaios, a verificação das qualidades dos materiais a serem escavados e empregados nas camadas finais e de acabamento de terraplenagem, assim como a investigação de ocorrência de solos compressíveis e estudos de subleito.

Foram estudados ainda, através de ensaios de laboratório, os materiais a serem empregados na obra, oriundos das pedreiras e demais fontes de materiais indicados.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 13 de 43

Pág. 12 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 15 de 43

CREA-SC

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 15 de 43

De forma a permitir o correto dimensionamento das fundações para a Ponte sobre o Canal de Acesso à Lagoa de Santo Antônio, foi realizada uma extensa campanha de sondagens mistas (*SPT* e rotativa).

As sondagens e ensaios realizados foram:

- Sondagens a trado, pá e picareta;
- Sondagens de empréstimos, jazidas areais e pedreiras;
- Ensaios laboratoriais:
  - Granulometria por peneiramento simples;
  - Limite de liquidez;
  - Limite de plasticidade;
  - Ensaios de compactação;
  - Ensaios de ISC;
  - Ensaio de equivalente de areia;
  - Teor de matéria orgânica;
  - Ensaio de índice de forma (paquímetro);
  - Ensaio de abrasão Los Angeles;
  - Ensaio de adesividade;
  - Sanidade/durabilidade de agregados;
  - Ensaio de adensamento;
  - Ensaio de massa específica;
  - Ensaio de umidade natural.
- 6 verticais de sondagens do tipo *SPT* para o estudo de fundação de aterros:
  - Totalizando 142,70 metros de profundidade de sondagem.
- Sondagens tipo Vane Test com ensaios de resistência;
- Coletas com amostrador shelby:
- Sondagens SPT/Rotativas/Mistas para fundação da OAE:
  - 36 verticais do tipo mista, sendo que 16 verticais foram executadas no curso d'água (revestimento com lâmina d'água) e 20 verticais em terreno firme;
  - Totalizando 1.352,92 metros de profundidade de sondagens, sendo 1.231,14 metros em solo/rocha alterada e 121,78 metros em rocha sã.

3.8 Estudos hidrológicos

No desenvolvimento dos estudos hidrológicos, foi realizada a coleta dos dados pluviométricos e fluviométricos, o processamento dos dados para estabelecimento do regime de chuvas, a determinação das curvas de intensidade-duração-frequência e altura de chuva-duração-frequência, a determinação dos períodos de recorrência, a delimitação das bacias hidrográficas de contribuição e respectivos cálculos de vazão de pico pelos métodos recomendados e a determinação do NA de referência do Canal de Acesso à Lagoa de Santo Antônio para o projeto da OAE.

3.9 Estudos topográficos e batimétricos

Relativamente aos estudos topográficos, esses foram executados em conformidade com a norma ABNT NBR 13133:2021, utilizando o sistema de referência SIRGAS 2000. A execução dessa atividade envolveu: implantação de rede de marcos de apoio principal; transporte das coordenadas

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 15 de 43

Pág. 13 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

e altitudes de referência da estação planimétrica para os marcos de apoio principal, com auxílio de GPS; elaboração das poligonais fechadas (secundárias) até os marcos de apoio principal; nivelamento e contranivelamento dos marcos de apoio principal e poligonais; monografia dos marcos; restituição planialtimétrica cadastral; levantamento de bueiros existentes e dispositivos de drenagem; cadastro de propriedades e benfeitorias; cadastro de cursos d'água e valas, regiões de alagamento, cercas, muro, postes, meio fios, estrada existente, e demais elementos físicos; elaboração de plantas em escala 1:1000.

O levantamento batimétrico foi executado em toda a área de influência do Canal de Acesso à Lagoa de Santo Antônio, com largura igual a 200 metros em relação ao eixo do projeto da OAE. Para tal, foi utilizado equipamento do tipo ecobatímetro. Como produto final, foi apresentado o mapa hipsométrico da área levantada, caracterizando o relevo sob o nível d'água

3.10 Projeto geométrico e de interseções

Nas etapas iniciais foram coletados os dados geométricos das rodovias e arruamentos existentes na região em estudo, estabelecendo-se as características de ligações futuras. Nessa oportunidade, foi estabelecida a premissa de encaixe do projeto com o novo sistema binário implantado pela Prefeitura de Laguna, por meio da Avenida João Pinho e Rua Tito Castro.

Posteriormente foram apresentadas quatro alternativas locacionais para a Ponte sobre o Canal de Acesso à Lagoa de Santo Antônio e respectivos acessos, indicando-se informações topográficas, geológicas, de meio ambiente, de navegação, entre outros. A alternativa selecionada considerou os aspectos econômicos, ambientais e de segurança viária.

Estabelecida a alternativa ótima, foi desenvolvido o projeto executivo, com 2.710,92 metros de extensão, contemplando a concepção final do traçado em planta e perfil, interseções, seções tipo, notas de serviço, superelevações, superlarguras, compatibilização com o tráfego local, condições geológicas, ambientais, de terraplenagem, de drenagem e interferências.

As características geométricas de extensões e seções transversais foram detalhadas ao início do presente texto.

Em relação ao projeto de interseções, além de contemplar todo o escopo relacionado anteriormente, foi considerado, também, a interferência com o Monumento do Trabalhador, na intitulada Interseção Laguna, próximo ao acesso ao Porto de Laguna (SCPar). Essa interseção foi projetada de forma a preservar esse monumento histórico.

Ao total foram projetadas duas interseções, sendo a primeira a Interseção Laguna e a segunda Interseção da SC-100, ambas detalhadas ao início do presente texto.

3.11 Projeto de drenagem e obras de arte correntes

Em relação ao projeto de drenagem e OAC, o mesmo foi desenvolvido utilizando os dispositivos presentes no Álbum de Projetos Tipo de Dispositivos de Drenagem do DNIT (publicação IPR-736), compatíveis com os itens de orçamento SICRO.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 16 de 43
CREA-SC
Registro realizado a partir do protocolo nº 123000081281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 16 de 43

Para tal foram executadas as seguintes atividades: projeto de drenagem superficial contemplando sarjetas de corte, banquetas de aterro, banquetas de terraceamento, valetas de proteção de corte e de aterro, meio-fios de concreto, transposição de segmentos de sarjeta, descidas d'água e dissipadores de energia; estudo da suficiência hidráulica das obras de arte correntes existentes e avaliação física dos dispositivos; projeto de obras de arte correntes e projeto de prolongamento de obras de arte correntes reaproveitadas; projeto da drenagem subterrânea e subsuperficial com drenos profundos em rocha e solo e drenos rasos; drenagem pluvial com meio-fios, caixas coletoras com boca de lobo, e galerias pluviais.

3.12 Projeto de infraestrutura para iluminação pública

No desenvolvimento dessa atividade, foram determinados os requisitos técnicos adotados para as memórias de cálculos, os quais tiveram como premissa básica verificar o cadastro da instalação existente compatibilizando-o com a concepção do projeto, implantando nos locais onde as vias e as interseções necessitavam de iluminação. Foram indicados em planta os postes de iluminação que precisavam ser remanejados.

Projetou-se sob a pista dutos de polietileno corrugado de alta densidade reforçado com diâmetro de 2" sendo envelopados em concreto, ligados entre si por caixas de derivação e inspeção de aterramento. Nos locais onde houve a necessidade de transpor o pavimento, os dutos foram ligados por caixas de passagens subterrâneas.

3.13 Projeto de obras complementares

No projeto de obras complementares foram contempladas a concepção e quantificação dos seguintes elementos:

- Muros (remoção e reconstrução);
- Barreiras de segurança (em atendimento as normas: ABNT NBR 14.885:2016 – Segurança no tráfego – Barreira de concreto; ABNT NBR 15.486:2016 – Segurança no tráfego – Dispositivos de contenção viária – Diretrizes de projeto e ensaios de impacto e; ABNT NBR 6971:1999 – Defensas metálicas – Projeto e implantação);
- Passeio;
- Ciclovia;
- Hidrossemeadura;
- Grama em placas;
- Meio-fio;
- Valas;
- Remanejamento de postes e redes de serviços públicos;
- Demolição de estruturas em concreto simples e armado.

3.14 Projeto de obras de arte especiais

O escopo e características do projeto executado foi detalhado ao início do presente texto.

Registro realizado a partir do protocolo nº 723000872811 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 17 de 43
Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 723000872811 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 17 de 43
Pág. 15 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 18 de 43

3.15 Projeto de pavimentação

Para o desenvolvimento do projeto de pavimentação foram inicialmente coletados os dados do pavimento existente (vias locais), e, posteriormente, detalhada a estrutura e o processo executivo do pavimento a ser implantado, sendo definidos os materiais a serem utilizados nas camadas do pavimento e dimensionamento das suas espessuras a partir do tráfego previsto e dos índices de suporte do subleito adotados.

Como solução final, foi adotada solução em pavimento flexível, sendo o dimensionamento executado conforme o método da resiliência (TECNAPAV).

O projeto indicou a execução de duas estruturas distintas, sendo:

- Ponte sobre o Canal de Acesso à Lagoa de Santo Antônio (OAE):
  - Revestimento em Concreto Asfáltico Usinado a Quente (CAUQ) Borracha faixa C (espessura = 7,0 centímetros).
- Interseções nas cabeceiras e trecho de ligação com a rodovia SC-100:
  - Revestimento em Concreto Asfáltico Usinado a Quente (CAUQ) Borracha faixa C (espessura = 5,0 centímetros);
  - Camada Antirreflexão de Trincas (CART): Tratamento Superficial Duplo (TSD) com emulsão com polímero;
  - Base em Brita Graduada Tratada com 4% de cimento (BGTC) (espessura = 15,0 centímetros);
  - Sub-base em Macadame Seco (MS) (espessura = 17,0 centímetros).

Não obstante no segmento existente da SC-100, foi indicada a remoção da estrutura existente e implantação de estrutura nova.

Além desses itens, o projeto indicou fontes de materiais construtivos e suas respectivas especificações.

3.16 Projeto de sinalização definitiva e sinalização de obras

Tal projeto contemplou o dimensionamento, especificação e levantamento de quantidades de sinalização horizontal, vertical e dispositivos auxiliares e de segurança viária. Destaca-se que o segmento projetado possui características de área urbanizada.

Para tal, foram observadas as diretrizes do Código de Trânsito Brasileiro, Manuais Brasileiros de Sinalização de Trânsito (CONTRAN), Manual de Sinalização Rodoviária (DNIT – Publicação IPR 743), Manual de Sinalização de Obras e Emergências em Rodovias (DNIT – Publicação IPR 738) e Diretrizes para Marcação de Estradas (DME SIE-SC).

O Projeto de Sinalização Náutica foi desenvolvido atendendo às exigências da NORMAM 17 da Diretoria de Hidrografia e Navegação da Marinha do Brasil.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023 página 18 de 43

Pág. 16 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

3.17 Projeto de terraplenagem

O projeto de terraplenagem, presente em todas as fases de projeto, inicialmente forneceu a avaliação quantitativa e qualitativa dos movimentos de terra para cada alternativa de traçado, com as estimativas de distâncias de transporte.

Selecionado o traçado definitivo e consequente projeto geométrico, o projeto de terraplenagem foi executado considerando os estudos topográficos, estudos geológicos-geotécnicos e projeto de pavimentação. O mesmo contemplou: projeto das seções transversais; cálculo dos volumes de terraplenagem e das distâncias médias de transporte; definição das áreas de remoções, bota-fora e empréstimos; remoção de solo mole e substituição de material do subleito; distribuição dos volumes de terraplenagem com a utilização do Diagrama de Brückner; especificações técnicas para a realização dos serviços e; notas de serviço de terraplenagem.

3.18 Projeto geotécnico

O Projeto Geotécnico consistiu na análise e indicação de soluções para o tratamento de problemas geotécnicos, permitindo possibilitar a execução da obra e a manutenção da sua integridade quando da operação do empreendimento.

Dadas as condições locais, foram estudados os solos de fundação de aterros, tendo em vista a probabilidade de ocorrência de solos moles e a necessidade de se executar os encabeçamentos da OAE. Esses estudos contemplaram a execução de Sondagens SPT, Ensaios de Palheta (Vane Test), estudos adicionais de caracterização de solos moles (granulometria e adensamento), coleta de amostras Shelby e respectivos ensaios laboratoriais.

A partir das sondagens e ensaios realizados, foi realizada análise dos resultados e determinada a solução para as condições locais. Assim, o problema de suporte verificado nas fundações de aterros foi tratado com base na execução de uma substituição total da camada superficial do solo local por material pétreo fogacheado.

A área indicada em projeto foi de 16.240,00 m², junto à Interseção com a SC-100 em uma extensão de 250 metros.

3.19 Orçamento / Levantamento de quantitativos / Plano de execução das obras

No desenvolvimento dessas atividades foi definido o valor a ser investido com precisão, sendo demonstrados os parâmetros de custos para construção do empreendimento. Esse custo foi dado por meio da identificação, descrição, quantificação, valoração de mão de obra, equipamentos, materiais, custos administrativos, impostos, riscos, BDI e as composições de preços, constantes do Sistema de Custos Referenciais de Obras - SICRO do DNIT, Sistema Nacional de Pesquisas de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI da Caixa Econômica Federal e de outras instituições como os Órgãos Rodoviários Estaduais incluindo o extinto DEINFRA.

Para as soluções técnicas foram identificados os Serviços e correspondentes Especificações de Serviço nas publicações específicas, para os demais casos foram apresentadas novas Composições de Serviço e Especificações.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 em 28/08/2023, página 19 de 43
Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
CREA-SC
CAT nº 2520231526S4 de 28/08/2023, página 19 de 43
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281

Pág. 17 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

O orçamento foi composto por:

- Planilha orçamentária com as descrições dos serviços, quantitativos, preços unitários e total;
- Composições de custo;
- Plano de execução da obra;
- Detalhamento dos custos de instalação de canteiro de obras;
- Detalhamento custos de mobilização de equipamento;
- Detalhamento custos de administração local.

O Plano de Execução de Obras visou a obtenção dos parâmetros necessários à elaboração do cronograma físico-financeiro de cada atividade específica, o dimensionamento dos equipamentos e do pessoal técnico necessário. Permitiu, ainda, a análise e verificação posterior, da compatibilidade entre esses elementos, apontando as etapas subsequentes, as obras provisórias a executar e demolir, incluindo as de proteção ambiental, caminhos de serviço, desvios, entre outros, além de providências importantes a serem tomadas.

Em conformidade com a IS-222 (DNIT/IPR-726-2006), a Apresentação de Plano de Obra abrangeu as tarefas de plano de ataque dos serviços, os cronogramas, bem como o dimensionamento e do layout das instalações necessárias à execução dos serviços.

A apresentação do Plano de Trabalho abrangeu os tópicos a seguir relacionados:

- Descrição da metodologia de elaboração do orçamento;
- Quadro resumo das etapas do orçamento;
- Planilha de preços unitários, com itemização (de acordo com os grupos, Código de referência do serviço, discriminação do serviço, unidade, quantidade, preço unitário, preço unitário do item, preço parcial de cada etapa e preço total global);
- Preço por quilômetro;
- Classificação ABC dos serviços e insumos;
- Composições de preços unitários;
- Croqui do canteiro de obras e de instalações industriais (layout);
- Demonstrativos dos custos de instalações de canteiro de obras e industriais;
- Demonstrativos dos custos de mobilização e desmobilização;
- Demonstrativo dos custos de administração local;
- Diagrama linear de obras com localização das fontes de materiais;
- Quadro resumo de transporte de materiais, com distâncias entre a fonte/fornecedor para a execução da obra, dividindo em revestimento primário, leito natural e pavimentada;
- Relação de pessoal técnico;
- Relação de equipamento mínimo utilizados nas composições de preços, indicando tipo, quantidade e rendimento característico;
- Cronograma de utilização de cada tipo equipamentos;
- Cronograma físico-financeiro;
- Plano de execução da obra.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 20 de 43
Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
CREA-SC
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 20 de 43
Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Pág. 18 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

4. Resumo dos quantitativos

A Tabela 4 indica o resumo dos quantitativos das atividades efetivamente executadas no contrato, sendo:

Tabela 4 – Resumo das quantidades efetivamente executadas no contrato (Lote 2)

Disciplina	Unidade	Quantidade
Análise econômica	km	2,710
Cadastro e projeto de desapropriação	km	2,710
Estudo e projeto de meio ambiente e áreas de navegação	km	2,710
Estudos de pedreiras e fontes de materiais	ud	1,0
Estudos de tráfego	km	2,710
Contagens de tráfego (volumétrica/direcional/classificatória)	ud	2,0
Contagens de tráfego em interseções (volumétrica/direcional/classificatória)	ud	14,0
Postos de pesquisa de origem e destino	ud	2,0
Estudos geológicos	km	2,710
Estudos geotécnicos	km	2,710
Sondagens SPT para fundação de aterros	m	142,70
Sondagens mistas para fundação de OAE	m	1.352,92
Estudos hidrológicos	km	2,710
Estudo/Restituição topográfica (largura = 200 metros)	km	2,710
Estudo/Restituição topográfica (largura = 200 metros)	hec	54,220
Levantamento batimétrico (Canal de Acesso à Lagoa de Santo Antônio)	hec	12,000
Projeto geométrico	km	2,710
Projeto de travessias urbanas	km	2,710
Projeto de interseções	ud	2,0
Projeto de drenagem e obras de arte correntes	km	2,710
Projeto de infraestrutura para iluminação pública	km	2,710
Projeto de obras complementares	km	2,710
Projeto de obras de arte especiais	m	760,40
Projeto de obras de arte especiais	m²	16.485,47
Projeto de pavimentação	km	2,710
Projeto de sinalização definitiva e sinalização de obras	km	2,710
Projeto de terraplenagem	km	2,710
Projeto geotécnico	ud	1,0
Orçamento / Levantamento de quantidades / Plano de execução de obras	ud	1,0
Coordenação de projeto	km	2,710
Encadernação de projeto	ud	1,0

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 21 de 43
Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 21 de 43
CREA-SC
Pág. 19 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

Na execução do referido contrato foram projetadas as seguintes quantidades de serviços de obras rodoviárias (Lote 2):

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

CREA-SC
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 22 de 43

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 22 de 43

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 23 de 43

01 - Administração local

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
CPU35104	* ADMINISTRAÇÃO LOCAL *	UNID	1,000

02 - Mobilização e Desmobilização

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
CPU35106	* MOBILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS *	UNID	1,000
CPU35107	* DESMOBILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS *	UNID	1,000

03 - Consultoria

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
CPU48815	* Relatório Mensal ATO/CQO (Acompanhamento Técnico de Obra e Controle de Qualidade da Obra) *	UNID	30,000

04 - Instalações e Trabalhos Preliminares

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
CPU35105	* CANTEIRO DE OBRAS *	UNID	1,000

04.01 - Sinalização de obras

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
5213390	Barreira de sinalização tipo I de direcionamento ou bloqueio contínua - confecção	M	20,000
5213386	Barreira de sinalização tipo II de direcionamento ou bloqueio - confecção	UN	28,000
5213835	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	UNID/D	100,000
5213380	Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva e com sinalizador a LED com bateria - H = 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	UNID/D	4,000
5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	14,000
5213453	Placa de regulamentação em fibra, D = 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	16,000
5213570	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação	M2	48,000
5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	UN	38,000
5214001	* Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm *	M2	300,000
5213840	Dispositivo de direcionamento ou bloqueio tipo tela plástica com suporte fixo - confecção	M2	2.000,000

05 - Terraplanagem

05.01 - Serviços Preliminares

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
5501700	* Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m *	M2	21.100,000
5501701	* Destocamento de árvores com diâmetro de 0,15 a 0,30 m *	UN	89,000
5501702	* Destocamento de árvores com diâmetro maior que 0,30 m *	UN	11,000

05.02 - Escavação em material de 1ª categoria

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
5502109	* Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ *	M3	3.060,000
5502110	* Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200 a 400 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ *	M3	7.902,000
5502113	* Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 800 a 1.000 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ *	M3	51,000
5502114	* Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ *	M3	478,000
5502119	* Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.000 a 2.500 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ *	M3	219,000

05.03 - ECT em material de 1ª categoria com DMT=2,64km: XP=2,27, XR=0,37 (O=CE-02, D=Trecho / O=Trecho, D=BF-02)

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
5501937	* Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.000 a 2.500 m - caminho de serviço pavimentado - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³ *	M3	31.114,000
5915320	* Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário *	TKM	18.419,000

05.04 - ECT em material de 1ª categoria com DMT=9,2km: XP=8,5, XR=0,7 (O=CE-01, D=Trecho)

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
5502836	* Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria na distância de 3.000 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ *	M3	15.642,000
5915321	* Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada *	TKM	137.650,000
5915320	* Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário *	TKM	17.519,000

05.05 - Escavação de solos moles

05.05.01 - Escavação em material de Solo Mole, com DMT=2,64km: XP=2,27, XR=0,37 (O=Trecho, D=BF-02)

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
5502961	* Escavação, carga e transporte de solos moles - DMT de 2.000 a 2.500 m - caminho de serviço pavimentado - com caminhão basculante de 14 m³ *	M3	8.580,000
5915320	* Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário *	TKM	4.762,000

05.05.02 - Escavação em material de Solo Mole, com DMT=9,2km: XP=8,5, XR=0,7 (O=Trecho, D=BF-01)

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
5502997	* Escavação, carga e transporte de solos moles na distância de 3.000 m - caminho de serviço pavimentado - com caminhão basculante de 14 m³ *	M3	11.620,000
5915321	* Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada *	TKM	95.865,000
5915320	* Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário *	TKM	12.201,000

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 24 de 43

05.06 - Compactação de aterros

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
5503041	* Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário *	M3	9.765,000
5502978	* Compactação de aterros a 100% do Proctor normal *	M3	29.901,000
4413984	* Regularização de bota-fora com espalhamento e compactação *	M3	28.739,000

06 - Drenagem

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
0804015	* Corpo de BSTC D = 0,40 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais *	M	20,000
0804061	* Boca de BSTC D = 0,40 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas *	UN	2,000
0804031	* Corpo de BSTC D = 0,80 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais *	M	70,000
0804385	* Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas *	UN	6,000
2003521	* Caixa coletora de sarjeta - CCS 03 - com grelha de ferro - TCC 02 - areia e brita comerciais *	UN	1,000
2003313	* Valeta de proteção de aterros com revestimento de concreto - VPA 03 - escavação mecânica - areia e brita comerciais *	M	670,000
2003369	* Meio-fio de concreto - MFC 01 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira *	M	572,000
2003377	* Meio-fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira *	M	1.726,000
2003387	* Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais *	UN	32,000
2003335	* Entrada para descida d'água - EDA 03 - areia e brita comerciais *	UN	2,000
2003391	* Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 02 - areia e brita comerciais *	M	64,000
2003449	* Dissipador de energia - DEB 01 - areia, brita e pedra de mão comerciais *	UN	32,000
2003447	* Dissipador de energia - DES 04 - areia e pedra de mão comerciais *	UN	2,000
2003361	* Transposição de segmentos de sarjeta - TSS 03 - areia e brita comerciais *	M	32,000
1600436	* Demolição de concreto simples *	M3	40,000

06.01 - Envelopamento para bueiro D=0,40m

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
1107928	* Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	16,000
1106061	* Lançamento manual de concreto usinado - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	16,000
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	1.000,000

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 25 de 43

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 26 de 43

07 - Pavimentação

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
4011209	* Regularização do subleito *	M2	16.044,000
4011279	* Base ou sub-base de macadame seco com brita comercial *	M3	2.728,000
4011278	* Base ou sub-base de brita graduada tratada com cimento com brita comercial *	M3	2.407,000
CPU35315	*** USINAGEM DE BASE DE BRITA GRADUADA - COMERCIAL ***	**M3**	**2.407,000**
4011351	* Imprimação com asfalto diluído *	M2	16.044,000
4011376	* Tratamento superficial duplo com emulsão com polímero - brita comercial *	M2	16.044,000
4011353	* Pintura de ligação *	M2	37.374,000
4011471	* Concreto asfáltico com borracha - faixa C - brita comercial *	T	3.717,000
CPU35317	*** USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO COM BORRACHA - FAIXA C - COMERCIAL ***	**TON**	**3.717,000**
4915669	* Remoção mecanizada de camada granular do pavimento *	M3	3.861,000
4915667	* Remoção mecanizada de revestimento asfáltico *	M3	906,000
1600441	* Remoção de paralelepipedos *	M2	593,000

08 - Ligantes Betuminosos

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
CPU35108	**AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 BORRACHA**	**TON**	**218,700**
CPU35109	**AQUISIÇÃO DE EMULSÃO RR-2C**	**TON**	**15,000**
CPU35110	**AQUISIÇÃO DE EMULSÃO RR-2C-E (COM POLÍMERO)**	**TON**	**48,200**
CPU35111	**AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30**	**TON**	**19,300**
CPU35112	**TRANSPORTE DE CAP 50/70 BORRACHA**	**TON**	**218,700**
CPU35113	**TRANSPORTE DE EMULSÃO RR-2C**	**TON**	**15,000**
CPU35114	**TRANSPORTE DE EMULSÃO RR-2C-E (COM POLÍMERO)**	**TON**	**48,200**
CPU35115	**TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO CM-30**	**TON**	**19,300**

09 - Sinalização

09.01 - Sinalização horizontal

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
5213408	* Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm *	M2	902,000
5214003	* Pintura de setas e zebrados com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm *	M2	321,000
5219619	* Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação *	UN	230,000
5219627	* Tacha refletiva em resina sintética - monodirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação *	UN	2.102,000

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 27 de 43

09.02 - Sinalização vertical

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
5213446	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,414 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	7,000
5213450	Placa de regulamentação em aço, R2 lado 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	2,000
5213442	Placa de regulamentação em aço D = 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	16,000
5213466	Placa de advertência em aço, lado de 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	5,000
5213476	Placa delineador em aço - 0,50 x 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + IV - fornecimento e implantação	UN	76,000
5213479	Placa delineador em fibra - 0,30 x 0,90 m - película retrorrefletiva tipo I + IV - fornecimento e implantação	UN	13,000
5213857	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,414 m - fornecimento e implantação	UN	7,000
5213861	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R2 - lado de 1,00 m - fornecimento e implantação	UN	2,000
5213865	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 1,00 m - fornecimento e implantação	UN	21,000
5213867	Suporte metálico galvanizado para marco quilométrico - fornecimento e implantação	UN	1,000
5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	UN	89,000
5213571	Placa em aço - película I + III - fornecimento e implantação	M2	79,770
5213869	Suporte duplo metálico galvanizado para placas - 3,00 x 1,50 m - fornecimento e implantação	UN	8,000
5213870	Suporte duplo metálico galvanizado para placas - 3,00 x 2,00 m - fornecimento e implantação	UN	1,000
5213871	Suporte duplo metálico galvanizado para placas - 4,00 x 2,00 m - fornecimento e implantação	UN	1,000
5213868	Suporte metálico galvanizado para placas - 2,00 x 1,00 m - fornecimento e implantação	UN	12,000
5213776	Pórtico metálico com vão de 15,9 m, vento de 45 m/s e área de exposição de até 23,85 m² - fornecimento e implantação - areia e brita comerciais	UN	2,000
5213769	Semipórtico metálico com vão de 8,3 m, vento de 45 m/s e área de exposição de até 12,45 m² - fornecimento e implantação - areia e brita comerciais	UN	2,000
5213364	* Remoção de placa de sinalização *	M2	10,000

09.03 - Dispositivos de segurança

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
3713604	* Defensa semimaleável simples - fornecimento e implantação *	M	536,000
3713873	* Módulo de transição de defensa metálica para barreira rígida - fornecimento e implantação *	UN	4,000
3713605	* Ancoragem de defensa semimaleável simples - fornecimento e implantação *	M	6,000
3713902	* Terminal absorvedor de energia de abertura com nível de contenção TL3 para defensa metálica - fornecimento e implantação *	UN	1,000

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 28 de 43

10 - Obras Complementares

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
4413200	* Plantio de grama comercial em placas *	M2	20.697,000
4413905	* Hidrossemeadura *	M2	2.863,000
3713828	* Barreira dupla de concreto, armada, pré-moldada (perfil New Jersey) - L > 3,00 m e H = 810 mm *	M	60,000
3719529	* Barreira simples de concreto, armada, pré-moldada (perfil New Jersey) - L > 3,00 m e H = 810 mm *	M	424,000
1600966	* Remoção de cerca com mourões de concreto *	M	170,000
5213667	* Remoção da estrutura de pórtico metálico *	UN	1,000
1600436	* Demolição de concreto simples *	M3	17,000
1600896	* Demolição mecânica de construções provisórias em alvenaria com escavadeira hidráulica - sem reaproveitamento *	M2	1.279,000

10.01 - Calçada em lastro de brita com revestimento em concreto (5.663 m²)

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
1107928	* Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	340,000
1106050	* Lançamento livre de concreto usinado por meio de caminhão betoneira - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	340,000
0407820	* Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	200,000
2003850	* Lastro de brita comercial compactado com soquete vibratório - espalhamento manual *	M3	226,600
3106121	* Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	1.359,000
4815671	* Reaterro e compactação com soquete vibratório *	M3	1.133,000

10.02 - Ciclovia em lastro de brita com revestimento em concreto (296 m²)

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
1107928	* Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	18,000
1106050	* Lançamento livre de concreto usinado por meio de caminhão betoneira - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	18,000
2003850	* Lastro de brita comercial compactado com soquete vibratório - espalhamento manual *	M3	12,000
3106121	* Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	72,000
4815671	* Reaterro e compactação com soquete vibratório *	M3	60,000
5213408	* Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm *	M2	296,000

11 - Meio Ambiente

11.01 - Barreira de Siltagem

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
3713613	* Cerca com 4 fios de arame liso galvanizado e mourão de madeira a cada 2,5 m e esticador a cada 50 m *	M	2.088,000
2003866	* Aplicação de geotêxtil não-tecido agulhado com resistência à tração longitudinal de 14 kN/m *	M2	2.088,000

12 - Obras De Arte Especial
12.01 - ACESSO SUL - INFRAESTRUTURA
12.01.01 - Estacas

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
2306684	* Camisa metálica com espessura de 16 mm D = 1.600 mm - para passagem de lâmina d'água - posicionamento *	M	20,800
2306657	* Camisa metálica com espessura de 16 mm D = 1.600 mm - cravada com martelo vibratório - sem escavação - cravação *	M	127,200
2306072	* Estaca circular tipo estacão escavada com uso de fluido estabilizante - confecção *	M3	1.144,440
2306076	* Armação de estaca escavada ou estaca barrete em aço CA-50 com apoio de guindaste - fornecimento, preparo e colocação *	KG	98.285,040
1108120	* Concreto submerso fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	1.423,510
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	1.423,510
2306248	* Arrasamento de estacas de concreto com seção superior à 900 cm² *	M3	36,190
5915399	* Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre *	T	2.431,940
5914344	* Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada *	TKM	24.319,450
4413942	* Espalhamento de material em bota-fora *	M3	1.430,560

12.01.02 - Blocos

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
5501706	* Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria *	M3	541,680
4815671	* Reaterro e compactação com soquete vibratório *	M3	284,280
1107928	* Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	17,340
1106050	* Lançamento livre de concreto usinado por meio de caminhão betoneira - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	17,340
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	17,340
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	14.255,520
3108017	* Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	560,980
1106282	* Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	240,060
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	240,060
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	240,060
5915399	* Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre *	T	546,980
5914344	* Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada *	TKM	5.469,770
4413942	* Espalhamento de material em bota-fora *	M3	321,750
CPU48817	* Escoramento de fundo de bloco *	M2	61,250

Registro Realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 29 de 43

12.02 - ACESSO SUL - MESOESTRUTURA

12.02.01 - Pilares

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	22.755,480
3107969	* Fôrmas curvas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	486,570
1106282	* Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	194,630
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	194,630
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	194,630

12.02.02 - Travessas

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
2108171	* Escoramento com pontaletes D = 15 cm - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada *	M3	2.908,260
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	39.560,000
3108016	* Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	791,500
1106282	* Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	427,110
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	427,110
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	427,110

12.02.03 - Aparelhos de Apoio

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
0307732	* Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas pré-moldadas - fornecimento e instalação *	DM3	547,200

12.03 - ACESSO SUL - SUPERESTRUTURA

12.03.01 - Berço para concretagem

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
3106121	* Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	531,200
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	4.711,680
1119528	* Concreto fck = 25 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	157,060
1106050	* Lançamento livre de concreto usinado por meio de caminhão betoneira - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	157,060
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	157,060
1600438	* Demolição de concreto armado *	M3	157,060

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 30 de 43

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 31 de 43

12.03.02 - Vigas

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
3106427	* Fôrma metálica para viga de concreto pré-moldada protendida para OAE - utilização de 20 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	7.588,480
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	104.488,640
4507756	* Ancoragem ativa com 12 cordoalhas aderentes D = 15,2 mm - fornecimento e instalação *	UN	256,000
4507842	* Bainha metálica redonda D = 80 mm para 12 cordoalhas D = 15,2 mm - fornecimento, instalação e injeção de nata de cimento *	M	5.206,400
4507957	* Cordoalha CP 190 RB D = 15,2 mm - fornecimento e instalação *	KG	73.408,000
1107911	* Concreto autoadensável com silicato de alumínio fck = 45 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	1.028,530
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	1.028,530
5915402	* Carga, descarga e manobra de vigas pré-moldadas de 750 a 1.000 kN em cavalo mecânico com dollys de 5 e 4 eixos com capacidade de 111 t *	UN	32,000
5915361	* Transporte em cavalo mecânico com reboques de 5 e 4 eixos com capacidade de 130 t - rodovia pavimentada *	KM	64,000
CPU48818	*** Lançamento de viga pré-moldada com treliça lançadeira ***	**UNID**	**32,000**

12.03.03 - Transversinas

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	6.309,330
3108016	* Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	476,910
1106282	* Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	55,780
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	55,780
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	55,780

12.03.04 - Pré-lajes

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	50.592,700
3108016	* Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	2.277,940
1106282	* Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	152,180
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	152,180
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	152,180
3806426	* Lançamento de pré-laje com utilização de guindauto *	T	380,450

12.03.05 - Lajes

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	126.984,000
3108016	* Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	236,350
1106282	* Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	589,000
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	589,000
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	589,000

12.04 - ACESSO NORTE - INFRAESTRUTURA

12.04.01 - Estacas

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
2306684	* Camisa metálica com espessura de 16 mm D = 1.600 mm - para passagem de lâmina d'água - posicionamento *	M	76,400
2306657	* Camisa metálica com espessura de 16 mm D = 1.600 mm - cravada com martelo vibratório - sem escavação - cravação *	M	139,200
2306072	* Estaca circular tipo estacão escavada com uso de fluido estabilizante - confecção *	M3	1.390,540
2306076	* Armação de estaca escavada ou estaca barrete em aço CA-50 com apoio de guindaste - fornecimento, preparo e colocação *	KG	117.124,720
1108120	* Concreto submerso fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	1.845,750
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	1.845,750
2306248	* Arrasamento de estacas de concreto com seção superior à 900 cm² *	M3	64,340
5915399	* Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre *	T	2.878,000
5914344	* Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada *	TKM	28.780,000
4413942	* Espalhamento de material em bota-fora *	M3	1.692,940

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 32 de 43

12.04.02 - Blocos

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
5501706	* Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria *	M3	852,640
4815671	* Reaterro e compactação com soquete vibratório *	M3	467,690
1107928	* Concreto fck = 20 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	25,320
1106050	* Lançamento livre de concreto usinado por meio de caminhão betoneira - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	25,320
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	25,320
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	23.838,480
3108017	* Fórmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	879,360
1106282	* Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	359,630
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	359,630
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	359,630
5915399	* Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre *	T	818,020
5914344	* Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada *	TKM	8.180,170
4413942	* Espalhamento de material em bota-fora *	M3	481,190
CPU48817	*** Escoramento de fundo de bloco ***	**M2**	**120,250**

12.05 - ACESSO NORTE - MESOESTRUTURA

12.05.01 - Pilares

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	37.956,320
3107969	* Fórmas curvas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	839,430
1106282	* Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	335,770
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	335,770
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	335,770

12.05.02 - Travessas

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
2108171	* Escoramento com pontaletes D = 15 cm - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada *	M3	5.414,910
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	75.700,000
3108016	* Fórmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	1.611,860
1106282	* Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	873,050
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	873,050
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	873,050

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 33 de 43

12.05.03 - Aparelhos de Apoio

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
0307732	* Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas pré-moldadas - fornecimento e instalação *	DM3	957,600

12.06 - ACESSO NORTE - SUPERESTRUTURA

12.06.01 - Berço para Concretagem

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
3106121	* Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	912,000
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	8.087,040
1119528	* Concreto fck = 25 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	269,570
1106050	* Lançamento livre de concreto usinado por meio de caminhão betoneira - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	269,570
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	269,570
1600438	* Demolição de concreto armado *	M3	269,570

12.06.02 - Vigas

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
3106427	* Fôrma metálica para viga de concreto pré-moldada protendida para OAE - utilização de 20 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	13.023,930
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	172.497,280
4507756	* Ancoragem ativa com 12 cordoalhas aderentes D = 15,2 mm - fornecimento e instalação *	UN	448,000
4507842	* Bainha metálica redonda D = 80 mm para 12 cordoalhas D = 15,2 mm - fornecimento, instalação e injeção de nata de cimento *	M	8.935,880
4507957	* Cordoalha CP 190 RB D = 15,2 mm - fornecimento e instalação *	KG	126.088,000
1107911	* Concreto autoadensável com silicato de alumínio fck = 45 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	1.768,250
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	1.768,250
5915402	* Carga, descarga e manobra de vigas pré-moldadas de 750 a 1.000 kN em cavalo mecânico com dollys de 5 e 4 eixos com capacidade de 111 t *	UN	56,000
5915361	* Transporte em cavalo mecânico com reboques de 5 e 4 eixos com capacidade de 130 t - rodovia pavimentada *	KM	280,000
CPU48818	*** Lançamento de viga pré-moldada com treliça lançadeira ***	**UNID**	**56,000**

12.06.03 - Transversinas

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	10.791,670
3108016	* Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	804,630
1106282	* Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	94,110
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	94,110
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	94,110

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 34 de 43

12.06.04 - Pré-lajes

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	90.590,100
3108016	* Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	3.734,880
1106282	* Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	273,100
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	273,100

12.06.05 - Lajes

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	273,100
3806426	* Lançamento de pré-laje com utilização de guindauto *	T	682,760
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	148.647,720
3108016	* Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	562,670
1106282	* Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	1.028,510
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	1.028,510
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	1.028,510

12.07 - TRAVESSIA - INFRAESTRUTURA

12.07.01 - Estacas

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
CPU48819	*** Camisa metálica com espessura de 20 mm D = 2.500 mm - para passagem de lâmina d água - posicionamento ***	**M**	**124,600**
CPU48820	*** Camisa metálica com espessura de 20 mm D = 2.500 mm - cravada com martelo vibratório - sem escavação - cravação ***	**M**	**316,400**
2306072	* Estaca circular tipo estacão escavada com uso de fluido estabilizante - confecção *	M3	7.703,770
2306076	* Armação de estaca escavada ou estaca barrete em aço CA-50 com apoio de guindaste - fornecimento, preparo e colocação *	KG	436.409,240
1108120	* Concreto submerso fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	9.978,480
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	9.978,480
2306248	* Arrasamento de estacas de concreto com seção superior à 900 cm² *	M3	137,440
5915399	* Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre *	T	16.370,520
5914344	* Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada *	TKM	163.705,200
4413942	* Espalhamento de material em bota-fora *	M3	9.629,720

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 35 de 43

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 36 de 43

12.07.02 - Blocos

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
CPU48817	* Escoramento de fundo de bloco *	M2	990,910
0407819	' Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação '	KG	187.348,000
3108017	' Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada '	M2	2.270,720
1106282	' Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais '	M3	4.852,560
1106088	' Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h '	M3	4.852,560
1100657	' Adensamento de concreto por vibrador de imersão '	M3	4.852,560

12.08 - TRAVESSIA - MESOESTRUTURA

12.08.01 - Torres

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
0407819	' Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação '	KG	407.598,000
3108015	' Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada '	M2	2.761,230
1106282	' Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais '	M3	2.457,160
1106088	' Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h '	M3	2.457,160
1100657	' Adensamento de concreto por vibrador de imersão '	M3	2.457,160
2108171	' Escoramento com pontaletes D = 15 cm - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada '	M3	616,300

12.09 - TRAVESSIA - SUPERESTRUTURA

12.09.01 - Estaiamento

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
4208161	' Ancoragem fixa para estais de 55 cordoalhas D = 15,7 mm - inclusive injeção de cera '	UN	48,000
4208154	' Ancoragem regulável para estais de 55 cordoalhas D = 15,7 mm - inclusive protensão, injeção de cera e regulagem final '	UN	48,000
4208141	' Tubo antivandalismo em aço galvanizado para estais de 55 cordoalhas D = 15,7 mm - fornecimento e instalação '	M	234,610
4208222	' Tubo fôrma lado fixo em aço galvanizado para estais de 55 cordoalhas D = 15,7 mm - fornecimento e instalação '	M	70,320
4208233	' Tubo fôrma lado regulável em aço galvanizado para estais de 55 cordoalhas D = 15,7 mm - fornecimento e instalação '	M	238,730
4208133	' Tubo PEAD para estais - D = 225 mm - fornecimento e instalação '	M	1.729,390
4208127	' Cordoalha para estais CP 177 RB D = 15,7 mm - fornecimento, preparo e colocação '	KG	167.821,300

12.09.02 - Aparelhos de Apoio

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
0307732	' Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas pré-moldadas - fornecimento e instalação '	DM3	510,360

12.09.03 - Vigas

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
CPU48821	* Fornecimento e transporte de estrutura métálica em aço ASTM A-588 ou similar *	KG	1.979.220,000
CPU48822	* Pré-montagem de estrutura metálica *	KG	1.979.220,000
CPU48823	* Lançamento de estrutura metálica, incluindo equipamentos e dispositivos de içamento *	KG	1.979.220,000
CPU48824	* Montagem de estrutura metálica *	KG	1.979.220,000

12.09.04 - Pré-lajes

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	79.113,000
3108016	* Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	6.592,390
1106282	* Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	443,810
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	443,810
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	443,810
3806426	* Lançamento de pré-laje com utilização de guindauto *	T	1.109,510

12.09.05 - Lajes

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	121.748,000
3108016	* Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	241,370
1106282	* Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	1.145,990
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	1.145,990
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	1.145,990

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 37 de 43

12.10 - ENCONTROS

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
5501706	* Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria *	M3	640,200
4815671	* Reaterro e compactação com soquete vibratório *	M3	548,000
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	20.101,000
3108017	* Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	553,910
1106282	* Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	92,190
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	92,190
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	92,190
5915399	* Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e descarga livre *	T	195,910
5914344	* Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada *	TKM	1.959,140
4413942	* Espalhamento de material em bota-fora *	M3	115,240

12.11 - ACABAMENTOS

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
2007971	* Dreno de PVC D = 100 mm para OAE - fornecimento e instalação *	M	840,000
3806386	* Guarda-corpo e corrimão metálico para passarelas para pedestres - fornecimento e instalação *	M	840,750
CPU48825	*** Junta Termoelástica Nafutekt Plus ou Equivalente ***	**M**	**216,790**
CPU48826	*** Junta Articulada Oscilante Tipo Mauer DS160 ou Equivalente ***	**M**	**43,360**
4915640	* Limpeza e remoção manual de material retido em terra firme em OAE *	M3	2.213,600
4011464	* Concreto asfáltico - faixa C - massa comercial *	T	2.126,890
CPU48813	*** USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - COMERCIAL ***	**TON**	**2.126,890**
4011353	* Pintura de ligação *	M2	12.153,680
CPU48797	**AQUISIÇÃO DE CAP 55-75-E**	**TON**	**42,940**
CPU48804	**TRANSPORTE DE CAP 55-75-E**	**TON**	**42,940**
CPU48805	**AQUISIÇÃO DE RR-1C**	**TON**	**23,970**
CPU48806	**TRANSPORTE DE RR-1C**	**TON**	**23,970**

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 38 de 43

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 39 de 43

12.12 - Barreiras New Jersey

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
0407819	* Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação *	KG	28.654,250
3108017	* Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada *	M2	3.636,470
1106282	* Concreto para bombeamento fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais *	M3	647,220
1106088	* Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h *	M3	647,220
1100657	* Adensamento de concreto por vibrador de imersão *	M3	647,220

12.13 - APOIO A OBRA

12.13.01 - Apoio Náutico

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
CPU48827	*** Apoio náutico - balsas ***	**MES**	**97,000**
CPU48828	*** Apoio náutico - transporte de passageiros ***	**MES**	**65,000**
2306730	* Apoio náutico para a execução da concretagem de camisas metálicas *	M3	13.211,560
2306731	* Apoio náutico para a colocação da armação em camisa metálica *	KG	649.784,000
2306727	* Apoio náutico para a escavação com perfuratriz tipo Wirth em solo D = 600 a 1.800 mm *	M	2.812,200
2306726	* Apoio náutico para a execução da cravação de camisa metálica D = 600 a 1.800 mm *	M	904,600
5301081	* Fornecimento e instalação de lanterna de sinalização náutica com alcance luminoso de 8 MN em obra de arte especial - com embarcação *	UN	8,000

12.13.02 - Outros

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
3808207	* Escada tubular multidirecional em aço galvanizado - utilização de 100 vezes - fornecimento, instalação e retirada *	M	254,120
CPU48829	*** Guindaste móvel sobre pneus com 2 eixos com capacidade de 18 t - 75 kW ***	**H**	**10.949,400**
4208196	* Elevador de cremalheira - ascensão e ancoragem da torre a partir de 16 m com cada elevação de até 9 m - utilização de 50 vezes - inclusive desmontagem *	UN	10,000
4208209	* Elevador de cremalheira - montagem e desmontagem até a altura de 16 m - exceto fundações *	UN	2,000
4208206	* Elevador de cremalheira com cabine simples, com capacidade de 1.500 kg e altura de até 100 m - operação *	H	5.839,680
4208210	* Grua fixa - montagem e desmontagem até a altura de 60 m - exceto fundações *	UN	2,000
4208195	* Grua fixa - telescopagem e ancoragem da torre a partir de 60 m com cada elevação de até 18 m - inclusive desmontagem *	UN	2,000
4208208	* Grua fixa com altura de 60 a 102 m, com alcance de 60 m e capacidade de 1.500 kg na ponta da lança - operação *	H	5.839,680

12.13.03 - Ensaio de Túnel de Vento			
Código	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade
CPU55935	* ENSAIO DE MODELO CLIMÁTICO E MODELAGEM DA VIZINHANÇA *	UNID	1,000
CPU55936	* ENSAIO DE COEFICIENTES AERODINÂMICOS MÉDIOS - TABULEIRO *	UNID	1,000
CPU55937	* ENSAIO DE COEFICIENTES AERODINÂMICOS MÉDIOS - MASTROS *	UNID	1,000
CPU55938	* ENSAIO DE ESTABILIDADE AERODINÂMICA DO TABULEIRO - MODELO SECCIONAL DINÂMICO *	UNID	1,000
CPU55939	* ENSAIO ATRAVÉS DE MODELO AEROELÁSTICO COMPLETO *	UNID	1,000
CPU55940	* ENSAIO ATRAVÉS DE MODELO AEROELÁSTICO COMPLETO - ADICIONAL PARA ENSAIO FASE CONSTRUTIVA *	UNID	1,000

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 40 de 43

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE PROJETOS DE OBRAS RODOVIÁRIAS

São RESPONSÁVEIS TÉCNICOS – RT pelo contrato os seguintes profissionais, pertencentes aos quadros técnicos, diretores ou sócios das empresas consorciadas:

- Eng. Civil Paulo Baldi Neto
- Eng. Civil Paulo Henrique Quiumento Velloso
- Eng. Civil Manolo Lima Caramez
- Eng. Civil Pedro de Oliveira Pantusa
- Eng. Civil João Nunes Assali
- Eng. Civil Cristian Assali

Os profissionais responsáveis técnicos da proposta foram:

Coordenador Geral	Eng. Civil Paulo Baldi Neto
Estudos Topográficos	Eng. Civil Paulo Henrique Quiumento Velloso
Estudos Geológicos	Eng. Civil Antônio Carlos G. C. da Costa
Estudos Hidrológicos e Projeto de Drenagem	Eng. Civil Manolo Lima Caramez
Estudos Geotécnicos e Projeto Geotécnico	Eng. Civil Paulo Henrique Quiumento Velloso
Projeto Geométrico	Eng. Civil Paulo Baldi Neto
Projeto Terraplenagem	Eng. Civil Paulo Henrique Quiumento Velloso
Projeto de Obra de Arte Especial	Eng. Civil Paulo Henrique Quiumento Velloso
Projeto de Obra de Arte Especial incluindo Ponte Estaiada	Eng. Civil João Nunes Assali
Projeto de Obra de Arte Especial incluindo Ponte Estaiada	Eng. Civil Cristian Assali
Projeto de Pavimentação	Eng. Civil Paulo Baldi Neto

Os profissionais responsáveis pela elaboração do referido projeto, de acordo com o quadro acima e todas as demais disciplinas, foram:

- Paulo Baldi Neto – Engenheiro Civil – RNP 2604321246, CREA/SC n° 038442-5 – Responsável pela Coordenação Geral do Contrato e pela chefia de equipe de Projeto Geométrico e Projeto de Pavimentação.
- Manolo Lima Caramez – Engenheiro Civil, RNP 2509986821, CREA/SC n° 109.269-6 – Responsável pela Co-coordenação Geral do Contrato, e pela Coordenação do Projeto do Lote 2 objeto deste atestado, e como chefe de equipe de Contagens e Estudo de Tráfego, Estudo Hidrológico, Projeto de Drenagem e Cadastro e Projeto de Desapropriação.
- Paulo Henrique Quiumento Velloso – Engenheiro Civil, RNP 2503048510, CREA/SC n° 082.750-0 – Chefe de equipe de Estudo Topográfico e Batimétrico, Estudo Geotécnico, Projeto Geotécnico incluindo Obras de Contenção, Projeto de Terraplenagem, Projeto de Obra de Arte Especial da ponte em concreto (trecho de vigas Pré-moldadas) e mista aço/concreto (trecho estaiado), Projeto de Sinalização, Plano de Execução/Quantitativos/Orçamento e Análise Econômica.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 41 de 43
Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamento no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
CREA-SC
Pág. 39 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

- Antônio Carlos Gerber Coelho da Costa – Engenheiro Civil, RNP 2000749283, CREA/SC n° 027.516-1 – Chefe de equipe de Estudo Geológico, e Projetos de Obras Complementares.
- João Nunes Assali, Engenheiro Civil, RNP 2603504460, CREA/SC 173.119-2, Consultor especializado em OAE, atuou na verificação dos projetos e memórias de cálculo da ponte em concreto (trecho de vigas Pré-moldadas) e mista aço/concreto (trecho estaiado).
- Cristian Assali, Engenheiro Civil, RNP 2603412892, CREA/SC 173.121-5, Consultor especializado em OAE, atuou na verificação dos projetos e memórias de cálculo da ponte em concreto (trecho de vigas Pré-moldadas) e mista aço/concreto (trecho estaiado).
- Pedro de Oliveira Pantusa, RNP 1405730633, CREA/SC 136.496-0, Chefe de equipe de Estudos e Projetos de Meio Ambiente e Áreas de Preservação.
- Gilberto Bleggi da Silva, Arquiteto – CAU nº A16312-0, responsável pelo Projeto Arquitetônico da OAE ponte Estaiada.

Atestamos também que os serviços foram executados atendendo todas as condições técnicas impostas e constantes nas normas estabelecidas pelo DEINFRA e DNIT, e legislação ambiental, e que a referida empresa e os citados profissionais, durante o decorrer e na apresentação dos trabalhos, sempre demonstraram um alto nível de conhecimento dos assuntos pertinentes, tendo, portanto, cumprido com satisfação plena as responsabilidades decorrentes do contrato.

Florianópolis, 25 de agosto de 2023

Andrigo Savegnago
Eng. Civil – CREA/SC-105811-9
Fiscal do Contrato
(assinado digitalmente)

Vissilar Pretto
Eng. Civil – CREA/SC- 072023-5
Superintendente de Infraestrutura SIE-SC
(assinado digitalmente)

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 42 de 43
Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281
CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 42 de 43
Pág. 40 de 40 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00027839/2023 e o código K51L1B8U.

Assinaturas do documento

Código para verificação: **K51L1B8U**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

ANDRIGO SAVEGNAGO (CPF: 058.XXX.339-XX) em 25/08/2023 às 14:09:56
Emitido por: "SGP-e", emitido em 22/08/2019 - 13:54:04 e válido até 22/08/2119 - 13:54:04.
(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/U0lFXzY5NjVfMDAwMjc4MzIfMjc4NTdfMjAyM19LNTFMMUI4VQ== ou o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo **SIE 00027839/2023** e o código **K51L1B8U** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 43 de 43

CREA-SC

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300087281 CAT nº 252023152654 de 28/08/2023, página 43 de 43

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252016069443
Atividade concluida

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 Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **PAULO HENRIQUE QUIUMENTO VELLOSO**
Registro.....: SC S1 082750-0
C.P.F.....: 007.773.759-82
Data Nasc....: 09/08/1981
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 18/05/2007 PELO(A)
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
FLORIANOPOLIS - SC

•ART 5883427-2
Empresa.....: UNICA CONSULTORES DE ENG URBANA SOC SIMPLES
Proprietário.: DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA
Endereço Obra: SC407 SAO MARTINHO INT SC437 S N
Bairro..... CENTRO
88000 - FLORIANOPOLIS - SC
Registrada em: 18/07/2016 Baixada em.. 21/07/2016
Período (Previsto) - Início: 01/10/2012 Término.....: 10/10/2014
Autoria: EQUIPE VINCULADA A ART: 5883348-6
Profissional: 082624-0 PAULINE CRISTIANE KAMMERS SCHNEL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 4639341-5
Profissional: 082750-0 PAULO HENRIQUE QUIUMENTO VELLOSO
COORDENACAO
ESTUDO
TRAFEGO
Dimensão do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
GEOTECNIA
Dimensão do Trabalho ..: 15,50 QUILOMETRO(S)
TOPOGRAFIA
Dimensão do Trabalho ..: 15,50 QUILOMETRO(S)
HIDROLOGIA
Dimensão do Trabalho ..: 15,50 QUILOMETRO(S)
COORDENACAO
PROJETO
DRENAGEM
Dimensão do Trabalho ..: 15,50 QUILOMETRO(S)
PONTE METALICA
Dimensão do Trabalho ..: 75,00 METRO(S) QUADRADO(S)
PONTE EM CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 2.089,70 METRO(S) QUADRADO(S)
MURO DE CONTENCAO
Dimensão do Trabalho ..: 5,00 UNIDADE(S)
CERCA
Dimensão do Trabalho ..: 15,50 QUILOMETRO(S)
DEFENSA

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252016069443
Atividade concluida

Dimensão do Trabalho ..: 15,50 QUILOMETRO(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM VIAS E/OU TIPOS DE TRANSPORTE
Dimensão do Trabalho ..: 15,50 QUILOMETRO(S)
COORDENACAO
ESTUDO
CONTROLE AMBIENTAL
Dimensão do Trabalho ..: 4,39 HECTARE(S)
PROJETO
DA GESTAO AMBIENTAL
CONTROLE AMBIENTAL
Dimensão do Trabalho ..: 4,39 HECTARE(S)
SERVICO NAO RELACIONADO EM VIAS E OU TIPOS DE TRANSPORTE SE REFERE A CADASTRO E PROJETO DE DESAPROPRIACAO

•ART 5883620-3

Empresa.....: UNICA CONSULTORES DE ENG URBANA SOC SIMPLES
Proprietário.: DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA
Endereço Obra: SC407 SAO MARTINHO INT SC437 S N
Bairro..... CENTRO
88000 - FLORIANOPOLIS - SC
Registrada em: 18/07/2016 Baixada em.. 21/07/2016
Período (Previsto) - Início: 01/10/2012 Término.....: 10/10/2014
Autoria: EQUIPE VINCULADA A ART: 5883348-6
Profissional: 082624-0 PAULINE CRISTIANE KAMMERS SCHNEL
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 5883427-2
Profissional: 082750-0 PAULO HENRIQUE QUIUMENTO VELLOSO
COORDENACAO
EST VIAB TEC E ECONOMICA
RODOVIA
Dimensão do Trabalho ..: 15,50 QUILOMETRO(S)
ANALISE
ORCAMENTO
RODOVIA
Dimensão do Trabalho ..: 15,50 QUILOMETRO(S)

Informações complementares:

O Atestado está registrado apenas para as atividades técnicas e quantidades constantes na(s) ART(s) acima certificada(s), desenvolvidas de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança A029609 a A029620, o atestado contendo 012 página(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 252016069443 emitida em 21/07/2016

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252016069443
Atividade concluida

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Certidão de Acervo Técnico n. 252016069443
21/07/2016,11:50:33

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 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.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele 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-SC (www.crea-sc.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.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

CREA-SC
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS

ATESTADO TÉCNICO

ATESTAMOS, em atenção ao processo protocolado neste Departamento Estadual de Infraestrutura sob o nº DEINFRA 4217/2015, para fins de comprovação e formalização curricular e de acervo profissional, de acordo com as informações prestadas pela DPLA - DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS, que a empresa **ÚNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA URBANA S.S.**, inscrita no CNPJ sob nº 02.001.296/0001-90, com sede à Rua Miguel Daux, 105, Coqueiros, Florianópolis/SC, executou para o Departamento Estadual de Infraestrutura - DEINFRA/SC, objeto do **Contrato PJ-214/2012**, que decorre da autorização do Conselho Administrativo do DEINFRA/SC, constante da Ata nº 0030/2012, de 31/07/2012, que homologou o resultado da Concorrência – Edital nº 031/2012, os serviços relacionados abaixo cujo objeto é:

Natureza do serviço: "**Elaboração de Projeto de Engenharia Rodoviária para Obras de Implantação e Pavimentação Asfáltica da Rodovia: SC-436 (antiga SC-407) – São Martinho (Ac. Santuário Albertina Berkenbrock) – Int. SC-437", numa extensão de 15,5km;**

Ordem de Serviço: nº 024/2012, de 01/10/2012.

Prazos: O prazo para execução dos serviços foi de **360 (trezentos e sessenta dias)** dias, contados a partir da Ordem de Serviço, tendo seu início em 01/10/2012 e, em virtude de 379 dias de paralisação, o término do contrato em 10/10/2014.

Valor dos Serviços: Os serviços elaborados pela Empresa **ÚNICA Consultores,** importaram em um total, a preços iniciais, de **R$ 1.016.141,43** (um milhão, e dezesseis mil, cento e quarenta e um reais e quarenta e três centavos) com data base de janeiro/2012.

O eixo de projeto inicia na interseção com a SC-437, de acordo com o novo referencial das rodovias estaduais, cujas coordenadas LTM são: N=1.781.356,003 e E=163.297,776. O seu término ocorre nas coordenadas LTM N=1.881.242,492 e E=158.376,384 defronte ao Acesso ao Santuário Albertina Berkenbrock, desenvolvendo-se integralmente no Município de Imaruí.

O projeto se desenvolve em região ondulada com rampas de declividade moderada nos primeiros 10,5km, e no restante do trecho em relevo montanhoso, em meia encosta, com rampas com declividade acentuada. A seção transversal de pavimentação projetada é em pista simples, com duas faixas de rolamento de 3,75m (3,50m +0,25, de folga), 1,00m de banqueta pavimentada e 3,75m de faixa adicional.

O Projeto contempla 3 (três) interseções, além de refúgios para parada de ônibus e abrigos para passageiros, acessos tipo e um segmento em travessia urbana para a qual foi previsto tratamento diferenciado, com passeios, canteiros e sinalização horizontal e vertical.

O projeto supracitado conta com os seguintes serviços:

1. Estudo de Tráfego: Determinação da área de influência, coleta e análise dos dados existentes, coleta de dados do tráfego atual com contagens volumétrica/classificatória/direcional dos tipos de veículos de acordo com a classe e a



configuração dos eixos, processamento dos dados do tráfego atual, análise dos volumes de tráfego e cálculo do número "N".

2. Estudo Topográfico: Implantação de rede de marcos de apoio principal; transporte das coordenadas e altitudes de referência da estação planimétrica para os marcos de apoio principal, com auxílio de GPS; elaboração das poligonais fechadas (secundárias) até os marcos de apoio principal; nivelamento e contranivelamento dos marcos de apoio principal e poligonais; monografia dos marcos; restituição planimétrica cadastral; levantamento de bueiros existentes e dispositivos de drenagem; cadastro de propriedades e benfeitorias; cadastro de cursos d'água e valas, regiões de alagamento, cercas, muro, postes, meio fios, estrada existente, etc.

3. Estudo Geológico: Caracterização geológica, geomorfológica e pedológica da área abrangida pelo projeto; e o fornecimento de subsídios de natureza geológica local, para a elaboração dos projetos e indicação de locais adequados para estudo de jazidas, pedreiras e de materiais de construção.

4. Estudo Geotécnico: contemplou, através da execução de sondagens e ensaios, a verificação das qualidades dos materiais a serem escavados e empregados nas camadas finais e de acabamento de terraplenagem, assim como a investigação de ocorrência de solos compressíveis, para a qual foram efetuadas sondagens SPT e PDL (Penetrômetro Dinâmico Leve). Foram estudados ainda, através de ensaios de laboratório, os materiais a serem empregados na obra, oriundos das pedreiras e areais indicados.

5. Estudo Hidrológico: Coleta dos dados pluviométricos; processamentos dos dados para estabelecimento do regime de chuvas; determinação das curvas de intensidade – duração e frequência, determinação dos períodos de recorrência, delimitação das bacias hidrográficas de contribuição; e cálculo das descargas das bacias de contribuição pelos métodos recomendados.

6. Estudo Ambiental: Elaborado para fins de obtenção de licenciamento ambiental, junto ao órgão licenciador, para a execução da obra, contemplando: a caracterização do empreendimento; legislação ambiental; a caracterização da área do empreendimento (área de influência Indireta - AII, área de influência direta - AID e área diretamente afetada - ADA); a Geologia local; a Geomorfologia local; a Pedologia local; Clima; bacias hidrográficas; os Recursos hídricos e a Qualidade das águas; o Meio Biótico e o Meio Antrópico; caracterização do Uso do solo; Indicadores de desenvolvimento humano; Infraestrutura local (Educação; Saúde; Turismo, lazer e cultura), o Patrimônio Arquitetônico e Arqueológico; Áreas com restrições ambientais; Passivos ambientais; Anuências das Prefeituras; Áreas impróprias para jazidas, bota-foras e acessos; Dispositivos provisórios de proteção; Impactos ambientais e medidas mitigadoras.

7. Projeto Geométrico: Estudo de traçado e projeto geométrico em pista simples em uma extensão de 15,5km, contemplando faixas adicionais com extensão de 2,5km, composto de planta e perfil longitudinal dos eixos, com todos os elementos geométricos horizontais e verticais definidos, bem como superelevações e superlarguras.

8. Projeto de Travessias Urbanas: Projeto de 1,5km de travessia urbana no Bairro Aratingaúba, para a qual foi previsto tratamento diferenciado com passeios em ambos os lados, acessos, sinalização próprias, garantindo a segurança da população residente na comunidade lindeira e disciplinando o sistema viário.



9. Projeto de Interseções: Projeto de 3 (três) interseções em nível, sendo: - Interseção de acesso a São Tomas; - Interseção de acesso a Aratingaúba Sul; - Interseção de Acesso a Aratingaúba Norte.

10. Projeto de Terraplenagem: Projeto das seções transversais; Cálculo dos volumes de terraplenagem e das distâncias médias de transporte; Definição das áreas de remoções, bota-fora e empréstimos; Distribuição do volumes de terraplenagem com a utilização do Diagrama de Brückner; Especificações técnicas para a realização dos serviços; e Notas de serviço de terraplenagem.

11. Projeto de Drenagem e Obras de Arte Corrente: Projeto de drenagem superficial como sarjetas de corte, banquetas de aterro, banquetas de terraceamento, valetas de proteção de corte e de aterro, meio-fios e transposição de segmentos de sarjeta; estudo da suficiência hidráulica das obras de arte correntes existentes e avaliação física dos dispositivos; projeto de obras de arte correntes e projeto de prolongamento de obras de arte correntes reaproveitadas; projeto da drenagem subterrânea e subsuperficial com drenos profundos em rocha e solo e drenos rasos; e drenagem pluvial com meio-fios, caixas coletoras com boca de lobo, e galerias pluviais.

12. Projeto de Pavimentação: Definição dos materiais a serem utilizados nas camadas do pavimento e dimensionamento das suas espessuras a partir do tráfego previsto e dos índices de suporte do subleito adotados. Relativamente ao pavimento flexível, o projeto indicou a execução de sub-base em macadame seco, base em brita graduada simples e revestimento em concreto asfáltico usinado a quente. Já para o pavimento intertravado, o projeto indicou a execução de blocos de concreto sobre colchão de areia e base em brita graduada simples.

13. Projeto Geotécnico: Projeto de 5 (cinco) obras de contenção, sendo 3 (três) em muros de gravidade do tipo muro em gabiões com alturas variando de 3,0 a 6,0m e extensões totalizando 95m; 01 (uma) contenção do tipo colchão Reno, com espessura de 0,23m e extensão de 30m, visando proteger os taludes de erosões pela presença do rio; e 01 (um) muro em Terramesh (muro com reforços horizontais ancorados no solo) com altura de 6,0m e extensão de 30m.

14. Projeto de Sinalização: Elaboração de Projeto de sinalização viária, contemplando sinalização horizontal e vertical, atendendo as normas definidas no Código Nacional de Trânsito, bem como as normas vigentes o DNIT. O projeto contemplou, ainda, a sinalização do trecho em travessia urbana (Travessia de Aratingaúba – km 20+074 ao km 21+150), bem como a sinalização provisória de obras para o trecho.

15. Projeto de Obras Complementares: Elaboração de projeto de obras complementares tais como abrigos para passageiros, defensas, cercas (instalação e remoção e recolocação), calçadas, demolição de estruturas de concreto simples e armado, e demolição de pontilhão de madeira.

16. Projeto de Iluminação: projeto de locação e especificações dos postes e luminárias, bem como toda infraestrutura necessária para implantação do sistema de iluminação das interseções projetadas, além da indicação dos elementos existentes a serem deslocados ou removidos.



17. Projeto de Meio Ambiente: Apresentou as escolhas técnicas cabíveis para consolidação das medidas para evitar, mitigar e compensar os impactos ambientais decorrentes da implantação da obra projetada. O Projeto Ambiental definiu e detalhou os programas ambientais que vão compor o Plano Básico Ambiental da Rodovia, sendo: Programa de Supervisão Ambiental; Programa de Comunicação Social; Programa de Desapropriação de Propriedades Atingidas; Programa de Educação Ambiental; Programa de Acompanhamento da Supressão e Monitoramento da Fauna; Programa de Recuperação de Passivos; Programa de Reposição Florestal e Compensação Ambiental; Programa de Controle de Processos Erosivos; Monitoramento dos Corpos Hídricos; Programa de Recuperação de Áreas Degradadas; Programa de Melhoria de Travessias Urbanas; Programa de Gestão Ambiental de Efluentes Líquidos e Resíduos Sólidos; Programa de Monitoramento e Controle de Material Particulado e Ruídos; Programa de Segurança e Saúde da Mão-de-Obra; Programa de Segurança de Revestimento Vegetal e Paisagismo; Programa de Mobilização, Gestão e Desmobilização do Canteiro de Obras.

18. Inventário Florestal: Elaborado a fim de constatar a situação atual da vegetação arbórea nativa na área de influência direta do empreendimento e o volume total de supressão a ser retirado para a implantação da rodovia.

19. Cadastro e Projeto de Desapropriação: Cadastro e projeto de desapropriação das propriedades atingidas permanente ou temporariamente pela rodovia, através do levantamento físico (topográfico) e cadastral dos imóveis. O projeto contemplou apresentação da Faixa de Domínio Cadastral; determinação das áreas de desapropriação específicas; levantamento cadastral com a identificação, definição e individualização das propriedades existentes e de todas as benfeitorias; e a quantificação e a representação das áreas atingidas pelo projeto.

20. Projeto de Obras de Arte Especiais: o Projeto de Obras de Arte Especiais contemplou o projeto de 02 (duas) novas pontes em concreto armado (super, meso e infraestrutura), localizadas sob o Rio Aratingaúba e Córrego Três Cachoeiras e a ampliação da ponte sobre o Córrego Grande. A ponte sob o Córrego Grande (km 2,46) foi ampliada através de estrutura metálica em balanço engastada na ponte existente com largura útil de 2,50m e comprimento de 30,00m. Além disso, foram previstos reparos para a recuperação estrutural da ponte existente. A ponte sobre o Rio Aratingaúba (km 4,32) foi projetada com 35,00m de comprimento em tangente e 12,00m de largura, com fundação profunda através de estaca raiz. Já a ponte sobre o Córrego Três Cachoeiras (km 12,14) foi projetada com 118,00m de extensão em curva circular e 14,15m de largura, com fundação profunda através de tubulão.

21. Plano de Execução/Quantitativos/Orçamento: Especificações particulares de serviços e de materiais para atendimento às premissas de projetos e normas do DEINFRA/SC; apresentação do quadro de quantidades de serviços e materiais; elaboração de orçamento com base na tabela referencial do DEINFRA/SC, elaboração do Plano de Execução das obras.

22. Análise Econômica: Análise econômica da obra, visando determinar os valores dos principais indicadores econômicos oferecidos pelo projeto, baseando-se na identificação do valor presente líquido, na taxa interna de retorno e na relação benefício/custo.



As quantidades dos estudos e projetos executados para o Contrato são relacionadas na tabela a seguir.

Item	Descrição dos Serviços	Ud	Quant. Total
1.1	Locação Terreno Ondulado/Montanhoso	km	15,500
1.2	Nivelamento – Terreno Ondulado/Montanhoso	km	15,500
1.3	Seção Transversal – Terreno Ondulado/Montanhoso	km	15,500
1.4	Estudo de Tráfego	ud	1,000
1.5	Estudo Topográfico	km	15,500
1.6	Estudo Geológico	km	15,500
1.7	Estudo Geotécnico	km	15,500
1.8	Estudo Hidrológico	km	15,500
1.9	Estudo e Projeto de Meio Ambiente	km	15,500
1.10	Projeto Geométrico	km	15,500
1.11	Inventário Florestal	ha	4,391
1.12	Projeto de Interseções	ud	3,000
1.13	Projeto de Travessias Urbanas	km	1,500
1.14	Projeto de Terraplenagem	km	15,500
1.15	Projeto de Drenagem e OAC	km	15,500
1.16	Projeto de Pavimentação	km	15,500
1.17	Projeto de Sinalização	km	15,500
1.18	Projeto Geotécnico (Obras de Contenção)	ud	5,000
1.19	Projeto de Obras de Arte Especiais (pontes – estrutura metálica)	m²	75,000
1.20	Projeto de Obras de Arte Especiais (pontes – estrutura em concreto armado)	m²	2.089,700
1.21	Projeto de Obras Complementares	km	15,500
1.22	Cadastro e Projeto de Desapropriação	km	15,500
1.23	Plano de Execução/Quantitativos	un	1,0
1.24	Orçamento e Análise Econômica	km	15,500
1.25	Coordenação do projeto	km	15,500

Na execução do referido contrato foram projetadas as seguintes quantidades de serviços de obras rodoviárias para o trecho rodoviário em questão:

Atestado registrado mediante vinculação à respe... CAT
CREA - SC
A 029.613

5

DEINFRA/SC

Obra: **PROJETO DE ENGENHARIA RODOVIÁRIA PARA OBRAS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO**
Rodovia : **SC-436**
Trecho : **AC. SANTUÁRIO ALBERTINA BERKENBROCK - INT. SC-437**
Extensão (km): **14,030**
Extensão da Variante(km): **1,07 (Travessia Urbana de Aratingaúba)**
Consultora: **ÚNICA - Consultores de Engenharia Urbana S.S.**

QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS DE OBRA

CÓDIGO	ITEM	SERVIÇO	UNID	QUANT
	1	TERRAPLENAGEM		
50000	1.1	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAO 1	M2	14.560,00
50001	1.2	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAO 2	M2	78.400,00
50002	1.3	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAO 3	M2	88.200,00
50003	1.4	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAO 4	M2	19.600,00
50005	1.5	BARREIRA DE SILTAGEM	M	10.920,00
50010	1.6	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT DMT<= 50 M	M3	23.230,00
50020	1.7	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 50<DMT<=100 M	M3	10.266,00
50030	1.8	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 100<DMT<=150 M	M3	15.888,00
50040	1.9	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 150<DMT<=200 M	M3	7.235,00
50050	1.10	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 200<DMT<=250 M	M3	2.627,00
50060	1.11	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 250<DMT<=300 M	M3	30.745,00
50070	1.12	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 300<DMT<=350 M	M3	5.882,00
50080	1.13	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 350<DMT<=400 M	M3	868,00
50100	1.14	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 500<DMT<=600 M	M3	819,00
50110	1.15	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 600<DMT<=700 M	M3	6.576,00
50120	1.16	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 700<DMT<=800 M	M3	7.763,00
50140	1.17	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 900<DMT<=1000 M	M3	5.190,00
50150	1.18	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 1000<DMT<=1200 M	M3	5.976,00
50160	1.19	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 1200<DMT<=1400 M	M3	1.519,00
50170	1.20	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 1400<DMT<=1600 M	M3	552,00
50180	1.21	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 1600<DMT<=1800 M	M3	1.304,00
50190	1.22	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 1800<DMT<=2000 M	M3	8.948,00
50200	1.23	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 2000<DMT<=2500 M	M3	1.928,00
50210	1.24	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 2500<DMT<=3000 M	M3	3.329,00
50230	1.25	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 3500<DMT<=4000 M	M3	5.557,00
50240	1.26	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 4000<DMT<=4500 M	M3	65.847,00
50250	1.27	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 4500<DMT<=5000 M	M3	9.180,00
50260	1.28	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 5000<DMT<=6000 M	M3	1.575,00
50280	1.29	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 7000<DMT<=8000 M	M3	2.179,00
50290	1.30	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 8000<DMT<=9000 M	M3	1.755,00
	1.31	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT DMT=11300 M	M3	2.399,00
51000	1.32	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT DMT<= 50 M	M3	15.064,00
51010	1.33	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 50<DMT<=100 M	M3	8.982,00
51020	1.34	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 100<DMT<=150 M	M3	13.903,00
51030	1.35	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 150<DMT<=200 M	M3	5.367,00
51040	1.36	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 200<DMT<=250 M	M3	2.299,00
51050	1.37	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 250<DMT<=300 M	M3	25.960,00
51060	1.38	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 300<DMT<=350 M	M3	5.147,00
51090	1.39	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 500<DMT<=600 M	M3	716,00
51100	1.40	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 600<DMT<=700 M	M3	4.503,00
51110	1.41	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 700<DMT<=800 M	M3	6.793,00
51130	1.42	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 900<DMT<=1000 M	M3	4.541,00
51140	1.43	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 1000<DMT<=1200 M	M3	5.515,00
51150	1.44	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 1200<DMT<=1400 M	M3	1.329,00
51160	1.45	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 1400<DMT<=1600 M	M3	483,00
51170	1.46	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 1600<DMT<=1800 M	M3	218,00
51180	1.47	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 1800<DMT<=2000 M	M3	7.829,00
51190	1.48	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 2000<DMT<=2500 M	M3	1.687,00
51200	1.49	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 2500<DMT<=3000 M	M3	2.913,00
51220	1.50	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 3500<DMT<=4000 M	M3	9.289,00
51230	1.51	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 4000<DMT<=4500 M	M3	57.615,00
51240	1.52	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 4500<DMT<=5000 M	M3	8.032,00
51250	1.53	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT 5000<DMT<=5000 M	M3	1.377,00
	1.54	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 2A CAT DMT=11020 M	M3	146,00
51500	1.55	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 000< DMT <=050M	M3	10.759,00
51510	1.56	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 050< DMT <=100M	M3	6.418,00
51520	1.57	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 100< DMT <=150M	M3	9.932,00
51530	1.58	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 150< DMT <=200M	M3	3.633,00
51540	1.59	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 200< DMT <=250M	M3	1.643,00
51550	1.60	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 250< DMT <=300M	M3	18.347,00
51560	1.61	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 300< DMT <=350M	M3	3.675,00
51590	1.62	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 500< DMT <=600M	M3	512,00
51600	1.63	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 600< DMT <=700M	M3	3.215,00
51610	1.64	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 700< DMT <=800M	M3	4.852,00
51630	1.65	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 900< DMT <=1000M	M3	3.243,00
51640	1.66	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 1000<DMT<=1200 M	M3	1.391,00
51650	1.67	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 1200<DMT<=1400 M	M3	949,00

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - SC
A 029.614

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS

DEINFRA

QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS

CÓDIGO	ITEM	SERVIÇO	UNID	QUANT
51660	1.68	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 1400<DMT<=1600 M	M3	540,00
51670	1.69	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 1600<DMT<=1800 M	M3	156,00
51680	1.70	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 1800<DMT<=2000 M	M3	1.060,00
51700	1.71	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 2000<DMT<=2500 M	M3	1.204,00
51710	1.72	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 2500<DMT<=3000 M	M3	2.090,00
51730	1.73	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 3500<DMT<=4000 M	M3	6.635,00
51740	1.74	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 4000<DMT<=4500 M	M3	8.466,00
51750	1.75	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 4500<DMT<=5000 M	M3	5.738,00
51760	1.76	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 5000<DMT<=6000 M	M3	6.564,00
51770	1.77	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 6000<DMT<=7000 M	M3	3.393,00
51780	1.78	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. 7000<DMT<=8000 M	M3	1.124,00
	1.79	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. MAT. 3A. CAT. DMT=10020 M	M3	29.738,00
51850	1.80	FENDILHAMENTO DE REBAIXO DE CORTE EM ROCHA	M2	54.308,00
52000	1.81	COMPACTACAO DE ATERROS A 95% PROCTOR NORMAL	M3	67.530,00
52010	1.82	COMPACTACAO DE ATERROS 100% PROCTOR NORMAL	M3	121.735,00
52015	1.83	COMPACTACAO DE ATERRO EM ROCHA	M3	117.334,00
52040	1.84	REVESTIMENTO PRIMARIO - EXECUCAO	M3	860,00
52080	1.85	REMOCAO DE SOLOS MOLES COM TRANSPORTE 200< DMT <= 300 M	M3	552,00
52084	1.86	REMOCAO DE SOLOS MOLES COM TRANSPORTE 300< DMT <= 400 M	M3	5.230,00
52087	1.87	REMOCAO DE SOLOS MOLES COM TRANSPORTE 400< DMT <= 600 M	M3	3.980,00
52090	1.88	REMOCAO DE SOLOS MOLES COM TRANSPORTE 600< DMT <= 800 M	M3	5.577,00
52151	1.89	CARGA E TRANSPORTE DE CAMADA VEGETAL	M3	50.190,00
52200	1.90	FORNEC. E ESPALH. DE BRITA PARA REGULARIZ. DE CORTE EM ROCHA	M2	54.308,00
92884	1.91	REMOCAO DE SOLOS MOLES COM TRANSPORTE 2000< DMT <=2500 M	M	24.311,00
	2	PAVIMENTACAO		
52120	2.1	COLCHAO DE AREIA COMERCIAL	M3	450,00
53000	2.2	REGULARIZACAO DO SUB LEITO 100% PROCTOR NORMAL	M2	205.410,00
53130	2.3	CAMADA DE MACADAME SECO	M3	38.730,00
53190	2.4	CAMADA DE BRITA GRADUADA	M3	40.081,00
53300	2.5	IMPRIMACAO	M2	190.961,00
53310	2.6	PINTURA DE LIGACAO	M2	182.532,00
53380	2.7	CAMADA CONCRETO ASFALTICO USINADO À QUENTE	T	22.039,00
53400	2.8	FRESAGEM CONTINUA A FRIO - LARGURA=2,00M ESPESSURA=5CM	M2	662,00
53460	2.9	CALCAMENTO COM BRIQUETES DE 8CM	M2	8.990,00
	3	LIGANTES BETUMINOSOS		
53490	3.1	AQUISIÇÃO DE CAP-50/70	T	1.322,00
53491	3.2	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	1.322,00
53510	3.3	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM 30	T	229,00
53511	3.4	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO CM 30	T	229,00
53560	3.5	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	T	91,00
53561	3.6	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	T	91,00
	4	DRENAGEM		
55000	4.1	ESCAV. VALAS P/DRENAGEM PROFUNDA EM MATERIAL DE 1A.CATEGORIA	M3	4.000,00
55050	4.2	ESCAV. VALAS P/DRENAGEM PROFUNDA EM MATERIAL DE 2A.CATEGORIA	M3	4.350,00
55100	4.3	ESCAV. VALAS P/DRENAGEM PROFUNDA EM MATERIAL DE 3A.CATEGORIA	M3	820,00
55150	4.4	ESCAVACAO DE VALETAS DE PROTECAO	M3	1.940,00
65150	4.5	ESCAVACAO MANUAL DE SOLOS	M3	720,00
65200	4.6	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	1.850,00
55450	4.7	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - TIPO I	M	10.724,00
55500	4.8	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - TIPO II	M	203,00
55650	4.9	SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO - TIPO I	M	1.566,00
56050	4.10	SARJETA DE TERRACEAMENTO	M	2.459,00
56150	4.11	BANQUETA DE CONDUCAO - TIPO I	M	1.710,00
56250	4.12	RAPIDOS	M	166,00
48110	4.13	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MAO ARRUMADA	M3	30,00
56301	4.14	MEIO FIO DE CONCRETO SIMPLES PRE-FABRICADO(15X30X100CM)	M	3.382,00
56450	4.15	TRAVESSIA SOBRE SARJETA EM ACESSO SECUNDARIO	M	247,00
56500	4.16	TRAVESSIA SOBRE VALETAO EM ACESSO SECUNDARIO	M	38,00
56550	4.17	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO TIPO C1 COM H=2,0 M	UNID	21,00
56600	4.18	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO TIPO C2 COM H=2,0 M	UNID	19,00
56650	4.19	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO TIPO C1 COM H=3,0 M	UNID	5,00
57650	4.20	DESCIDA D'AGUA PARA VALETAS DE CORTE - TIPO DDV	M	80,00
57700	4.21	ENTRADA D'AGUA PARA DESCIDA TIPO DDV	UNID	11,00
57750	4.22	CAIXA DE AMORTECIMENTO PARA DESCIDA D'AGUA TIPO DDV	UNID	5,00
58100	4.23	DESCIDA D'AGUA EM ATERROS - TIPO DD-1	M	38,00
58150	4.24	DESCIDA D'AGUA EM ATERROS - TIPO DD-2	M	58,00
59650	4.25	DRENO TIPO I - EXECUCAO	M	4.130,00
60100	4.26	DRENO TIPO IX - EXECUCAO	M	6.352,00
61350	4.27	SAIDA PARA DRENOS PROFUNDOS - TIPO U	UNID	111,00
61450	4.28	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PARA SAIDA DE DRENO	UNID	111,00
45320	4.29	LASTRO DE BRITA COM BRITA COMERCIAL	M3	215,00
49020	4.30	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	2,00

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - SC
A 029.615

QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS

CÓDIGO	ITEM	SERVIÇO	UNID	QUANT
	5	OBRAS DE ARTE CORRENTE		
65000	5.1	ESC. MEC. DE VALAS P/OBRAS DE ARTE CORRENTES - 1A CATEGORIA	M3	1.700,00
65050	5.2	ESC. MEC. DE VALAS P/OBRAS DE ARTE CORRENTES - 2A CATEGORIA	M3	1.700,00
65100	5.3	ESC. MEC. DE VALAS P/OBRAS DE ARTE CORRENTES - 3A CATEGORIA	M3	850,00
65150	5.4	ESCAVACAO MANUAL DE SOLOS	M3	430,00
65200	5.5	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	2.200,00
65850	5.6	EXECUCAO DE GALERIAS D=40 CM	M	525,00
65900	5.7	EXECUCAO DE GALERIAS D=60 CM	M	476,00
92196	5.8	ENVELOPAMENTO DE GALERIAS NAS TRAVESSIAS	M3	105,00
66110	5.9	CORPO DE BSTC D=80 CM COM LASTRO DE BRITA - TUBO CA 2	M	20,00
66300	5.10	CORPO DE BSTC D=100CM COM BERCO DE CONCRETO - TUBO CA 2	M	5,00
67200	5.11	CORPO DE BSTC D=80 CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	462,00
67250	5.12	CORPO DE BSTC D=100CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	72,00
67300	5.13	CORPO DE BSTC D=120CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	30,00
67350	5.14	CORPO DE BSTC D=150CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	17,00
67450	5.15	CORPO DE BDTC D=80 CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	17,00
67550	5.16	CORPO DE BDTC D=120CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	51,00
67750	5.17	CORPO DE BTTC D=100CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	25,00
67800	5.18	CORPO DE BTTC D=120CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	19,00
68900	5.19	CORPO DE BSCC DE 2,5 X 2,5 M 1,0< H <=2,5 M	M	14,00
70600	5.20	CORPO DE BDCC DE 2,0 X 2,0 M 1,0< H <=2,5 M	M	40,00
70650	5.21	CORPO DE BDCC DE 2,5 X 2,0 M 1,0< H <=2,5 M	M	21,00
70800	5.22	CORPO DE BDCC DE 2,5 X 2,5 M 1,0< H <=2,5 M	M	23,00
71000	5.23	CORPO DE BDCC DE 3,0 X 3,0 M 1,0< H <=2,5 M	M	16,00
92130	5.24	CORPO DE BTCC 2,50 X 2,50 M E 1,00<=H<=2,50 M	M	5,00
71850	5.25	CORPO DE BTCC DE 3,0 X 3,0 M 1,0< H <=2,5 M	M	27,00
92189	5.26	BOCA PARA BSTC D=40CM	UNID	5,00
72300	5.27	BOCA PARA BSTC D=60 CM - NORMAL (TIPO DNER)	UNID	9,00
72500	5.28	BOCA PARA BSTC D=80 CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 30 GRAUS	UNID	2,00
72550	5.29	BOCA PARA BSTC D=80 CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	41,00
72700	5.30	BOCA PARA BSTC D=100CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	12,00
72750	5.31	BOCA PARA BSTC D=120CM - NORMAL (TIPO DNER)	UNID	4,00
72900	5.32	BOCA PARA BSTC D=150CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	2,00
73000	5.33	BOCA PARA BDTC D=80 CM - NORMAL (TIPO DNER)	UNID	2,00
73300	5.34	BOCA PARA BDTC D=120CM - NORMAL (TIPO DNER)	UNID	6,00
73800	5.35	BOCA PARA BTTC D=100CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	2,00
73850	5.36	BOCA PARA BTTC D=120CM - NORMAL (TIPO DNER)	UNID	2,00
75350	5.37	BOCA PARA BSCC DE 2,5 X 2,5 M - NORMAL	UNID	2,00
75800	5.38	BOCA PARA BDCC DE 2,0 X 2,0 M - NORMAL	UNID	2,00
75900	5.39	BOCA PARA BDCC DE 2,0 X 2,0 M - ESCONSIDADE DE 40 GRAUS	UNID	2,00
75950	5.40	BOCA PARA BDCC DE 2,5 X 2,0 M - NORMAL	UNID	2,00
92114	5.41	BOCA PARA BDCC DE 2,50 X 2,50 M, ESCONSIDADE DE 35 GRAUS	un	2,00
76250	5.42	BOCA PARA BDCC DE 3,0 X 3,0 M - NORMAL	UNID	2,00
92192	5.43	BOCA PARA BTCC DE 2,5 X 2,5 M - NORMAL	UNID	1,00
92343	5.44	BOCA PARA BTCC DE 3,0 X 3,0 M - ESCONSIDADE DE 40 GRAUS	UNID	2,00
77650	4.45	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE PARA BSTC DE D=80 CM E H=3,0 M	UNID	3,00
78400	4.46	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=80 CM E H=2,0 M	UNID	1,00
78600	4.47	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=80 CM E H=2,5 M	UNID	8,00
79450	4.48	TAMPA PARA CAIXA COLETORA INCLUSIVE VIGOTE	UNID	12,00
79800	5.49	REMOCAO DE BUEIRO COM D=30 CM	M	28,00
79850	5.50	REMOCAO DE BUEIRO COM D=40 CM	M	32,00
79860	5.51	REMOCAO DE BUEIRO COM D=50 CM	M	33,00
79880	5.52	REMOCAO DE BUEIRO COM D=60 CM	M	47,00
79900	5.53	REMOCAO DE BUEIRO COM D=80 CM	M	9,00
79920	5.54	REMOCAO DE BUEIRO COM D=100CM	M	33,00
92170	5.55	ENROCAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M	30,00
	6	OBRAS DE CONTENÇÃO		
	6.1	CONTENÇÕES: 1, 3 e 5 - MURO DE GABIÕES		
48110	6.1.1	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MAO ARRUMADA	M3	664,00
92393	6.1.2	FORNECIMENTO E EXECUCAO DE COLCHOES RENO PVC H=0,23M	M	332,00
92600	6.1.3	GABIAO CAIXA GALVANIZADO H=0,5M	M3	139,00
92650	6.1.4	GABIAO CAIXA GALVANIZADO H=1,0M	M3	863,00
92010	6.1.5	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO GEOTEXTIL NÃO TECIDO 200 G/M2	M2	1.823,00
	6.2	CONTENÇÃO 2 - COLCHÃO RENO: ESP. 0,30M, EXT.=30M (KM 9+440 AO KM 9+470)		
48110	6.2.1	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MAO ARRUMADA	M3	345,00
91500	6.2.2	EXECUCAO DO REVESTIMENTO DE VALAS DE GABIAO - H = 30 CM	M2	380,00
92010	6.2.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO GEOTEXTIL NÃO TECIDO 200 G/M2	M2	863,00
	6.3	CONTENÇÃO 4 - MURO TERRAMESH: H=6,0M, EXT.=30M (KM 10+500 AO KM 10+530)		
48110	6.3.1	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MAO ARRUMADA	M3	11,00
92947	6.3.2	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE GABIÃO (ELEMENTO TERRAMESH OU SIMILAR) CAIXA DE 2,0x1,0x1,0M C=8,0M	M3	173,00
92946	6.3.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE GABIÃO (ELEMENTO TERRAMESH OU SIMILAR) CAIXA DE 2,0x1,0x0,5M C=8,0M	M3	35,00
92010	6.3.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO GEOTEXTIL NÃO TECIDO 200 G/M2	M2	521,00
		obs.: Os serviços de escavação e compactação estão contemplados da quantificação de terraplenagem.		

Atestado registrado mediante vinculação à respon... CAT
CREA - SC
A 029.616

QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS

CÓDIGO	ITEM	SERVIÇO	UNID	QUANT
	7	OBRAS COMPLEMENTARES		
81600	7.1	DEFENSA SINGELA SEMI-MALEAVEL	M	5.978,00
80150	7.2	CERCAS C/4 FIOS DE ARAME C/MOUROES DE CONCRETO DE 10X10X220	M	20.500,00
80050	7.3	REMOCAO E RECOLOCACAO DE CERCAS DE ARAME FARPADO	M	7.560,00
81700	7.4	REMOCAO E RELOCALIZACAO DE POSTES	UNID	122,00
81950	7.5	CALCADA EM LASTRO DE BRITA COM REVESTIMENTO EM CONCRETO	M2	5.003,00
81960	7.6	ABRIGO DE PASSAGEIRO – TIPO DEINFRA/DETER	UNID	42,00
82350	7.7	DEMOLICAO DE ESTRUTURA EM CONCRETO SIMPLES	M3	5,00
82400	7.8	DEMOLICAO DE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO	M3	10,20
92350	7.9	DEMOLICAO DE PONTILHAO DE MADEIRA	M	45,00
49070	7.10	PINTURA DE SARJETA E MEIO-FIO	M	17.362,00
	8	OBRA DE ARTE ESPECIAL		
	8.1	PONTE 01 - SOBRE O RIO ARATINGAÚBA - SC-436 - Compr.=35,00m - Largura=12,00m		
	8.1.1	Infra e Mesoestrutura		
	8.1.1.1	Fornecimento e cravação de estacas raiz diâmetro 40/31cm, com 81 tf (concreto fck=30MPa: 21,50 m³);(Aço CA-50:1.934 kg)		
	8.1.1.1.1	FORNECIMENTO E CRAVACAO DE ESTACAS RAIZ Diâmetro = 40cm, no solo	M	114,00
	8.1.1.1.2	FORNECIMENTO E CRAVACAO DE ESTACAS RAIZ Diâmetro = 31cm, na rocha	M	96,00
90110	8.1.1.2	ESCAV. MECAN. P/CAVAS DE FUNDACAO EM 1A. CAT. H<=4,0M C/ESG.	M3	260,00
90120	8.1.1.3	ESCAVACAO PARA CAVAS DE FUNDACAO EM MAT. 3A. CAT. C/ESGOT.	M3	20,00
65150	8.1.1.4	ESCAVAÇAO MANUAL DE SOLOS	M3	5,00
65200	8.1.1.5	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	260,00
45215	8.1.1.6	CONCRETO MAGRO COM BRITA COMERCIAL	M3	3,00
90220	8.1.1.7	FORMAS DE PLACA COMPENSADA PARA MESOESTRUTURA	M2	150,00
90570	8.1.1.8	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	51,00
90230	8.1.1.9	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	6.381,00
45280	8.1.1.10	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4	M3	34,00
90270	8.1.1.11	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE APARELHO DE APOIO NEOPRENE	KG	179,00
90500	8.1.1.12	ESCORAMENTO DE MADEIRA (CIMBRAMENTO)	M3	360,00
	8.1.2	Superestrutura		
90511	8.1.2.1	FORMAS DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	940,00
90570	8.1.2.2	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	265,00
90230	8.1.2.3	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	29.958,00
90500	8.1.2.4	ESCORAMENTO DE MADEIRA (CIMBRAMENTO)	M3	2.670,00
	8.1.3	Placa de Transição		
45215	8.1.3.1	CONCRETO MAGRO COM BRITA COMERCIAL	M3	9,00
90511	8.1.3.2	FORMAS DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	10,00
90570	8.1.3.3	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	39,00
90230	8.1.3.4	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	2.546,00
	8.1.4	Guarda Corpo		
90590	8.1.4.1	GUARDA-CORPO - MATERIAIS MOLDAGEM E COLOCACAO	M	70,00
	8.1.5	Acabamentos e Obras Complementares		
90600	8.1.5.1	DRENO DE PVC D=100MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UNID	7,00
90570	8.1.5.2	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	14,00
90620	8.1.5.3	LIMPEZA E PINTURA DE CIMENTO	M2	630,00
	8.2	PONTE 02 - SOBRE O CORREGO TRÊS CACHOEIRAS - SC-436 - Compr.=118,00m - Largura=14,15m		
	8.2.1	Infra e Mesoestrutura		
90150	8.2.1.1	ESCAVACAO EM TUBULAO A CEU ABERTO EM MATERIAL DE 1A. CAT.	M3	214,00
90160	8.2.1.2	ESCAVACAO EM TUBULAO A CEU ABERTO EM MATERIAL DE 3A. CAT.	M3	219,00
90000	8.2.1.3	TORRE DE MADEIRA PARA CRAVACAO DE TUBULAO	M	48,00
90191	8.2.1.4	CRAVACAO DE FUSTE DE TUBULAO A CEU ABERTO S/TORRE MADEIRA	M	121,00
65200	8.2.1.5	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	25,00
45215	8.2.1.6	CONCRETO MAGRO COM BRITA COMERCIAL	M3	15,00
90220	8.2.1.7	FORMAS DE PLACA COMPENSADA PARA MESOESTRUTURA	M2	2.710,00
90570	8.2.1.8	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	900,00
90230	8.2.1.9	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	50.085,00
90270	8.2.1.10	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE APARELHO DE APOIO NEOPRENE	KG	684,00
90500	8.2.1.11	ESCORAMENTO DE MADEIRA (CIMBRAMENTO)	M3	2.660,00
	8.2.2	Superestrutura		
90511	8.2.2.1	FORMAS DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	4.471,00
90570	8.2.2.2	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	1.065,00
90230	8.2.2.3	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	109.767,00
90500	8.2.2.4	ESCORAMENTO DE MADEIRA (CIMBRAMENTO)	M3	240,00
	8.2.2.5	ESCORAMENTO METÁLICO CFE PROJETO VÃO=22,0M	VÃO	5,00

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - SC
A 029.617

QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS

CÓDIGO	ITEM	SERVIÇO	UNID	QUANT
	8.2.3	**Barreira New Jersey**		
90511	8.2.3.1	FORMAS DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	222,00
90570	8.2.3.2	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	30,00
90230	8.2.3.3	ARMADURA DE AÇO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	2.320,00
	8.2.4	**Placa de Transição**		
45215	8.2.4.1	CONCRETO MAGRO COM BRITA COMERCIAL	M3	10,00
90511	8.2.4.2	FORMAS DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	11,00
90570	8.2.4.3	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	27,00
90230	8.2.4.4	ARMADURA DE AÇO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	3.044,00
	8.2.5	**Guarda Corpo**		
90590	8.2.5.1	GUARDA-CORPO - MATERIAIS MOLDAGEM E COLOCACAO	M	236,00
	8.2.6	**Acabamentos e Obras Complementares**		
90600	8.2.6.1	DRENO DE PVC D=100MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UNID	23,00
90570	8.2.6.2	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	71,00
90620	8.2.6.3	LIMPEZA E PINTURA DE CIMENTO	M2	2.510,00
	8.2.7	**Sondagem para ponte**		
94452	8.2.7.1	MOBILIZAÇÃO DE SONDA ROTATIVA E A PERCUSSÃO - TRANSPORTE	KM	125,00
94455	8.2.7.2	MOBILIZAÇÃO DE SONDA ROTATIVA - OPERAÇÃO DE CARGA E DESCARGA	UN	1,00
94462	8.2.7.3	INSTALAÇÃO E DESMONTAGEM DE SONDA ROTATIVA EM TERRA	UN	1,00
94465	8.2.7.4	CAIXA PARA ACONDICIONAR TESTEMUNHO DE SONDAGEM ROTATIVA - BW	UN	60,00
94104	8.2.7.5	SONDAGEM ROTATIVA, EM SOLO E/OU ROCHA ALT., BW, ATE 10M	M	60,00
94105	8.2.7.6	SONDAGEM ROTATIVA, EM SOLO E/OU ROCHA ALT., BW, DE 10 A 20M	M	30,00
94237	8.2.7.7	SOND. EM ROCHA DURA SA E/OU ALT., BW-BAR,SIMPLES, DE 10/20M	M	30,00
	8.3	**RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL E ALARGAMENTO DE PASSEIO - PONTE SOBRE O CÓRREGO SALTO GRANDE - Compr.=30,00**		
82400	8.3.1	DEMOLICAO DE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO	M3	3,00
93014	8.3.2	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO GALVANIZADO À FOGO (CONFORME PROJETO)	M2	80,00
90612	8.3.3	APICOAMENTO DE CONCRETO	M2	90,00
90613	8.3.4	JATEAMENTO DE ESTRUTURA DE CONCRETO	M2	800,00
90581	8.3.5	ADESIVO ESTRUTURAL	KG	70,00
90582	8.3.6	ARGAMASSA SOB ADESIVO ESTRUTURAL	M2	90,00
90620	8.3.7	LIMPEZA E PINTURA DE CIMENTO	M2	90,00
90630	8.3.8	PINTURA COM SILICONE SOBRE ESTRUTURA NOVA DE CONCRETO	M2	800,00
	9	**MEIO AMBIENTE**		
	9.1	**Construção de Passa-Fauna**		
80150	9.1.1	CERCAS C/4 FIOS DE ARAME C/MOURÕES DE CONCRETO DE 10X10X220	M	3.200,00
42856*	9.1.2	Alambrado de tela galvanizado malha 6 fio 12, c/ tubo galvanizado 2"	m²	1.600,00
42873*	9.1.3	Tela de arame galvanizado fio 12 # 8 p/ alambrado	m²	4.800,00
	9.2	**Taludes de Aterro**		
80301	9.2.1	ENLEIVAMENTO PARA TALUDES - GRAMA DE PASTAGEM LOCAL	M2	67.000,00
	9.3	**Recuperação de Taludes**		
80305	9.3.1	FORNEC. TRANSP. E PLANTIO DE MUDAS DE ÁRVORES SELECIONADAS - 80 A 100CM	UNID	13.000,00
80350	9.3.2	HIDROSEMEADURA	M2	93.000,00
	9.4	**Paisagismo**		
80305	9.4.1	FORNEC. TRANSP. E PLANTIO DE MUDAS DE ÁRVORES SELECIONADAS - 80 A 100CM	UNID	3.200,00
80306	9.4.2	FORNEC. TRANSP. E PLANTIO DE MUDAS DE ARBUSTOS - 50 A 100 CM	UNID	962,00
		* Referencial de Preços DEINFRA (Agosto/2011) - Grupo de Serviço 9060 - Complementação Da Obra		
	10	**ILUMINAÇÃO**		
	10.1	**Serviços de Infraestrutura**		
65000	10.1.1	ESC. MEC. DE VALAS P/OBRAS DE ARTE CORRENTES - 1A CATEGORIA	M3	34,00
65200	10.1.2	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	22,00
93160	10.1.3	CAIXA DE PASSAGEM DE CONCRETO 41x65x80 CM PADRÃO CELESC COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO DE 70x46 CM	UNID	12,00
93174	10.1.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO D=100 MM EM VALA SOB PISTA INCLUSIVE BASE DE CONCRETO	M	95,00
	11	**SERVIÇOS DIVERSOS**		
	11.1	**Monitoramento ambiental**		
93600	11.1.1	ENGENHEIRO FLORESTAL (P1)	H x mês	4,00
93603	11.1.2	ESPECIALISTA AMBIENTAL (P2)	H x mês	8,00
93610	11.1.3	AUXILIAR TÉCNICO (T0)	H x mês	20,00
93510	11.2	INSTRUMENTAL DE LABORATÓRIO PARA SOLOS	MÊS	20,00
93511	11.3	INSTRUMENTAL DE LABORATÓRIO PARA ASFALTO	MÊS	20,00
93512	11.4	INSTRUMENTAL DE LABORATÓRIO PARA CONCRETOS	MÊS	20,00

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - SC
A 029.618

QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS

CÓDIGO	ITEM	SERVIÇO	UNID	QUANT
	12	SINALIZAÇÃO		
	12 .1	Sinalização Vertical		
80650	12 .1.1	SINALIZACAO - PLACAS D=100CM - GT/VI	UNID	86,00
80650	12 .1.2	SINALIZACAO - PLACAS DE 80 X 80 CM - GT/VI	UNID	33,00
81033	12 .1.3	SINALIZACAO - PLACAS DE 100 X 62 CM - GT/GT	UNID	44,00
80961	12 .1.4	SINALIZACAO - PLACAS DE 50 X 60 CM - GT/VI	UNID	32,00
80985	12 .1.5	SINALIZACAO - PLACAS DE 50 X 150CM - GT/GT	UNID	16,00
81075	12 .1.6	SINALIZACAO - PLACAS DE 150 X 300 CM - GT/GT	UNID	51,00
81200	12 .1.7	SINALIZACAO - PLACA OCTOGONAL COM L=33 CM - GT/GT	UNID	17,00
81300	12 .1.8	MARCO QUILOMETRICO DE 50 X 67 CM	UNID	21,00
	12 .2	Sinalização Horizontal		
81251	12 .2.1	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TACHOES BI-REFLETIVOS	UNID	892,00
81253	12 .2.2	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TACHINHAS BI-REFLETIVAS	UNID	11.628,00
80400	12 .2.3	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA BRANCA	M2	5.230,00
80450	12 .2.4	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA AMARELA	M2	4.612,00
80550	12 .2.5	PINTURA DE SETA E/OU DIZERES NA PISTA	M2	75,00
		TOTAL SINALIZAÇÃO		
	13	SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA		
80555	13 .1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PROVISÓRIA - 4 x 12 M (L= 8,0 CM E=0,4 MM)	M2	2.000,00
81253	13 .2	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TACHINHAS BI-REFLETIVAS	UNID	3.600,00
		TOTAL SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA		
	Obs.:	Quantidades de serviços		
		Metodologia do DEINFRA, onde as especificações de serviços deverão seguir as especificações gerais para obras rodoviárias do DEINFRA		

Os profissionais responsáveis técnicos pela elaboração do referido projeto foram:

- Pauline Cristiane Kammers Schnel – Engenheira Civil – CREA-SC nº 082.624-0 – Responsável pela coordenação geral do projeto. Período dos serviços de 01/10/2012 a 10/10/2014.

- Paulo Henrique Quiumento Velloso – Engenheiro Civil, CREA/SC nº 082.750-0 – Responsável pela coordenação do projeto e pela execução (Chefe e Equipe) das atividades: Estudo de Tráfego, Estudo Topográfico, Estudo Geotécnico, Estudo Hidrológico, Projeto de Drenagem, Projeto de Obra de Arte Especial, Estudo e Projeto Ambiental, Projeto de Obras de Contenção, Projeto de Obras Complementares, Cadastro e Projeto de Desapropriação. Atuou como Membro de Equipe do Plano de Execução, Quantitativos, Orçamento e Análise Econômica do Projeto. Período dos serviços de 01/10/2012 a 10/10/2014.

- Gilberto Bleggi da Silva, Arquiteto – CAU nº A16312-0 – Responsável pela coordenação e execução (Chefe de Equipe) das atividades: Plano de Manejo Ambiental, Plano de Recuperação de Áreas Degradas, Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos, Diagnóstico Ambiental, Relatório Ambiental Simplificado, Estudo de Viabilidade Ambiental, Plano de Monitoramento Ambiental, Plano de Controle Ambiental. Período dos serviços de 01/10/2012 a 10/10/2014.

- Paulo Baldi Neto – Engenheiro Civil, CREA/SC nº 038.442-5 – Responsável (Membro de Equipe) pela execução das atividades: Projeto Geométrico incluindo interseções e travessias urbanas, Projeto de Terraplenagem, Projeto de Pavimentação. Período dos serviços de 01/10/2012 a 10/10/2014.

- Manolo Lima Caramez – Engenheiro Civil, CREA/SC nº 109.269-6 – Responsável (Membro de Equipe) pela execução das atividades: Estudo Geotécnico, Projeto de Obras de Contenção, Projeto de Pavimentação. Período dos serviços de 01/10/2012 a 10/10/2014.

- Alessandro Ribeiro dos Santos – Engenheiro Civil, CREA/SC nº 113.119-5 – Responsável (Membro de Equipe) pela execução das seguintes atividades: Estudo de Tráfego, Estudo

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - SC
A 029.619

Hidrológico, Projeto de Drenagem, Projeto de Obras Complementares. Período dos serviços de 01/10/2012 a 10/10/2014.

- Gelson Gabriel Tiscoski – Engenheiro Civil, CREA/SC nº 024.652-7 – Responsável pela execução (Chefe de Equipe) das seguintes atividades: Plano de Execução, Quantitativos, Orçamento e Análise Econômica. Atuou como Membro das Equipes de Projeto Geométrico, incluindo interseções e travessias urbanas, Projeto de Terraplenagem e de Obras de Arte Especiais. Período dos serviços de 01/10/2012 a 10/10/2014.

- Gian Carlo Schmitz Marcaccini – Engenheiro Civil, CREA/SC nº 100.056-6 – Atuou como Membro de Equipe das seguintes atividades: Estudos Geológicos, Projeto de Interseções e Travessias Urbanas, Cadastro e Projeto de Desapropriação. Período dos serviços de 01/10/2012 a 10/10/2014.

- Maicon Alan dos Santos, Engenheiro Agrônomo – CREA nº 116.513-2 – Atuou como Membro de Equipe das seguintes atividades: Estudos e Projeto de Meio Ambiente. Período dos serviços de 01/10/2012 a 10/10/2014.

Atestamos também que os serviços foram executados atendendo todas as condições técnicas impostas e constantes nas normas estabelecidas pelo DEINFRA e DNIT, e legislação ambiental da FATMA e IBAMA, e que a referida empresa e os citados profissionais, durante o decorrer e na apresentação dos trabalhos, sempre demonstraram um alto nível de conhecimento dos assuntos pertinentes, tendo, portanto, cumprido com satisfação plena as responsabilidades decorrentes do contrato.

Florianópolis, 04 de maio de 2015.

Eng. Wilson Tadeu Besen
Gerente de Estudos e Projetos

Eng. Carlos Alberto Simone Ferrari
Diretor de Planejamento e Projetos

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
CREA - SC
A 029.820

ESTADO DO GOIÁS
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURAE TRANSPORTES - GOINFRA
EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI N° 202500005027007
RODOVIAS: GO-222 - **TRECHO:** Entr. GO-080 (Nerópolis) – entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 Km.

AUTORIZAÇÃO DE INCLUSÃO NA EQUIPE TÉCNICA

Eu, **Jairo Paulo Lammel**, portador da carteira e registro no CREA/SC nº. 029.713-1 autorizo minha inclusão na Equipe Técnica da Empresa Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda., bem como declaro que participarei da execução dos trabalhos do Edital Concorrência Eletrônica nº 98/2025, Contratação nº 116161, Processo SEI nº 202500005027007 em epígrafe e que ficarei à disposição dos serviços enquanto perdurar o prazo contratual.

Chapecó, 09 de dezembro de 2025.

JAIRO PAULO LAMMEL:43731457920

Assinado de forma digital por JAIRO PAULO LAMMEL:43731457920
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=83310904000140, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=presencial, cn=JAIRO PAULO LAMMEL:43731457920
Dados: 2025.12.09 11:45:11 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20937

Jairo Paulo Lammel
CREA. nº. 029.713-1
Engenheiro Civil - Responsável Técnico

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E OUTROS SERVIÇOS

Que fazem entre si:

JAIRO PAULO LAMMEL, brasileiro, casado, engenheiro civil, CPF nº 437.314.579-20 tal, com domicílio na Rua Rui Barbosa, 388, ap. 201, Chapecó, SC, **doravante denominado simplesmente de CONTRATADO;**

e:

PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA., pessoa jurídica de direito privado, localizada na Rua Blumenau, 20-D, Líder, do Município de Chapecó-SC, inscrita no CNPJ n° 82.743.832/0001-62, **doravante denominada simplesmente como CONTRATANTE**, neste ato representada por seu sócio administrador, senhor GERSON DE BORBA DIAS.

Tem entre si contratado o que segue:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO DO CONTRATO

Prestação de serviços de engenharia, assessoria técnica nesta área, responsabilidade técnica pelas obras executadas pela CONTRATANTE, ADMINSTRAÇÃO técnica de britagens e usinas de asfalto, enfim, prestar assessoria e supervisionamento de obras e serviços, orientação técnica a CONTRATANTE em todas as obras que serão feitas pela CONTRATANTE, realizar PLANEJAMENTO estratégico de obras e serviços, especialmente em licitações e contratos públicos, ou seja, responsabilidade técnica pela contratante e ART de cargo e função.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA REMUNERAÇÃO

Para consecução dos serviços e objeto do contrato aqui entabulado, a CONTRATANTE pagará mensalmente, até o dia 05 de cada mês, a importância de 12 salários-mínimos vigentes na data deste contrato. Sendo assim, o montante a ser pago mensalmente é de R$ 16.944,00 (dezesseis mil, novecentos e quarenta e quatro reais).

A parcela será reajustada pelo índice do INPC, acumulado nos últimos doze meses cuja data base de reajuste será no mês de agosto anualmente.

A remuneração pelos serviços independe de período de férias por parte da CONTRATANTE, de sorte que serão 12 pagamentos mensais ao ano no valor acima estipulado.

CLÁUSULA TERCEIRA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO:

O contratado se obriga a:

1- responsabilizar-se tecnicamente, sobre as obras realizadas pela CONTRATANTE, mediante profissional legalmente habilitado junto ao CREA, que deverá ser disponibilizado pela CONTRATADA, por sua conta e risco, mediante documentação exigida pelo CREA, ou seja: comprovante de vínculo, declaração de responsabilidade e vinculo e requerimento de pessoa jurídica devidamente preenchida pela Planaterra e ART de cargo e função.

2- Responsabilizar-se tecnicamente por todas as obras, limitadas ao que preconiza a legislação.

3 – Manter registro junto ao CREA mediante inscrição. Sendo as despesas decorrentes da atividade profissional junto ao CREA, de inteira responsabilidade da CONTRATANTE.

4 – Responsabilizar-se pela fiscalização, gerenciamento, execução, supervisão das obras realizadas e contratadas pela CONTRATANTE, nos termos da legislação específica, bem como as exigências de eventuais editais ou regras editalícias a serem enfrentadas caso a caso;

5 – Prestar contas sempre que solicitado pela CONTRANTE acerca do andamento das obras, cumprimento de normas técnicas, execução dos projetos, prazos de conclusão de serviços ou obras, cronogramas, visitas técnicas, participações em licitações, medições de obras e responsabilidade técnicas acerca destas obras;

6 – Manter constante comunicação com a CONTRATANTE acerca das obras e prestar, ainda que verbalmente, contas das atividades, tudo visando o perfeito cumprimento do presente contrato.

7 – o CONTRATADO deverá exercer no mínimo 40 horas semanais de dedicação nas obras e obrigações acima descritas.

8 – Realizar supervisão de pessoal da CONTRATADA nos canteiros de obras, bem como junto ao departamento técnico da CONTRATADA, exercendo direção sobre o departamento técnico da CONTRATADA e pessoal da mesma.

9 – Os acervos das obras realizadas sob supervisão/acompanhamento/execução por parte da CONTRATADA serão sob inscritos e averbados em nome da CONTRATANTE.

10 – A CONTRATANTE poderá outorgar instrumentos de mandato com poderes específicos a fim de que a CONTRATADA ou preposto da mesma, possa representá-la perante a administração pública em geral, exemplificadamente: CREA, municípios, estado, união, autarquias, etc.

CLÁUSULA QUARTA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE.

1 – A CONTRATANTE se obriga a fornecer veículo, com seguro total, para uso por parte das atividades do CONTRATADO e combustível, bem como manter o veículo em perfeitas condições de uso por meio de manutenções periódicas, que correrão também por sua conta.

Os abastecimentos do veículo se darão por meio de ordem de abastecimento ou por meio de apresentação de nota fiscal por parte do CONTRATADO, as quais serão ressarcidas pela CONTRATANTE.

2 – também disponibilizará linha telefônica para uso restrito nas atividades referentes ao presente contrato por sua conta.

3 – A CONTRATATANTE se obriga a pagar despesas com estadias, alimentação e deslocamentos, quando necessário, bem como passagens aéreas para que o CONTRATADO possa desempenhar as obrigações do presente negócio jurídico, bem como representar a CONTRATATANTE, quando necessário;

4 – A CONTRATANTE se obriga a pagar seguro de vida em grupo para o CONTRATADO;

5 – A CONTRATANTE se obriga a pagar os valores devidos mensalmente ao CONTRATADO, assim que apresentada nota fiscal por parte do mesmo;

CLÁUSULA QUINTA – DAS CONDIÇÕES GERAIS DO CONTRATO

PRAZO DE VIGÊNCIA – O prazo de vigência do presente instrumento é de 4 (quatro) anos a partir da assinatura do presente contrato.

A parte que desejar por fim ao presente negócio jurídico deverá notificar a outra por meio hábil no prazo de 30 (trinta) dias, sem qualquer

ônus, ou imposição de penalidade pela rescisão, quer bilateral ou unilateral do contrato.

CLÁUSULA SEXTA – LOCAL DE PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS:

Os serviços serão prestados pelo CONTRATADO em favor da CONTRATANTE nos locais em que esta indicar.

CLÁUSULA SETIMA – CESSÃO E SUBCONTRATAÇÃO

Este Contrato não poderá, sob hipótese alguma, ser cedido a terceiros pelo CONTRATADO.

O CONTRATADO não poderá subcontratar no todo ou em parte os serviços sob sua responsabilidade.

CLÁUSULA OITAVA – FORO DE ELEIÇÃO:

Para dirimir dúvidas quanto a interpretação do presente negócio e para execução do mesmo as partes elegem o foro de Chapecó, SC, independentemente de mudança de domicílio das partes ou do local da prestação dos serviços.

E por estarem justos e contratados, firmam o presente instrumento em duas vias de inteiro e igual teor.

Chapecó, 26 de ABRIL de 2024.

JAIRO PAULO LAMMEL:43731457920

Assinado de forma digital por JAIRO PAULO LAMMEL:43731457920
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=83310904000140, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=presencial, cn=JAIRO PAULO LAMMEL:43731457920
Dados: 2024.04.29 16:50:32 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2024.002.20687

JAIRO PAULO LAMMEL.

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053

Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM BRANCO), ou=20085105000106, ou=presencial, cn=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Dados: 2024.04.29 16:50:47 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2024.002.20687

ESTADO DO GOIÁS
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURAE TRANSPORTES - GOINFRA
EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI N° 202500005027007
RODOVIAS: GO-222 - **TRECHO:** Entr. GO-080 (Nerópolis) – entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 Km.

AUTORIZAÇÃO DE INCLUSÃO NA EQUIPE TÉCNICA

Eu, **Paulo Henrique Quiumento Velloso**, portador da carteira e registro no CREA/SC nº. 082.750-0 autorizo minha inclusão na Equipe Técnica da Empresa **Única Consultores de Engenharia Ltda.**, inscrita no CNPJ nº 02.001.296/0001-90., bem como declaro que participarei da execução dos trabalhos do Edital Concorrência Eletrônica nº 98/2025, Contratação nº 116161, Processo SEI nº 202500005027007 em epígrafe e que ficarei à disposição dos serviços enquanto perdurar o prazo contratual.

Florianópolis/SC, 01 de dezembro de 2025.

Paulo Henrique Quiumento Velloso
CREA. nº. 082.750-0
Engenheiro Civil - Responsável Técnico

DECLARAÇÃO PROFISSIONAL

Á

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA

EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 098/2025

O abaixo assinado, na qualidade de responsável legal pela Licitante JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDS vem, pela presente, indicar a V.Sas. o profissional Responsável Técnico, de acordo com a Lei Federal n.º 5.194/1966 e com as Resoluções n.º 218/73 e n.º 317/83 do CONFEA – Conselho Federal de Engenharia e Agronomia e com o art. 399, §3º, da Decreto Estadual nº 10.086/2022, caso venhamos a vencer a referida licitação.

Profissional Responsável Técnico pelos serviços contratados:
Nome: ADALBERTO VIEIRA
Título: ENGENHEIRO – CIVIL, CREA Nº 20040/D-GO
Responsável pela empresa: JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA

Eu, ADALBERTO VIEIRA autorizo minha inclusão na equipe técnica desta licitante, e declaro que, sendo esta licitante vencedora do certame estarei disponível para a execução dos serviços contratados.

Os referidos responsáveis registrarão as Anotações de Responsabilidade Técnica – ARTs no CREA conforme preceitua o artigo 1º da Lei Federal n.º 6.496/1977 e o artigo 20 da Lei Federal n.º 5.194/1966, antes do início dos serviços, ficando sujeito a aplicação de penalidades previstas na legislação vigente e no Edital da presente licitação.

Nome: ADALBERTO VIEIRA
Título: ENGENHEIRO – CIVIL, CREA Nº 20040/D-GO
Responsável pela empresa: JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA

Goiânia, 09 de dezembro de 2025.

ADALBERTO VIEIRA:85732486100

Assinado de forma digital por ADALBERTO VIEIRA:85732486100
Dados: 2025.12.09 10:10:12 -03'00'

ADALBERTO VIEIRA
RG: 3694828 DGPC-GO
CPF: 857.324.861-00
Empresa: JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
CNPJ: 16.910.656/0001-81

ESTADO DO GOIÁS
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURAE TRANSPORTES - GOINFRA
EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI N° 202500005027007
RODOVIAS: GO-222 - **TRECHO:** Entr. GO-080 (Nerópolis) – entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 Km.

DECLARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS E EQUIPE TÉCNICA

Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda., inscrita no CNPJ nº 82.743.832/0001-62, com sede a Rua Blumenau, 20 D, Bairro Líder, Chapecó/SC, através de seu Representante Legal Sr. Gerson de Borba Dias, portador da Carteira de Identidade n.º 4626084 do CPF nº CPF 404.251.180-53, DECLARA, que disporá de equipamentos necessários para execução dos serviços de que trata o objeto desta licitação e que estarão disponíveis e em perfeitas condições de uso quando da contratação, bem como toda equipe técnica necessário ao bom e fiel cumprimento do objeto.

Chapecó, 09 de dezembro de 2025.

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053

Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM BRANCO), ou=83729848000183, ou=videoconferencia, cn=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Dados: 2025.12.09 11:48:18 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20937

PLANATERRA
Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
GERSON DE BORBA DIAS
CPF 404.251.180-53
Representante Legal

ESTADO DO GOIÁS
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURAE TRANSPORTES - GOINFRA
EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI N° 202500005027007
RODOVIAS: GO-222 - **TRECHO:** Entr. GO-080 (Nerópolis) – entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 Km.

DECLARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS E EQUIPE TÉCNICA

Única Consultores de Engenharia Ltda.., inscrita no CNPJ nº 02.001.296/0001-90, com sede a Miguel Daux, 105, Coqueiros, Florianópolis/SC, através de seu Representante Legal Sr. Gilberto Bleggi da Silva, portador da Carteira de Identidade n.º 1/R 813.000 SSP/SC do CPF nº CPF 637.048.389-34, DECLARA, que disporá de equipamentos necessários para execução dos serviços de que trata o objeto desta licitação e que estarão disponíveis e em perfeitas condições de uso quando da contratação, bem como toda equipe técnica necessário ao bom e fiel cumprimento do objeto.

Florianópolis/SC, 01 de dezembro de 2025.

ÚNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LTDA.
GILBERTO BLEGGI DA SILVA
CPF 637.048.389-34
Representante Legal

DECLARAÇÃO EQUIPAMENTOS

Á

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA

EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 098/2025

A **JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA**, inscrita no CNPJ Nº 16.910.656/0001-81, com sede à Avenida Guarujá Qd. 99, Lt. 15, Nº 171 – Jardim Atlântico – Goiânia/GO; por seu representante legal abaixo assinado, o Sr. ADALBERTO VIEIRA, portador da carteira de identidade n° 3694828 DGPC/GO e do CPF n° 857.324.861-00, declara que a licitante possui equipamentos/veículos necessários para a execução dos serviços, de que trata o objeto dessa licitação, estarão disponíveis e em perfeitas condições de uso quando da contratação.

Esses equipamentos/veículos estarão sujeitos à vistoria in loco pela GOINFRA, por ocasião da contratação e sempre que necessário.

Goiânia, 09 de dezembro de 2025.

ADALBERTO VIEIRA:85732486100

Assinado de forma digital por ADALBERTO VIEIRA:85732486100
Dados: 2025.12.09 10:11:35 -03'00'

ADALBERTO VIEIRA
RG: 3694828 DGPC-GO
CPF: 857.324.861-00
Empresa: JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
CNPJ: 16.910.656/0001-81

ESTADO DO GOIÁS
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURAE TRANSPORTES - GOINFRA
EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI N° 202500005027007
RODOVIAS: GO-222 - **TRECHO:** Entr. GO-080 (Nerópolis) – entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 Km.

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES LOCAIS

Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda., inscrita no CNPJ nº 82.743.832/0001-62, com sede a Rua Blumenau, 20 D, Bairro Líder, Chapecó/SC, através de seu Representante Legal Sr. Gerson de Borba Dias, portador da Carteira de Identidade n.º 4626084 do CPF nº CPF 404.251.180-53, e seu responsável Técnico Sr. Jairo Paulo Lammel, CPF Nº 437.314.579-20 e CREA/SC nº 029.713-1, DECLARAM: sob as penalidades da lei, que tem pleno conhecimento das condições locais onde serão realizados os serviços e das informações técnicas necessárias à elaboração da proposta.

Chapecó, 09 de dezembro de 2025

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053

Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM BRANCO), ou=83729848000183, ou=videoconferencia, cn=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Dados: 2025.12.09 11:54:05 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20937

PLANATERRA
Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
GERSON DE BORBA DIAS
CPF 404.251.180-53
Representante Legal

JAIRO PAULO LAMMEL:43731457920

Assinado de forma digital por JAIRO PAULO LAMMEL:43731457920
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=83310904000140, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=presencial, cn=JAIRO PAULO LAMMEL:43731457920
Dados: 2025.12.09 11:58:04 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20937

Jairo Paulo Lammel
CREA. nº. 029.713-1
Engenheiro Civil - Responsável Técnico

ESTADO DO GOIÁS
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURAE TRANSPORTES - GOINFRA
EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI N° 202500005027007
RODOVIAS: GO-222 - **TRECHO:** Entr. GO-080 (Nerópolis) – entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 Km.

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES LOCAIS

Única Consultores de Engenharia Ltda.., inscrita no CNPJ nº 02.001.296/0001-90, com sede a Miguel Daux, 105, Coqueiros, Florianópolis/SC, através de seu Representante Legal Sr. Gilberto Bleggi da Silva, portador da Carteira de Identidade n.º 1/R 813.000 SSP/SC do CPF nº CPF 637.048.389-34, e seu responsável Técnico Sr. Paulo Henrique Quiumento Velloso, CPF Nº 007.773.759-82 e CREA/SC nº 082.750-0, DECLARAM: sob as penalidades da lei, que tem pleno conhecimento das condições locais onde serão realizados os serviços e das informações técnicas necessárias à elaboração da proposta.

Florianópolis/SC, 01 de dezembro de 2025

ÚNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LTDA.
GILBERTO BLEGGI DA SILVA
CPF 637.048.389-34
Representante Legal

Paulo Henrique Quiumento Velloso
CREA. nº. 082.750-0
Engenheiro Civil - Responsável Técnico

DECLARAÇÃO DE DISPENSA DE VISTORIA

Á

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA

EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 098/2025

A empresa **JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA**, inscrita no CNPJ/MF nº 16.910.656/0001-81, sediada na Av. Guarujá Qd. 99, Lt. 15, Nº 171 – Jardim Atlântico – Goiânia/Go, neste ato, representada pelo Sr. Adalberto Vieira, portador do CPF/MF Nº. 857.324.861-00 e do RG/CREA Nº 20040/D-GO, por seu representante legal abaixo assinado, em cumprimento ao solicitado no Edital de Concorrência Eletrônica **Nº. 098/2025**, DECLARAMOS, que optamos pela não realização de vistoria, assumindo inteiramente a responsabilidade ou consequências por essa omissão, mantendo as garantias que vincularem nossa proposta ao presente processo licitatório, em nome da empresa que represento.

Declaramos também que conhecemos o local do serviço, além das respectivas condições de execução e que em outro momento já comparecemos no local.

Goiânia, 09 de dezembro de 2025.

Atenciosamente,

ADALBERTO VIEIRA:85732486100

Assinado de forma digital por ADALBERTO VIEIRA:85732486100
Dados: 2025.12.09 10:13:01 -03'00'

ADALBERTO VIEIRA
RG: 3694828 DGPC-GO
CPF: 857.324.861-00
Empresa: JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA
CNPJ: 16.910.656/0001-81

GARANTIA DE PROPOSTA

Al. Dom Pedro II, 21
Batel - 80420-060
Curitiba - PR
jnsseguradora.com.br

Apólice n°: 1007507149269

Endosso n°: 0 Proposta nº: 67254

Ao (A) AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

A JNS SEGURADORA S.A está muito satisfeita em tê-lo como nosso Segurado em nossa Apólice Digital, emitida de acordo com o disposto na MP n.º 2.200-2/2001.

A MP supra referenciada instituiu a Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira, ICP - Brasil, que garante a validade jurídica de documentos eletrônicos emitidos e certificados digitalmente.

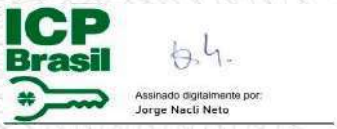
Além da validade jurídica e da segurança do processo de certificação digital, a autenticidade deste documento poderá ser verificada através de nosso site https://JNSSeguros.com.br, e confirmada após 7 (sete) dias úteis da emissão da apólice/endosso, através do site www.susep.gov.br utilizando o n.º 04111.2025.0001.0775.7149269.000000/Controle Interno - 637392.

Atenciosamente

JNS SEGURADORA S/A - 04111

TÍTULO: APÓLICE SEGURO GARANTIA Nº 1007507149269 - ENDOSSO 0
Documento eletrônico digitalmente assinado por:

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que instituiu a infraestrutura de Chaves Públicas Brasileiras - ICP - Brasil por: Signatários(as):





JORGE NACLI NETO - N° de Série do Certificado: 546318608948464708l5A61A2E580B43 - Data e Hora Nov 28 2025 5:30PM

ANTOINE ABOUHAMAD - N° de Série do Certificado: 5E50D80CFA6D03663EF843725CD3EC89 - Data e Hora Nov 28 2025 5:30PM

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso da atribuição que lhe oferece o art. 62 da Constituição, adota a seguinte Medida Provisória, com força de lei:

Art 1º - Fica instituída a Infra-Estrutura de Chaves Públicas Brasileiras - ICP Brasil, para garantir a autenticidade, a integridade e a validade jurídica de documentos em forma eletrônica, das aplicações de suporte e das aplicações habilitadas que utilizem certificados digitais, bem como a realização de transações eletrônicas seguras.

Nº Apólice: 1007507149269 - ENDOSSO 0
Controle Interno: 637392
Data da publicação: Nov 28 2025 5:30PM
Publicado por: Seguradora JNS SEGURADORA S.A - 04111

Al. Dom Pedro II, 21
Batel - 80420-060
Curitiba - PR
jnsseguradora.com.br

Apólice n°: 1007507149269

Endosso n°: 0 Proposta nº: 67254

Controle Interno/Código Controle: 637392

Este documento pode ter sua autenticidade verificada através do website https://JNSSeguros.com.br.

Após sete dias úteis da emissão, este documento poderá ser verificado no site da SUSEP: www.susep.gov.br. Atendimento SUSEP: 0800 021 8484. SUSEP - Superintendência de Seguros Privados - Autarquia Federal responsável pela fiscalização, normatização e controle dos mercados de seguro, previdência complementar aberta, capitalização, resseguro e corretagem de seguros.

Central de Atendimento JNS - 0800 008 1808 / Ouvidoria JNS - 0800 008 1811

DEMONSTRATIVO DE PRÊMIO

Frontispício da Apólice

Importância Segurada:	R$ 3.309.389,41
Período de Vigência:	09/12/2025 à 07/06/2026
Modalidade / Cobertura Adicional:	LICITANTE
Prêmio Líquido:	R$ 3.264,06
(+) Adicional de Fracionamento:	R$ 0,00
(+) IOF:	R$ 0,00

Prêmio Total:	R$ 3.264,06

Condição de Pagamento:	À Vista
Número de Parcelas:	1
Forma de Cobrança:	FICHA DE COMPENSAÇÃO - ITAÚ

Parcela	Vencimento	Valor
1	05/12/2025	R$3.264,06

Al. Dom Pedro II, 21
Batel - 80420-060
Curitiba - PR
jnsseguradora.com.br

Apólice n°: 1007507149269

Endosso n°: 0 Proposta nº: 67254

Controle Interno/Código Controle: 637392

Este documento pode ter sua autenticidade verificada através do website https://JNSSeguros.com.br.
Após sete dias úteis da emissão, este documento poderá ser verificado no site da SUSEP: www.susep.gov.br. Atendimento SUSEP: 0800 021 8484. SUSEP - Superintendência de Seguros Privados - Autarquia Federal responsável pela fiscalização, normatização e controle dos mercados de seguro, previdência complementar aberta, capitalização, resseguro e corretagem de seguros.
Central de Atendimento JNS - 0800 008 1808 / Ouvidoria JNS - 0800 008 1811

APÓLICE DE SEGURO GARANTIA

Frontispício da Apólice

A JNS SEGURADORA S.A, inscrita sob o CNPJ nº 30.862.594/0001-00 com sede na ALAMEDA DOM PEDRO II, 21 - BATEL - CURITIBA - PR, garante por meio desta Apólice de Seguro Garantia as obrigações do TOMADOR PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTACAO LTDA, CNPJ n.º 82.743.832/0001-62, com sede na R Blumenau, 20 - Letra D, ., Bairro LIDER, -, CEP: 89.805-430, na Cidade CHAPECO, Estado Santa Catarina ao SEGURADO AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES, CNPJ n.º 03.520.933/0001-06, com sede na Avenida Governador José Ludovico de Almeida, 20, BR-153 - KM 3,5, ., Bairro Vila Santa Maria - Conjunto Caiçara, -, CEP: 74.775-013, na Cidade Goiânia, Estado Goiás, conforme as condições abaixo, previstas em Contrato:

Condições da Garantia

Modalidade	Limite Máximo de Garantia - L.M.G.	Ramo
LICITANTE	R$ 3.309.389,41	75 - SEGURO GARANTIA – SEGURADO: SETOR PÚBLICO

(Modalidade, valor e prazo previstos no contrato)

Modalidade e Cobertura Adicional	Importância Segurada	Vigência	
		Início	Término
LICITANTE	R$ 3.309.389,41	09/12/2025	07/06/2026

*Não se aplica franquia a nenhuma das coberturas contratadas por esta apólice.

(Objeto da Garantia previsto no contrato)

Objeto	Descrição da cobertura do Seguro Garantia
Esta apólice, de riscos declarados, garante indenização, até o valor da garantia fixado na apólice, caso o Tomador adjudicatário se recuse a assinar o Contrato Principal, nas condições propostas, dentro do prazo estabelecido no Edital Concorrência n° 98/2025 – Contratação n° 116161, Processo SEI n° 202500000527007. Declara-se, para os devidos fins e efeitos, que a presente Apólice assegura a participação do Consórcio Planaterra-JS-Única – ROD. GO-222, constituído pelas empresas: - PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Rua	

Continua na próxima página.

Corretor: ROYAL ADMINISTRADORA E CORRETORA DE SEGUROS LTDA/ SUSEP 212129857

Processo Susep nº 15414.636643/2022-15

O registro deste plano na SUSEP não implica, por parte da Autarquia, incentivo ou recomendação a sua comercialização.

O Segurado/Tomador poderá consultar a situação cadastral de seu Corretor de Seguros, no site www.susep.gov.br, por meio do número de seu registro na SUSEP, nome completo, CNPJ ou CPF.

Paga a indenização ou iniciado o cumprimento das obrigações inadimplidas pelo Tomador, a Seguradora sub-rogar-se-á nos direitos e privilégios do Segurado contra o Tomador, ou contra terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao sinistro, através do Contrato de Contra Garantia, assinado entre TOMADOR e SEGURADORA, que rege os direito e obrigações entre as partes, documento este que fará parte integrante e inseparável desta Apólice.

JNS SEGURADORA

Al. Dom Pedro II, 21
Batel - 80420-060
Curitiba - PR
jnsseguradora.com.br

Apólice n°: 1007507149269

Endosso n°: 0 Proposta nº: 67254

Controle Interno/Código Controle: 637392

Este documento pode ter sua autenticidade verificada através do website https://JNSSeguros.com.br.
Após sete dias úteis da emissão, este documento poderá ser verificado no site da SUSEP: www.susep.gov.br. Atendimento SUSEP: 0800 021 8484. SUSEP - Superintendência de Seguros Privados - Autarquia Federal responsável pela fiscalização, normatização e controle dos mercados de seguro, previdência complementar aberta, capitalização, resseguro e corretagem de seguros.
Central de Atendimento JNS - 0800 008 1808 / Ouvidoria JNS - 0800 008 1811

APÓLICE DE SEGURO GARANTIA

Frontispício da Apólice

(Objeto da Garantia previsto no contrato)

Objeto	Descrição da cobertura do Seguro Garantia
Blumenau, 20-D, Bairro Líder, na Cidade de Chapecó, Estado de Santa Catarina, CEP 89.805-430, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 82.743.832/0001-62, líder com 69,25% de participação. - JS CONSTRUTORA E LOCADORA LTDA, com sede à Av. Guaruja, n° 171, Quadra: 99, Lote 15, Bairro Jardim Atlântico, no Município de Goiânia, Estado de Goiás, CEP 74.343-370, sociedade empresária ltda, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas CNPJ sob N° 16.910.656/0001-81, com 29,25% de participação. - ÚNICA CONSULTORES DE ENGENHARIA LTDA., pessoa jurídica de direito privado, com sede na Rua Miguel Daux, n° 105, Bairro Coqueiros, Município de Florianópolis, Estado de Santa Catarina, CEP: 88.080-220, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 02.001.296/0001-90, com 1,5% de participação. Encontram-se também garantidos por este seguro os valores devidos ao segurado, tais como multas e indenizações, oriundos do inadimplemento das obrigações assumidas pelo tomador, previstos em legislação específica, para cada caso. As partes reconhecem que a presente apólice é emitida sob o pressuposto de que o Edital de Licitação e/ou o Contrato Administrativo a ser garantido por este contrato de seguro não contém qualquer cláusula prevendo a retomada/conclusão do escopo contratado pela Seguradora (‘ cláusula de retomada’), sob pena de nulidade absoluta. Esta apólice não poderá ser utilizada como complemento ou endosso de apólice anteriormente fornecida por esta Seguradora, ou por Congênere, referente ao mesmo Edital e/ou Contrato, objeto deste seguro. Esta apólice é emitida de acordo com as condições da Circular da Susep n.º 662/22.	

Corretor: ROYAL ADMINISTRADORA E CORRETORA DE SEGUROS LTDA/ SUSEP 212129857

Processo Susep nº 15414.636643/2022-15
O registro deste plano na SUSEP não implica, por parte da Autarquia, incentivo ou recomendação a sua comercialização.
O Segurado/Tomador poderá consultar a situação cadastral de seu Corretor de Seguros, no site www.susep.gov.br, por meio do número de seu registro na SUSEP, nome completo, CNPJ ou CPF.
Paga a indenização ou iniciado o cumprimento das obrigações inadimplidas pelo Tomador, a Seguradora sub-rogar-se-á nos direitos e privilégios do Segurado contra o Tomador, ou contra terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao sinistro, através do Contrato de Contra Garantia, assinado entre TOMADOR e SEGURADORA, que rege os direito e obrigações entre as partes, documento este que fará parte integrante e inseparável desta Apólice.

CONDIÇÕES ESPECIAIS

CAPÍTULO II - CONDIÇÕES ESPECIAIS DAS MODALIDADES - RAMO 0775

NOTA TÉCNICA - PROCESSO SUSEP n.º 15414.636643/2022-15

Modalidade I SEGURO GARANTIA DO LICITANTE

1. Riscos Cobertos:
1.1 Este contrato de seguro garante a indenização, até o valor da garantia fixado na apólice, pelos prejuízos diretos decorrentes da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas no edital de licitação, dentro do prazo estabelecido.
1.2. Encontram-se também garantidos por este seguro os valores devidos ao segurado, tais como multas e indenizações, oriundos do inadimplemento das obrigações assumidas pelo tomador, previstos em legislação específica, para cada caso.

2. Riscos Excluídos:
2.1 Consideram-se Riscos Excluídos:
I- a inadimplência de obrigações garantidas decorrente de atos ou fatos de responsabilidade do segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do sinistro ou;
II- a inadimplência de obrigações do objeto principal que não sejam de responsabilidade do tomador;
2.2 A presente apólice, de riscos declarados, assegura o cumprimento das obrigações diretas do tomador perante o segurado, especificamente descritas no objeto desta apólice, de acordo com a modalidade de seguro garantia indicada na mesma, não assegurando riscos referentes a indenizações a terceiros, danos ambientais e lucros cessantes, despesas de contenção de sinistro ou despesas de salvamento, riscos referentes às obrigações que competem ao fabricante de equipamentos e/ou materiais, bem como, não assegura riscos referentes a outros ramos ou modalidades de seguro, riscos trabalhistas e previdenciários, obrigações fiscais e encargos tributários, em conformidade com a legislação nacional referente ao seguro garantia.
2.3 Fica entendido e concordado que, para efeito indenitário, não estarão cobertos danos e perdas causados direta ou indiretamente por ato terrorista, comprovado com documentação hábil acompanhada de laudo circunstanciado que caracterize a natureza do atentado, independentemente de seu propósito, que tenha sido devidamente reconhecido como atentatório à ordem pública pela autoridade pública competente.
2.4 A inadimplência do tomador deverá ocorrer dentro do prazo de vigência da apólice. Em caso de não observação deste requisito a seguradora ficará isenta de qualquer responsabilidade.
2.5 A validade/cobertura da apólice/endosso está condicionada à aceitação/não oposição do segurado em relação a todos os seus termos.

3. Definições:
3.1 Aplicam-se para esta modalidade, as seguintes definições:
I - Riscos Declarados: Itens expressamente descritos na apólice, aos quais se restringe a cobertura securitária. Ou seja, a responsabilidade da Seguradora está restrita aos riscos expressamente descritos neste documento;
II - Prejuízos: Perda pecuniária comprovada decorrente da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas e dentro do prazo estabelecido no Edital de Licitação.

4. Vigência:
4.1 A vigência da apólice coincidirá com o prazo previsto no edital para a assinatura do contrato principal.

5. Comunicação e Caracterização do Sinistro:
5.1 Comunicação: o segurado comunicará a seguradora da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas, dentro do prazo estabelecido no edital de licitação, data em que restará oficializada a Comunicação do Sinistro.
5.1.1 Para a Comunicação do Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos:
a) Cópia do edital de licitação;
b) Cópia do termo de adjudicação;
c) Planilha, relatório e/ou correspondências informando os valores dos prejuízos sofridos e/ou decisão que aplicou as multas contratuais na forma do edital de licitação, acompanhada dos documentos comprobatórios;
d) Comprovante de intimação do Tomador para assinatura do contrato, acompanhado do demonstrativo de sua recusa/inércia e das devidas justificativas, se houver.
5.1.2 Caracterização: quando a seguradora tiver recebido todos os documentos listados no item 5.1.1. e, após análise, ficar comprovada a inadimplência do tomador em relação às obrigações cobertas pela apólice, o sinistro ficará caracterizado, devendo a seguradora emitir o relatório final de regulação.

6. Rescisão do Contrato de Seguro:
Quando a presente apólice for caucionada junto ao Segurado, não caberá devolução de prêmio proporcional.

7. Disposições Complementares:
7.1. Fica estabelecido que, especificamente para fins indenizatórios, estarão cobertos pela presente apólice os prejuízos e/ou demais

penalidades decorrentes de atos e/ou fatos violadores de normas anticorrupção, perpetrados pelo tomador no âmbito do contrato garantido e que tragam prejuízos ao segurado, e desde que não conte com a comprovada participação do segurado, seus respectivos sócios/acionistas, representantes, titulares ou funcionários.

8. Ratificação:
Ratificam-se integralmente as disposições das Condições Gerais que não tenham sido alteradas pela presente Condição Especial.

CONDIÇÕES GERAIS

CAPÍTULO III - CONDIÇÕES GERAIS - RAMO 0775

NOTA TÉCNICA - PROCESSO SUSEP n.º 15414.636643/2022-15

1. Objeto:
1.1. Este contrato de seguro garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador perante o segurado expressamente indicadas no objeto principal da apólice e até o valor da garantia fixado nesta, e de acordo com a(s) modalidade(s) e/ou cobertura(s) adicional(is) expressamente contratada(s).
1.2. Encontram-se também garantidos por este seguro os valores devidos ao segurado, tais como multas e indenizações, oriundos do inadimplemento das obrigações assumidas pelo tomador, se previstos em legislação específica ou em contrato e nesta hipótese tal cobertura seja expressamente solicitada na proposta de seguro e incluída nas Condições Particulares da apólice.

2. Definições: Aplicam-se a este seguro, as seguintes definições:
2.1. Apólice: documento, assinado pela seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro Garantia.
2.2. Beneficiário: terceiro sob o qual poderá recair prejuízo na hipótese de inadimplência do tomador em relação à obrigação garantida, o qual poderá ser incluído na apólice mediante expressa solicitação do segurado e de acordo com os termos do contrato principal e/ou legislação específica.
2.3. Condições Gerais: conjunto das cláusulas, comuns a todas as modalidades e/ou coberturas de um plano de seguro, que estabelecem as obrigações e os direitos das partes contratantes.
2.4. Condições Especiais: conjunto das disposições específicas relativas a cada modalidade e/ou cobertura de um plano de seguro, que eventualmente alteram as disposições estabelecidas nas Condições Gerais, ampliando ou restringindo suas disposições.
2.5. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que alteram, de alguma forma, as Condições Gerais e/ou Condições Especiais, modificando ou cancelando disposições já existentes ou ainda, introduzindo novas disposições e eventualmente ampliando ou restringindo a cobertura.
2.6. Endosso: instrumento formal, assinado pela seguradora, que introduz modificações na apólice de Seguro Garantia, mediante solicitação e anuência expressa das partes.
2.7. Indenização: pagamento dos prejuízos e/ou multas resultantes do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro.
2.8. Modalidade: conjunto de cláusulas que estabelecem as disposições específicas do Seguro Garantia de acordo com as características, dispositivos e legislação da obrigação garantida.
2.9. Objeto Principal: relação jurídica, contratual, editalícia, processual ou de qualquer outra natureza, geradora de obrigações e direitos entre segurado e tomador, independentemente da denominação utilizada.
2.10. Obrigação Garantida: obrigação assumida pelo tomador junto ao segurado no objeto principal e garantida pela apólice de Seguro Garantia.
2.11. Prêmio: importância devida pelo tomador à seguradora, em função da cobertura do seguro, e que deverá constar da apólice ou endosso.
2.12 Processo de Regulação de Sinistro: procedimento pelo qual a seguradora constatará ou não a procedência da reclamação de sinistro, bem como a apuração dos prejuízos cobertos pela apólice.
2.13. Proposta de Seguro: instrumento formal de pedido de emissão de apólice de seguro, firmado nos termos da legislação em vigor.
2.14. Relatório Final de Regulação: documento emitido pela seguradora no qual se transmite o posicionamento acerca da caracterização ou não do sinistro reclamado, bem como os possíveis valores a serem indenizados.
2.15. Segurado: credor das obrigações assumidas pelo tomador no objeto principal.
2.16. Seguradora: a sociedade de seguros garantidora, nos termos da apólice, do cumprimento das obrigações garantidas.
2.17. Seguro Garantia: seguro que tem por objetivo garantir o fiel cumprimento das obrigações garantidas.
2.18 Seguro Garantia: Segurado – Setor Público: Seguro Garantia cujo objeto principal está sujeito ao regime jurídico de direito público.
2.19 Seguro Garantia: Segurado – Setor Privado: Seguro Garantia cujo objeto principal está sujeito ao regime jurídico de direito privado.
2.20. Sinistro: inadimplência do tomador em relação à obrigação garantida.
2.21. Tomador: devedor das obrigações estabelecidas no objeto principal perante o segurado.
2.22. Valor da Garantia: valor máximo garantido pela apólice.

3. Aceitação:
3.1. A contratação/alteração do contrato de seguro somente poderá ser feita mediante proposta apresentada pelo tomador, seu representante ou por corretor de seguros habilitado. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.
3.2. A seguradora fornecerá, obrigatoriamente, ao proponente, protocolo que identifique a proposta por ela recepcionada, com a indicação da data e da hora de seu recebimento.
3.3. A seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento, seja para seguros novos ou renovações, bem como para alterações que impliquem modificação do risco.
3.3.1. Caso o tomador seja pessoa física, a solicitação de documentos complementares, para análise e aceitação do risco, ou da alteração proposta, poderá ser feita apenas uma vez, durante o prazo previsto no item 3.3.
3.3.2. Se o tomador for pessoa jurídica, a solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 3.3., desde que a seguradora indique os fundamentos do pedido de novos elementos, para avaliação da proposta ou taxação do risco.
3.3.3. No caso de solicitação de documentos complementares, para análise e aceitação do risco, ou da alteração proposta, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 3.3. ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.
3.4. No caso de não aceitação da proposta, a seguradora comunicará o fato, por escrito, ao proponente, especificando os motivos da recusa.
3.5. A ausência de manifestação, por escrito, da seguradora, no prazo acima aludido, caracterizará a aceitação tácita do seguro.
3.6. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 3.3. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.
3.7. A emissão da apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

4. Alteração
4.1. A apólice somente poderá ser alterada mediante pedido do segurado ou com sua expressa concordância.
4.2. Quando efetuadas alterações previamente estabelecidas no objeto principal, na legislação específica ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, em virtude das quais seja necessária a modificação da apólice, esta apólice deverá acompanhar tais modificações.
4.3. Quando efetuadas alterações no objeto principal em situações não abrangidas no item anterior, a apólice poderá acompanhar tais alterações, desde que haja o respectivo aceite pela seguradora.
4.4. Toda e qualquer alteração no objeto principal que venha a repercutir no valor, prazo ou extensão da obrigação garantida deverá impreterivelmente ser comunicada à seguradora, sob pena de presunção absoluta de agravamento do risco e ausência de boa-fé do segurado, implicando na perda do direito a indenização, em caso de sinistro.

5. Valor da Garantia e Atualização:
5.1. O valor da garantia desta apólice é o valor máximo nominal por ela garantido.
5.2. A apólice acompanhará o índice e a periodicidade de atualização definidos no objeto principal ou na legislação específica e ocorrerá automaticamente, sem necessidade de manifestação expressa do segurado ou do tomador, conforme previsto para a obrigação principal ou legislação específica, em sendo o caso.
5.3 Prêmio do Seguro:
5.3.1. O tomador é responsável pelo pagamento do prêmio à seguradora por todo o prazo de vigência da apólice e em caso de renovação da apólice.
5.3.2. Fica entendido e acordado que o seguro continuará em vigor mesmo quando o tomador não houver pago o prêmio nas datas convencionadas.
5.3.3. O tomador também será responsável pelo pagamento de eventual prêmio adicional decorrente de alterações e atualizações da apólice.

6. Vigência:
6.1. O prazo de vigência da apólice deverá ser igual ao prazo de vigência da obrigação garantida, salvo se o objeto principal ou sua legislação específica dispuser de forma distinta.
6.2. No caso de a proposta de seguro ser encaminhada posteriormente ao início da vigência da obrigação garantida, o início de vigência da apólice deverá estar definido na apólice, podendo sendo anterior à data de encaminhamento da proposta.
6.3 Caso a vigência da apólice seja inferior à vigência da obrigação garantida, a seguradora assegurará a manutenção da cobertura enquanto houver risco a ser coberto.
6.3. Quando efetuadas alterações de prazo previamente estabelecidas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, a vigência da apólice acompanhará tais modificações, devendo a seguradora emitir o respectivo endosso.
6.4. Para alterações posteriores efetuadas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, em virtude das quais se faça necessária a modificação da vigência da apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de endosso.
6.5. A manutenção da cobertura durante o prazo de vigência da obrigação garantida somente poderá ser interrompida pelo tomador se comprovada a extinção do risco ou substituição da apólice por outra garantia aceita pelo segurado. O segurado poderá se opor à manutenção da cobertura mediante expressa manifestação à seguradora.
6.6. Caso seja necessário manter a cobertura da obrigação garantida por período superior ao preestabelecido na vigência da apólice, esta deverá ser renovada antes de seu término.
6.6.1. Com antecedência mínima de 90 (noventa) dias ao término de vigência da apólice, a seguradora comunicará ao segurado e ao tomador a respeito, para adoção das providências necessárias à renovação da apólice, quando for o caso.
6.6.2. Se atingidos 30 (trinta) dias prévios ao fim da vigência da apólice sem que a seguradora tenha recebido informações das partes

a respeito da manutenção da cobertura, assegurará a manutenção da cobertura mediante a renovação compulsória da garantia pelo período adicional de um ano, cabendo ao tomador o pagamento do prêmio respectivo.

7. Expectativa, Comunicação e Caracterização do Sinistro:
7.1. A Expectativa, Comunicação e Caracterização do Sinistro serão especificadas para cada modalidade nas Condições Especiais, quando couberem.
7.2. A Expectativa de sinistro é definida por um fato ou ato que indique a possibilidade de caracterização de sinistro e o início da realização de trâmites e/ou verificação de critérios para comprovação da inadimplência do tomador.
7.3 O sinistro estará caracterizado quando comprovada a inadimplência do tomador em relação à obrigação garantida.
7.4. A comunicação do sinistro deverá ser encaminhada à seguradora, logo após o conhecimento de sua caracterização, de acordo com os critérios e contendo os documentos definidos nas condições contratuais do seguro, para que seja iniciado o processo de regulação pela seguradora.
7. 5. Uma vez caracterizado, considera-se como data do sinistro aquela relativa à inadimplência do tomador.
7.6. A seguradora descreverá nas Condições Especiais os documentos que deverão ser apresentados para a efetivação da Comunicação de Sinistro.
7.6.1. Com base em dúvida fundada e justificável, a seguradora poderá solicitar documentação e/ou informação complementar.
7.7. Ocorrido o sinistro durante a vigência da apólice, sua caracterização e comunicação poderão ocorrer fora desta vigência, não caracterizando fato que justifique a negativa do sinistro, desde que respeitados os prazos prescricionais aplicados ao contrato de seguro.
7.8. Caso a seguradora conclua pela não caracterização do sinistro, comunicará formalmente ao segurado, por escrito, sua negativa de indenização, apresentando, conjuntamente, as razões que embasaram sua conclusão, de forma detalhada.

8. Indenização:
8.1. Caracterizado o sinistro, a seguradora cumprirá a obrigação descrita na apólice, até o valor da garantia, segundo uma das formas abaixo, conforme for acordado entre as partes:
I – realizando, por meio de terceiros, a obrigação garantida, de forma a lhe dar continuidade, sob a sua integral responsabilidade, nos mesmos termos e condições estabelecidos no objeto principal ou conforme acordado entre segurado e seguradora; e/ou
II – indenizando, mediante pagamento em dinheiro, os prejuízos, multas e/ou demais valores causados pela inadimplência do tomador, cobertos pela apólice, em decorrência da obrigação garantida.
8.1.1. Na hipótese do inciso I do caput, a escolha da pessoa, física ou jurídica, para dar continuidade e concluir a obrigação garantida ocorrerá mediante acordo entre segurado e seguradora, respeitados os termos do objeto principal ou de sua legislação específica.
8.2. Do prazo para o cumprimento da obrigação:
8.2.1. O pagamento da indenização ou o início da realização do objeto principal deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados da data de recebimento do último documento solicitado durante o processo de regulação do sinistro.
8.2.2. Na hipótese de solicitação de documentos de que trata o item 7.2.1., o prazo de 30 (trinta) dias será suspenso, reiniciando sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências.
8.2.3. No caso de decisão judicial ou decisão arbitral, que suspenda os efeitos de reclamação da apólice, o prazo de 30 (trinta) dias será suspenso, reiniciando sua contagem a partir do primeiro dia útil subsequente a revogação da decisão.
8.3. Nos casos em que haja vinculação da apólice a um contrato principal, todos os saldos de créditos do tomador no contrato principal serão utilizados na amortização do prejuízo e/ou da multa objeto da reclamação do sinistro, sem prejuízo do pagamento da indenização no prazo devido.
8.3.1. Caso o pagamento da indenização já tiver ocorrido quando da conclusão da apuração dos saldos de créditos do tomador no contrato principal, o segurado obriga-se a devolver à seguradora qualquer excesso que lhe tenha sido pago.

9. Atualização de Valores:
9.1. O não pagamento das obrigações pecuniárias da seguradora, inclusive da indenização nos termos da Cláusula 8 destas Condições Gerais, dentro do prazo para pagamento da respectiva obrigação, acarretará em:
a) atualização monetária, a partir da data de exigibilidade da obrigação, sendo, no caso de indenização, a data de caracterização do sinistro; e
b) incidência de juros moratórios calculados *"pro rata temporis"*, contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado.
9.2. O índice utilizado para atualização monetária será o IPCA/IBGE - Índice de Preços ao Consumidor Amplo da Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - ou índice que vier a substituí-lo, sendo calculado com base na variação positiva apurada entre o último índice publicado antes da data de obrigação de pagamento e aquele publicado imediatamente anterior à data de sua efetiva liquidação.
9.3. Os juros moratórios, contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado para pagamento da obrigação, serão equivalentes à taxa que estiver em vigor para a mora do pagamento de impostos devidos à Fazenda Nacional.
9.4. O pagamento de valores relativos à atualização monetária e juros de mora será feito independente de qualquer interpelação judicial ou extrajudicial, de uma só vez, juntamente com os demais valores devidos no contrato.

10. Sub-Rogação:
10.1. Após o pagamento da indenização ou iniciado o cumprimento das obrigações inadimplidas pelo tomador, a seguradora sub-rogar-se-á nos direitos e privilégios do segurado contra o tomador, ou contra terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao sinistro.
10.2. É ineficaz qualquer ato do segurado que diminua ou extinga, em prejuízo do segurador, os direitos a que se refere este item.

11. Riscos Excluídos e Perda de Direito do Segurado:
11.1. Sem prejuízo de outras situações devidamente descritas na lei ou nas condições contratuais do seguro, considera-se risco excluído:

I – a inadimplência de obrigações garantidas decorrente de atos ou fatos de responsabilidade do segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do sinistro ou;
II – a inadimplência de obrigações do objeto principal que não sejam de responsabilidade do tomador;
11.2. Atos exclusivos do tomador, da seguradora ou de ambos não poderão gerar perdas ou prejuízos ao segurado.

12. Concorrência de Garantias: No caso de existirem duas ou mais formas de garantia distintas, cobrindo cada uma delas o objeto deste seguro, em benefício do mesmo segurado ou beneficiário, a seguradora responderá, de forma proporcional ao risco assumido, com os demais participantes, relativamente ao prejuízo comum.

13. Concorrência de Apólices: É vedada a utilização de mais de um Seguro Garantia na mesma modalidade para cobrir o objeto deste contrato, salvo no caso de apólices complementares.

14. Extinção da Apólice:
14.1. A garantia expressa por este seguro extinguir-se-á na ocorrência de um dos seguintes eventos, o que ocorrer primeiro, sem prejuízo do prazo para reclamação do sinistro conforme item 7.7. destas Condições Gerais:
I – quando a obrigação garantida for definitivamente concluída mediante manifestação expressa do segurado neste sentido;
II – quando o segurado e a seguradora expressamente o acordarem;
III – quando o pagamento da indenização ao segurado ou beneficiário atingir o valor da garantia;
IV – quando o objeto principal for extinto; ou
V – quando do término de vigência da apólice.

15. Rescisão Contratual:
15.1. No caso de rescisão total ou parcial do contrato, a qualquer tempo, por iniciativa do segurado ou da seguradora e com a concordância recíproca, deverão ser observadas as seguintes disposições:
15.1.1. Na hipótese de rescisão a pedido da sociedade seguradora, esta reterá do prêmio recebido, além dos emolumentos, a parte proporcional ao tempo decorrido;
15.1.2. Na hipótese de rescisão a pedido do segurado, a sociedade seguradora reterá, no máximo, além dos emolumentos, o prêmio calculado *"pro rata temporis"*, até a data da rescisão contratual.

16. Controvérsias:
16.1. As controvérsias surgidas na aplicação destas Condições Contratuais poderão ser resolvidas:
I – por arbitragem; ou
II – por medida de caráter judicial.
16.2. No caso de arbitragem, deverá constar, na apólice, a cláusula compromissória de arbitragem, que deverá ser facultativamente aderida pelo segurado por meio de anuência expressa.
16.2.1. Ao concordar com a aplicação desta cláusula, o segurado estará se comprometendo a resolver todos os seus litígios com a sociedade seguradora por meio de Juízo Arbitral, cujas sentenças têm o mesmo efeito que as sentenças proferidas pelo Poder Judiciário.
16.2.2. A cláusula de arbitragem é regida pela Lei nº 9307, de 23 de setembro de 1996.

17. Prescrição: Os prazos prescricionais são aqueles determinados pela lei.

18. Foro: As questões judiciais entre seguradora e segurado serão processadas no foro do domicílio deste.

19. Disposições Finais
19.1. A aceitação do seguro estará sujeita à análise do risco.
19.2. As apólices e endossos terão seu início e término de vigência às 24hs das datas para tal fim neles indicadas.
19.3 O estabelecimento de franquias, participações obrigatórias do segurado e/ou prazo de carência será permitido mediante expressa anuência do segurado e consignado nas condições da apólice.
19.4. O registro deste plano na Susep não implica, por parte da Autarquia, incentivo ou recomendação à sua comercialização.
19.5. Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da Susep - www.susep.gov.br.
19.6. A situação cadastral do corretor de seguros pode ser consultada no site www.susep.gov.br, por meio do número de seu registro na Susep, nome completo, CNPJ ou CPF.
19.7. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto, não se aplicando em qualquer hipótese, a cláusula de rateio.
19.8. Considera-se como âmbito geográfico das modalidades contratadas todo o território nacional, salvo disposição em contrário nas Condições Especiais e/ou Particulares da Apólice.
19.9. Os eventuais encargos de tradução referentes ao reembolso de despesas efetuadas no exterior ficarão totalmente a cargo da Sociedade Seguradora.
19.10. Para ausência de dúvidas esta apólice garante a cobertura de prejuízos diretos causados ao segurado decorrentes de culpa ou dolo do Tomador durante a execução do contrato e desde que não conte com a comprovada participação do Segurado, seus respectivos sócios/acionistas, representantes, titulares ou funcionários.
19.11. Essa apólice contempla a condição de imprescritibilidade, inalienabilidade e irrevogabilidade, isto é, esta Apólice não pode se destinar a outro fim que não o especificado no seu objeto; a nomeação de terceiro beneficiário da garantia depende da autorização do Segurado ou seu representante e de aprovação da Seguradora mediante verificação do vínculo jurídico-contratual apto a justificar tal medida

Al. Dom Pedro II, 21
Batel - 80420-060
Curitiba - PR
jnsseguradora.com.br

Apólice n°: 1007507149269

Endosso n°: 0 Proposta nº: 67254

Final das condições contratuais.

TERMO DE ENCERRAMENTO

ESTADO DO GOIÁS - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURAE TRANSPORTES - GOINFRA

EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 98/2025 – Contratação nº 116161, Processo SEI N° 202500005027007
RODOVIAS: GO-222 - **TRECHO:** Entr. GO-080 (Nerópolis) – entr. GO-070 (Inhumas), com extensão de 40,59 Km

TERMO DE ENCERRAMENTO

A **Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda.**, encerra o volume desta, contendo a documentação com páginas numeradas de **01 (um)** 565 a incluindo está.

Chapecó, 09 de dezembro de 2025.

GERSON DE BORBA DIAS:40425118053

Assinado de forma digital por GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM BRANCO), ou=83729848000183, ou=videoconferencia, cn=GERSON DE BORBA DIAS:40425118053
Dados: 2025.12.09 12:02:08 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20937

CONSÓRCIO PLANATERRA – JS – ÚNICA – ROD. GO-222
GERSON DE BORBA DIAS
CPF 404.251.180-53
Representante Legal