

À

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA

REF.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 131/2025.

OBJETO: Contratação integrada de empresa especializada visando a elaboração de projetos básico e executivo de engenharia e a execução das obras de implantação da rodovia GO-236, trecho: Flores de Goiás / entr. BR-020, com extensão de 63,80 km, neste Estado.

1º DILIGÊNCIA



grupollucena.com.br



Presente em
09 estados



+ de 1.000 Km
de obras



+ de 600
equipamentos
próprios

LLUCENA

INFRAESTRUTURA

Somos uma empresa Certificada

Principais Certificações e Programas



PDF

PROGRAMA DE
DESENVOLVIMENTO
DE FORNECEDORES
DO MARANHÃO

À
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA

Ref.: **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 131/2025.**

Ref.: Atendimento à diligência – Contratação nº 116970 – Rodovia GO-236

Prezados,

Em atenção à diligência expedida por essa Administração, a **LUCENA INFRAESTRUTURA LTDA** vem, respeitosamente, apresentar os esclarecimentos e complementações solicitadas, conforme segue:

1. Profissional Tempo – Coordenador/Supervisor

Em atendimento ao item 6.9.1 do Edital, a licitante indica como profissional:

Eng.º Teocrito Malvine Xavier Guimaraes

Confirma/retifica a indicação do profissional responsável pela função de Supervisor/Coordenador. Apresentamos as CAT – 28675/2010 e CAT – 76560/2014 para comprovar a experiência mínima exigida de 8 (oito) anos em atividades compatíveis com as atribuições da função. E anexamos documentação comprobatória de vínculo do profissional com a licitante (LUCENA), nos termos do Edital.

Dessa forma, resta demonstrado o pleno atendimento às exigências do item 6.9.1, Quadro 6 do Edital.

2. Engenheiro Projetista

Quanto ao profissional considerado para a função de Engenheiro Projetista, a licitante apresenta:

Eng.º Marcio Henrique Manduca Mota

- a) Formaliza sua indicação expressa para a função prevista no Edital;
- b) Apresenta CATs/atestados adicionais que complementam a experiência profissional, comprovando o tempo mínimo requerido, através das CAT – 472947/2021 e CAT – 472951/2021.
- c) Comprova o vínculo profissional com a empresa licitante, conforme documentação anexa.

Assim, entende-se atendida a exigência do item 6.9.1 do Edital no que se refere ao Engenheiro Projetista.

Lucena Infraestrutura Ltda
CNPJ: 03.992.929-0001-32
Avenida dos Curiós, nº 09, Vila Esperança,
CEP 65095-460 – São Luís/MA.

(98) 3241-5040  licitacao@llucena.com.br

3. Capacidade técnico-operacional – Projeto de Obra de Arte Especial

Em relação à divergência identificada entre a CAT e o atestado referente à ponte executada, a licitante esclarece que:

- a) A diferença textual decorre de imprecisão redacional no atestado originalmente apresentado, não refletindo divergência na obra efetivamente executada, anexamos o contrato juntamente com o 1º e 2º termo aditivo sobre a referida ponte da CAT 864810/2022.
- b) Está sendo apresentado nova CAT – 931554/2025, emitido pelo contratante e devidamente registrado no CREA competente, contendo na página 6, item 11 (ponte de 60m x 12m);
- c) A documentação ora juntada comprova o atendimento integral ao item 6.9.2, Quadro 7 do Edital.

Conclusão

Diante das complementações apresentadas, a LUCENA INFRAESTRUTURA LTDA entende ter sanado integralmente os pontos objeto da diligência, demonstrando o atendimento às exigências editalícias relativas à qualificação técnico-profissional e técnico-operacional.

Colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais que se façam necessários.

Termos em que,

Pede deferimento.

São Luís, (MA), 06 de fevereiro de 2026.

ANTONIO EDINALDO
DA LUZ
LUCENA:64041352304

Assinado de forma digital por
ANTONIO EDINALDO DA LUZ
LUCENA:64041352304
Dados: 2026.02.06 18:04:00 -03'00'

Lucena Infraestrutura Ltda
CNPJ: 03.992.929/0001-32
Antônio Edinaldo da Luz Lucena
Sócio Administrador

Lucena Infraestrutura Ltda
CNPJ: 03.992.929-0001-32
Avenida dos Curíós, nº 09, Vila Esperança,
CEP 65095-460 – São Luís/MA.

(98) 3241-5040  licitacao@llucena.com.br



CREA / MA

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Maranhão
WEB - 28675 / 2010

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDÃO : WEB - 28675 / 2010

PROTOCOLO : PRO0000481007

DATA DE EMISSÃO : 20/07/2010

Por delegação de poderes constantes na(o) Decisão de Diretoria, Número : 0021/2008, de 06/03/2008, da Presidência do Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Maranhão, em cumprimento ao disposto na resolução 317, de 31/10/86 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Nome do Profissional : TEOCRITO MALVINE XAVIER GUIMARAES
Carteira : 1103358375XXXX
CPF : 12625671300

Título(s)

Engenheiro Civil

Pós-Graduação(ões)

ART(s)

ART : 97415

Registrada em : 27/08/2002

Baixada em : 12/11/2009

Endereço da Obra : EST DA MATA (ENT MA-201 CIDADE OLIMPICA), *, CEP : 65000000 SAO LUIS/MA

Proprietário : GERENCIA DE DESENVOLV. REG. DE SAO LUIS

Empresa : EMC - EMPRESA MARANHENSE DE CONSTRUCAO LTDA

Contratante : GERENCIA DE DESENV. REG. DE SAO LUIS

SERVICOS DE MELHORAMENTOS E PAVIMENTACAO DA ESTRADA DA MATA, LOTE 01, ENTRONCAMENTO COM A RODOVIA MA-201 (EST-0) ATE A CIDADE OLIMPICA (EST-200) EM SAO JOSE DE RIBAMAR-MA. CONTRATO 004/002-CPL. TERRAPLENAGEM - DESMATAMENTO, DESTOC. E LIMPEZA 26.726,00M2; ESCAV. CARGA E TRANSP. DE MAT. 1ª CATEGORIA 14.932,00M3; COMPACTACAO DE ATERROS 8.280,00M3; PAVIMENTACAO - SUB-BASE E BASE DE SOLO ESTABILIZADO 7.105,00M3; IMPRIMACAO 19.905,00M2; PINTURA DE LIGACAO 18.300,00M2; AREIA ASFALTO USINADO A QUENTE 1.204,00T; MOMENTO EXTRAORDINARIO DE TRANSPORTE - 2.050 T.KM; TRANSP. LOCAL DE SOLOS P/ EXEC. CAMADAS GRANULARES - 79.340,00 T.KM. EDITAL: TP-097/2002-CPL.

ART : 361490

ART Vinculada: 97415

Profissional Vinculado: 4013/D-MA

Registrada em : 13/07/2010

Baixada em : 20/07/2010

Endereço da Obra : EST DA MATA (ENT MA-201 - CID. OLIMPICA), CIDADE OLIMPICA, CEP : 65000000 SAO LUIS/MA

Proprietário : GER DE ART E DESENV DA REG METROPOLITANA

Empresa : EMC - EMPRESA MARANHENSE DE CONSTRUCAO LTDA

Contratante : GER DE ART E DESENV DA REG METROPOLITANA

ADITIVO DE PRAZO AO CONTRATO N. 004/002-CPL TP-097/02-CPL. DESMATAMENTO DESTOC. E LIMPEZA 15.078,00M2. ESCAVACAO, CARGA E TRANSP. DE MAT. 1. CATEGORIA 36.459,00M2. COMPACTACAO DE ATERROS A 100% DE PROCTOR NORMAL 19.275,00M3. MOMENTO EXTRAORDINARIO DE TRANSPORTES 124.544,79T.KM. SUB-BASE E BASE DE SOLO ESTABILIZADO 3.854,00M3. IMPRIMACAO (EXEC. FORNEC. E TRANSP. MATERIAL) 6.171,00M2. PINTURA DE LIGACAO(EXEC. FORNEC. E TRANSP. MATERIAL) 5.954,00M2. A.A.U.Q (USINAGEM, EXECUCAO, TRANSP. E FORNEC. MATERIAIS) 515,40TON. TRANSPORTES LOCAL DE SOLOS EXCEDENTES CAMADAS GRANULARES 28.254,00T.KM.

- SO SE INCLUI NESTA AVERBACAO OS SERVICOS RELACIONADOS NA AREA DE ENGENHARIA CIVIL, NO AMBITO DA ATRIBUICAO DO PROFISSIONAL.

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com a(s) respectiva(s) baixa(s) de ART(s), averbando-se o(s) ATESTADO(s), DECLARAÇÃO(ões) e/ou CERTIDÃO(ões) em anexo como parte integrante da mesma, somente os serviços a que se referem as atribuições do Profissional acima citado, devidamente cancelada, que vai datada e assinada, por quem de direito.



Eng.º Agr. Alvanir Lopes dos Praeres
Superintendente
CREA - MA

Rua 28 de Julho, 214, Centro SÃO LUIS/MA 65010-680

Telefones: DDD:98 Sede:2106-8300 - Estreito:3531-6145 - Barreirinhas:3349-1748 - Chapadinha:3471-0511 - Pinheiro:3381-3795 - Santa Inês:3653-0438 - Fax: (98)2106-8309
Impresso em: 20/07/2010 Operador : LEONARDO





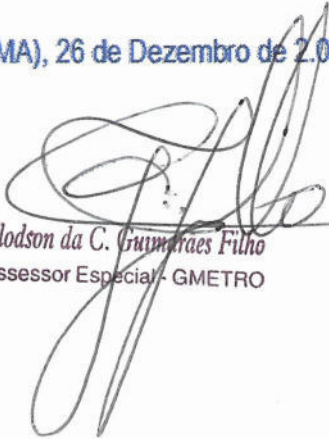
GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
GERÊNCIA DE ARTICULAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO METROPOLITANA
GERÊNCIA ADJUNTA DE INFRA-ESTRUTURA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a firma **EMC – EMPRESA MARANHENSE DE CONSTRUÇÃO LTDA**, com sede à Av. dos Curiós nº 01 – Vila Esperança - São Luis (MA), inscrita no CNPJ sob o nº 04.947.246/0001-26, executou para esta Gerência de Articulação e Desenvolvimento da Região Metropolitana - GMETRO no período de 28/08 à 26/12/02, os serviços de Melhoramento e Pavimentação da Estrada da Mata em São Luis (MA), tendo como Responsável Técnico o **Engº Teóclito Malvine Xavier Guimarães - CREA nº 4013/D-MA**, conforme Ordem de Serviço nº 018/2002-GADJ/GDRSL, objeto do Contrato nº 004/2002 – GDRSL e Tomada de Preço nº 097/2002 - CPL, tendo executado a contento e dentro do prazo contratual os quantitativos em anexo.

a) - VALOR DO CONTRATO:..... R\$ 1.063.440,33

São Luis(MA), 26 de Dezembro de 2.003


Clodson da C. Guimarães Filho
Assessor Especial - GMETRO

CREA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE I A CEF 11DÃO
Nº 28675/10 Fls. 01 A 01




Eng.º Agr.º Agnir Lopes dos Prazeres
Superintendente
CREA - MA



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
GERÊNCIA DE ARTICULAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO METROPOLITANA - GMETRO
OBRA: MELHORAMENTO E PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA DA MATA
CONTRATO Nº 004/2002 - GDRSL
ORDEM DE SERVIÇO Nº 018/2002 - GADJ/GDRSL
CONTRATADA: EMC - EMPRESA MARANHENSE DE CONSTRUÇÃO LTDA.

Item	Discriminação	und.	Quantidade
1.0	TERRAPLENAGEM		
1.1	Desmatamento, destocamento e limpeza de árvores até 0,15m	m²	41.804,00
1.2	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria na DMT= 50 a 200m	m³	
1.3	Idem, DMT= 400 a 600m	m³	2.370,00
1.4	Idem, DMT= 1000 a 1200m	m³	
1.5	Idem, DMT= 2000 a 3000m	m³	36.642,00
1.6	Compactação de aterro a 100% do P.N.	m³	27.555,00
1.7	Escavação, carga, transporte e espalhamento de material de baixa capacidade de suporte	m³	8.366,00
1.8	Momento extraordinário de transporte	t.km	126.594,79
2.0	PAVIMENTAÇÃO		
2.1	Regularização e compactação do subleito	m²	30.241,00
2.2	Sub-base e base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura (esc. carga e exec.)	m³	10.959,00
2.3	Imprimação (Fornec. de material, transporte e execução)	m²	26.076,00
2.4	Pintura de ligação (fornec. de material, transporte e execução)	m²	24.254,00
2.5	AAUQ (usinagem, execução, fornec. materiais e transporte)	t	1.719,40
2.6	Remoção de bpavimento existente	m³	560,00
2.7	Recomposição da camada de base com adição de material	m³	251,00
2.8	Transporte local de solos p/ exec. Camadas granulares	t.km	107.594,00
3.0	DRENAGEM E OBRAS DE ARTE CORRENTES		
3.1	Escavação manual em material de 1ª categoria	m³	974,62
3.2	Escavação mecânica reaterro e compactação vala em material de 1ª categoria	m³	10.474,81
3.3	Remoção de terra excedente	t.km	5.597,76
3.5	Arrancamento e remoção de canalização (tubo ARMC0)	m	32,00
3.6	Arrancamento e remoção de guias	m	400,00
3.7	Arrancamento e remoção de guias	m	650,00
3.8	Demolição de dispositivos de concreto simples	m³	18,00
3.10	Boca de BTCC 2,00 x 2,00m	und	2,00
3.11	Dissipador de energia em saída de BTCC 2,00 x 2,00m	und	1,00
3.12	Fornecimento e assentamento de meio-fio - MFC-05	m	4.995,00
3.13	Execução de sarjetas e sarjetões de concreto	m³	498,00
3.14	Escoramento descontinuo p/ valas com tubos de concreto	m²	1.922,00
3.15	Execução de boca de lobo simples	und	38,00
3.16	Execução de boca de lobo dupla	und	6,00
3.17	Execução de boca de lobo tripla	und	13,00
3.18	Poço de visita tipo em alvenaria c/ tampão de FºFº	und	19,00
3.19	Poço de visita especial em concreto armado c/ tampão de FºFº	und	1,00
3.20	Galeria para drenagem pluvial urbana, inclusive berço:		
3.20.1	D= 0,40 m (berço brita)	m	181,00
3.20.2	D= 0,60 m (berço brita)	m	151,00
3.20.3	D= 0,80 m (berço brita)	m	30,00
3.20.4	D= 1,00 m (berço concreto)	m	681,00
3.20.5	D= 1,20 m (berço concreto)	m	74,00
3.20.6	D= 1,50 m (berço concreto)	m	362,00
3.21	Caiação	m²	4.885,00

AT: Donakson

CREA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CEFIDÃO
Nº 28675/02 Fls. 04 A 09

Eng.º Agr.º Alvanir Lopes dos Praseres
Superintendente
CREA - MA



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
GERÊNCIA DE ARTICULAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO METROPOLITANA - GMETRO
OBRA: MELHORAMENTO E PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA DA MATA
CONTRATO Nº 004/2002 - GDRSL
ORDEM DE SERVIÇO Nº 018/2002 - GADJ/GDRSL
CONTRATADA: EMC - EMPRESA MARANHENSE DE CONSTRUÇÃO LTDA.

Item	Discriminação	und.	Quantidade
4.0	SINALIZAÇÃO		
4.1	Sinalização Horizontal		
4.1.1	Pintura de faixa no pavimento	m²	1.966,00
	Pintura diversas (pare, seta, zebrados etc)	m²	283,00
4.2	Sinalização Vertical		
4.2.1	Placa Octogonal D= 0,50 m	m²	13,54
4.2.2	Placa Circular D= 0,50 m	m²	0,00
4.2.3	Placa Quadrada L= 0,45 m	m²	3,04
4.2.4	Placa Retangular 0,40 x 0,60 m	m²	7,68
4.2.6	Placa Retangular 2,00 x 1,00 m	m²	6,00
4.5	Pórtico metálico com 4 placas indicativas	und	1,00
5.0	OBRAS COMPLEMENTARES		
5.3	Proteção vegetal de talude c/ gramíneas, por mudas	m²	2.500,00
5.4	Recuperação do passivo ambiental	m²	14.000,00
5.5	Piso cimentado áspero, traço 1:4 esp= 5cm	m²	4.000,00
5.6	Monumento padrão	und	1,00

São Luis(MA), 26 de Dezembro de 2003


Clodson da C. Guimarães Filho
Assessor Especial - GMETRO

CREA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CREDENCIAL
Nº 28675/00 Fis. 01 A 09


Eng.º Agr.º Ayrton Lopes dos Prazeres
Superintendente
CREA - MA



CREA / MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão
WEB - 76560 / 2014

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDÃO : WEB - 76560 / 2014

PROTOCOLO : PRO0005657113

DATA DE EMISSÃO : 04/06/2014

Por delegação de poderes constantes na(o) Decisão de Diretoria, Número : 0021/2008, de 06/03/2008, da Presidência do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, em cumprimento ao disposto na resolução 1025, de 12/10/2009 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Nome do Profissional : TEOCRITO MALVINE XAVIER GUIMARAES

Carteira : 1103358375XXXX

CPF : 12625671300

Título(s)

Engenheiro Civil

Pós-Graduação(ões)

ART(s)

ART: 97417 Tipo da ART: Normal

Profissional Vinculado: 0

Registrada em : 04/10/2002

Baixada em : 12/11/2009

Endereço da Obra : RUAS E AVENIDAS DE VILA JARDIM, VARIOS BAIRROS, CEP : 65000000 SAO LUIS/MA

Proprietário : ERENCIA DE DESENVOLVIMENTO REG S LUIS

Empresa : EMC - EMPRESA MARANHENSE DE CONSTRUCAO LTDA-EPP

Contratante : ERENCIA DE DESENVOLVIMENTO REG S LUIS

CONVITE N. 097/02 - CSL/GDRSL REVESTIMENTO PRIMARIO, REMOCAO DE MATERIAL INSERVIVEL 5.495,90M2, CONFORMACAO DA PLATAFORMA

82.040,00M3, ESCAVACAO E CARGA DE AT. JAZIDA 12.537,00M3, TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA 131.638,50M3, ESTABILIZACAO GRAULOMETRICA

S/MISTURA 10.029,60M3, ESCAVACAO, CARGA E TRANSP. MAT. . CATEGORIA DMT 3.000 A 5.000M 885,00M3, COMPACTACAO DE ATERROS A 95 % PN

708,00M3.

ART: 524482 Tipo da ART: Normal

ART Vinculada: 97417

Profissional Vinculado: 4013/D-MA

Registrada em : 22/05/2014

Baixada em : 22/05/2014

Endereço da Obra : RUAS E AVENIDAS DA VILA JANAINA, JANAINA, CEP : 65000000 SAO LUIS/MA

Proprietário : GERENCIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL DE SAO LUIS

Empresa : EMC - EMPRESA MARANHENSE DE CONSTRUCAO LTDA-EPP

Contratante : GERENCIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL DE SAO LUIS

ADITIVO SERVICOS CONVITE N. 097/02. CSL/GDRSL. O S SERV. N. 103/02 GARJ; IMPRIMACAO E TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES 22.400,00 M2.

REGISTRADA DE ACORDO COM O PARECER DA CAMARA ESPECIALIZADA DE ENG. CIVIL REFERENTE AO PROT N. 56571/13.

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com a(s) respectiva(s) baixa(s) de ART(s), averbando-se o(s) ATESTADO(s), DECLARAÇÃO(ões) e/ou CERTIDÃO(ões) em anexo como parte integrante da mesma, somente os serviços a que se referem as atribuições do Profissional acima citado, devidamente cancelada, que vai datada e assinada, por quem de direito.

Jorge Almir Peres M. Rêgo
Eng Civil
Superintendente CREA-MA





GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL DE SÃO LUIS - GDRSL
GERÊNCIA ADJUNTA

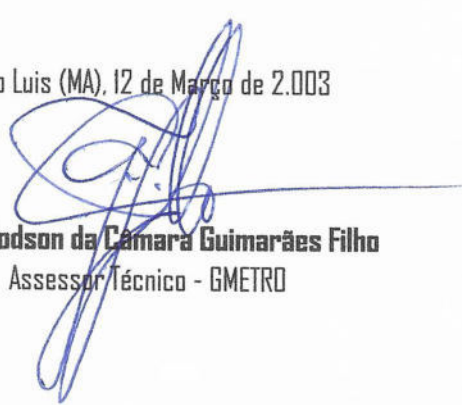
CREA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA IDENTIDADE
Nº 765601/4 FIG. 01-07
Jorge Almir Feres M. Rêgo
Eng. Civil
Superintendente CREA-MA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a firma **EMC - EMPRESA MARANHENSE DE CONSTRUÇÃO LTDA**, com sede à Av. dos Curiós nº 01 - Vila Esperança - São Luis (MA), inscrita no CNPJ sob o nº 04.947.246/0001-26, executou para a Gerência de Desenvolvimento Regional de São Luis - GDRSL, inscrita no CNPJ sob o nº 02.942.671/0001-05, no período de 10/10/2002 a 21/12/2002, os serviços de Melhoramento com Revestimento Primário nas Ruas: Da Alegria, Bom Jesus, Boa Esperança, Saincler de Lima, José Gerardo, Nossa Senhora da Conceição, Aderson Lago, José Ribamar de Oliveira, 07 de Setembro, Fernando Sarney, Cafeteira, Cardoso Filho, Duque de Caxias, Silvio Romero, Santa Clara, São Emanuel, Sarney Filho e Av. Brasil, na Vila Janaína em São Luis(MA), tendo como Responsável Técnico o Engenheiro Civil Teócrita Malvine Xavier Guimarães - CREA nº 4013/D-MA, conforme Ordem de Serviço nº 047/2002-GADJ/GDRSL, objeto do Convite nº 097/2002 - CSL/GDRSL, Processo Administrativo nº 7.165/2002 datado de 30/08/2002, tendo executado a contento e dentro do prazo contratual os quantitativos em anexo.

a) - VALOR DO CONTRATO:..... R\$ 185.130,55

São Luis (MA), 12 de Março de 2.003


Engº Clodson da Câmara Guimarães Filho
Assessor Técnico - GMETRO

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 76500/14/FIS. 01 A 07

Jorge Almir Peres M. Rêgo
 Eng. Civil
 Superintendente CREA-MA



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
 GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL DE SÃO LUIS - GDRSL
 OBRA: MELHORAMENTO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO
 CONVITE Nº 097/2002 - GDRSL
 ORDEM DE SERVIÇO Nº 047/2002 - GADJ
 CONTRATADA: EMC - EMPRESA MARANHENSE DE CONSTRUÇÃO LTDA

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANTIDADE
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACA DA OBRA	m ²	6,00
1.2	SINALIZAÇÃO DA OBRA	und	1,00
2.0	RUA BOM JESUS (600,00 x 6,00)m		
2.1	REMOÇÃO DE MATERIAL INSERVÍVEL COM BOTA FORA	m ³	360,00
2.2	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	m ²	3.600,00
2.3	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m ³	540,00
2.4	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m ³	540,00
2.5	TRANSPORTE DE MATERIAL LATERÍTICO NA DMT= 7,00km	t.km	5.670,00
2.6	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m ³	432,00
3.0	RUA BOA ESPERANÇA (300,00 x 6,00)m		
3.1	REMOÇÃO DE MATERIAL INSERVÍVEL COM BOTA FORA	m ³	180,00
3.2	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	m ²	1.800,00
3.3	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m ³	270,00
3.4	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m ³	270,00
3.5	TRANSPORTE DE MATERIAL LATERÍTICO NA DMT= 7,00km	t.km	2.835,00
3.6	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m ³	216,00
4.0	RUA SAINCLER DE LIMA (1000,00 x 6,00)m		
4.1	REMOÇÃO DE MATERIAL INSERVÍVEL COM BOTA FORA	m ³	480,00
4.2	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	m ²	6.000,00
4.3	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m ³	1.200,00
4.4	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m ³	1.200,00
4.5	TRANSPORTE DE MATERIAL LATERÍTICO NA DMT= 7,00km	t.km	12.600,00
4.6	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m ³	960,00
5.0	RUA JOSÉ GERARDO (1000,00 x 6,00)m		
5.1	REMOÇÃO DE MATERIAL INSERVÍVEL COM BOTA FORA	m ³	600,00
5.2	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	m ²	6.000,00
5.3	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m ³	1.200,00
5.4	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m ³	1.200,00
5.5	TRANSPORTE DE MATERIAL LATERÍTICO NA DMT= 7,00km	t.km	12.600,00



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
 GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL DE SÃO LUIS - GDRSL
 OBRA: MELHORAMENTO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO
 CONVITE Nº 097/2002 - GDRSL
 ORDEM DE SERVIÇO Nº 047/2002 - GADJ
 CONTRATADA: EMC - EMPRESA MARANHENSE DE CONSTRUÇÃO LTDA

Jorge Almir Feres M. Rêgo
 Eng. Civil
 Superintendente CREA-MA

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANTIDADE
5.6	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m³	960,00
6.0	RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO (700,00 x 6,00)m		
6.1	REMOÇÃO DE MATERIAL INSERVÍVEL COM BOTA FORA	m³	378,00
6.2	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	m²	4.200,00
6.3	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	840,00
6.4	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	840,00
6.5	TRANSPORTE DE MATERIAL LATERÍTICO NA DMT= 7,00km	t.km	8.820,00
6.6	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m³	672,00
7.0	RUA ADERSON LAGO (1200,00 x 6,00)m		
7.1	REMOÇÃO DE MATERIAL INSERVÍVEL COM BOTA FORA	m³	540,00
7.2	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	m²	7.200,00
7.3	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	1.368,00
7.4	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	1.368,00
7.5	TRANSPORTE DE MATERIAL LATERÍTICO NA DMT= 7,00km	t.km	14.364,00
7.6	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m³	1.094,40
8.0	AV. JOSÉ RIBAMAR DE OLIVEIRA (400,00 x 8,00)m		
8.1	REMOÇÃO DE MATERIAL INSERVÍVEL COM BOTA FORA	m³	224,00
8.2	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	m²	3.200,00
8.3	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	480,00
8.4	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	480,00
8.5	TRANSPORTE DE MATERIAL LATERÍTICO NA DMT= 7,00km	t.km	5.040,00
8.6	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m³	384,00
9.0	RUA 07 DE SETEMBRO (400,00 x 8,00)m		
9.1	REMOÇÃO DE MATERIAL INSERVÍVEL COM BOTA FORA	m³	37,50
9.2	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	m²	750,00
9.3	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	112,50
9.4	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	112,50
9.5	TRANSPORTE DE MATERIAL LATERÍTICO NA DMT= 7,00km	t.km	1.181,25
9.6	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m³	90,00
10.0	RUA FERNANDO SARNEY (400,00 x 5,00)m		

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CREDENCIAL
 Nº 76560/14 FIS. 01 A 07

Jorge Almir Feres Rêgo
 Eng. Civil
 Superintendente CREA-MA

	GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL DE SÃO LUIS - GDRSL OBRA: MELHORAMENTO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO CONVITE Nº 097/2002 - GDRSL ORDEN DE SERVIÇO Nº 047/2002 - GADJ CONTRATADA: EMC - EMPRESA MARANHENSE DE CONSTRUÇÃO LTDA
---	--

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANTIDADE
10.1	LIMPEZA DA CAMADA VEGETAL COM BOTA FORA DE MATERIAL	m³	52,50
10.2	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	m²	750,00
10.3	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL NA DMT= 3.000 A 5.000m	m³	15,00
10.4	COMPACTAÇÃO A 95% DO P.N.	m³	12,00
10.5	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	112,50
10.6	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	112,50
10.7	TRANSPORTE DE MATERIAL LATERÍTICO NA DMT= 7,00km	t.km	1.181,25
10.8	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m³	90,00
11.0	RUA CAFETEIRA (300,00 x 5,00)m		
11.1	LIMPEZA DA CAMADA VEGETAL COM BOTA FORA DE MATERIAL	m³	60,00
11.2	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	m²	1.500,00
11.3	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	150,00
11.4	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	150,00
11.5	TRANSPORTE DE MATERIAL LATERÍTICO NA DMT= 7,00km	t.km	1.575,00
11.6	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m³	120,00
12.0	RUA CARDOSO FILHO (650,00 x 6,00)m		
12.1	LIMPEZA DA CAMADA VEGETAL COM BOTA FORA DE MATERIAL	m³	78,00
12.2	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	m²	3.900,00
12.3	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	390,00
12.4	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	390,00
12.5	TRANSPORTE DE MATERIAL LATERÍTICO NA DMT= 7,00km	t.km	4.095,00
12.6	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m³	312,00
13.0	RUA DUQUE DE CAXIAS (600,00 x 6,00)m		
13.1	LIMPEZA DA CAMADA VEGETAL COM BOTA FORA DE MATERIAL	m³	126,00
13.2	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	m²	3.600,00
13.3	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	360,00
13.4	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	360,00
13.5	TRANSPORTE DE MATERIAL LATERÍTICO NA DMT= 7,00km	t.km	3.780,00
13.6	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m³	288,00
14.0	RUA SILVIO ROMERO (500,00 x 6,00)m		



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
 GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL DE SÃO LUIS - GORSL
 OBRA: MELHORAMENTO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO
 CONVITE Nº 097/2002 - GORSL
 ORDEM DE SERVIÇO Nº 047/2002 - GADJ
 CONTRATADA: EMC - EMPRESA MARANHENSE DE CONSTRUÇÃO LTDA

Jorge Almir Feres M. Rêgo
 Eng. Civil
 Superintendente CREA-MA

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANTIDADE
14.1	LIMPEZA DA CAMADA VEGETAL COM BOTA FORA DE MATERIAL	m³	210,00
14.2	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	m²	3.000,00
14.3	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL NA DMT= 3.000 A 5.000m	m³	150,00
14.4	COMPACTAÇÃO A 95% DO P.N.	m³	120,00
14.5	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	300,00
14.6	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	300,00
14.7	TRANSPORTE DE MATERIAL LATERÍTICO NA DMT= 7,00km	t.km	3.150,00
14.8	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m³	240,00
15.0	RUA SANTA CLARA (100,00 x 6,00)m		
15.1	LIMPEZA DA CAMADA VEGETAL COM BOTA FORA DE MATERIAL	m³	36,00
15.2	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	m²	600,00
15.3	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	90,00
15.4	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	90,00
15.5	TRANSPORTE DE MATERIAL LATERÍTICO NA DMT= 7,00km	t.km	945,00
15.6	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m³	72,00
16.0	RUA DA ALEGRIA (250,00 x 6,00)m		
16.1	LIMPEZA DA CAMADA VEGETAL COM BOTA FORA DE MATERIAL	m³	67,50
16.2	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	m²	1.500,00
16.3	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	150,00
16.4	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	150,00
16.5	TRANSPORTE DE MATERIAL LATERÍTICO NA DMT= 7,00km	t.km	1.575,00
16.6	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m³	120,00
17.0	RUA SÃO EMANUEL (240,00 x 6,00)m		
17.1	LIMPEZA DA CAMADA VEGETAL COM BOTA FORA DE MATERIAL	m³	86,40
17.2	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	m²	1.440,00
17.3	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	144,00
17.4	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	144,00
17.5	TRANSPORTE DE MATERIAL LATERÍTICO NA DMT= 7,00km	t.km	1.512,00
17.6	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m³	115,20
18.0	RUA SARNEY FILHO (400,00 x 6,00)m		

	GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
	GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL DE SÃO LUIS - GDRSL
	OBRA: MELHORAMENTO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO
	CONVITE Nº 097/2002 - GDRSL
	ORDEN DE SERVIÇO Nº 047/2002 - GADJ
CONTRATADA: EMC - EMPRESA MARANHENSE DE CONSTRUÇÃO LTDA	

Jorge Almir Feres M. Rêgo
 Eng. Civil
 Superintendente CREA-MA

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANTIDADE
18.1	LIMPEZA DA CAMADA VEGETAL COM BOTA FORA DE MATERIAL	m³	144,00
18.2	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	m²	2.400,00
18.3	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL NA DMT= 3.000 A 5.000m	m³	180,00
18.4	COMPACTAÇÃO A 95% DO P.N.	m³	144,00
18.5	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	240,00
18.6	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	240,00
18.7	TRANSPORTE DE MATERIAL LATERÍTICO NA DMT= 7,00km	t.km	2.520,00
18.8	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m³	192,00
19.0	AVENIDA BRASIL (2.550,00 x 12,00)m		
19.1	LIMPEZA DA CAMADA VEGETAL COM BOTA FORA DE MATERIAL	m³	1.836,00
19.2	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	m²	30.600,00
19.3	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL NA DMT= 3.000 A 5.000m	m³	540,00
19.4	COMPACTAÇÃO A 95% DO P.N.	m³	432,00
19.5	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	4.590,00
19.6	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m³	4.590,00
19.7	TRANSPORTE DE MATERIAL LATERÍTICO NA DMT= 7,00km	t.km	48.195,00
19.8	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m³	3.672,00
19.9	IMPRIMAÇÃO E TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES	m³	22.400,00

São Luis (MA), 12 de Março de 2.003

Eng.º Clodson da Câmara Guimarães Filho
 Assessor Técnico - GMETRO

VILA JANAINA CAT : WEB 76560/2014

SÃO LUIS - MA, 28 DE DEZEMBRO DE 2022



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-TO

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

472947/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins - Crea-TO, o Acervo Técnico do profissional **MARCIO HENRIQUE MANDUCA MOTA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **MARCIO HENRIQUE MANDUCA MOTA**
 Registro: **211067/D-TO TO** RNP: **2413370480**
 Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **TO20210328266** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **26/10/2021** Baixada em: **26/10/2021**
 Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
 Empresa contratada: **CONSÓRCIO ATP-ETEL**

Contratante: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRESTRUTURA DE TRANSPORTES-DNIT** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
 Endereço do contratante: **AVENIDA NORTE JOAQUIM TEOTÔNIO SEGURADO S/N CONJUNTO 1** Nº: **1102**
 LOTE 5/6
 Complemento: - Bairro: **SUL**
 Cidade: **PALMAS** UF: **TO** CEP: **77001970**
 Contrato: **00510/2018-23** Celebrado em: **06/08/2018**
 Valor do contrato: **R\$ 14.865.303,60** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
 Ação institucional: **Outros**
 Endereço da obra/serviço: **RODOVIA BR-153- Trevo Sul** Nº: **Km 673,2**
 Complemento: Bairro: **SETOR CENTRAL**
 Cidade: **GURUPI** UF: **TO** CEP: **77402210**
 Coordenadas Geográficas: **-17.244217, -49.241420**
 Data de início: **14/08/2018** Conclusão efetiva: **06/08/2021**
 Finalidade: **Infraestrutura**
 Proprietário: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRESTRUTURA DE TRANSPORTES-DNIT** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
 Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1352 - RODOVIAS 17 - FISCALIZAÇÃO 812.00**
quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1352 - RODOVIAS 43 - MANUTENÇÃO 812.00
quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1352 - RODOVIAS 87 - RELATORIO 812.00 quilômetro;

Observações

ART a referente a execução dos serviços do Contrato nº510/2018-23 DNIT, Lote 01 (Consórcio ATP 50% - ETEL 50%)

Número da ART: **TO20210328267** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **26/10/2021** Baixada em: **26/10/2021**
 Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
 Empresa contratada: **CONSÓRCIO ATP-ETEL**

Contratante: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRESTRUTURA DE TRANSPORTES-DNIT** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
 Endereço do contratante: **AVENIDA NORTE JOAQUIM TEOTÔNIO SEGURADO S/N CONJUNTO 1** Nº: **1102**
 LOTE 5/6
 Complemento: - Bairro: **SUL**
 Cidade: **PALMAS** UF: **TO** CEP: **77001970**
 Contrato: **00510/2018-23** Celebrado em: **06/08/2018**
 Valor do contrato: **R\$ 15.375.725,97** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
 Ação institucional: **Outros**
 Endereço da obra/serviço: **RODOVIA BR-153- Trevo Sul** Nº: **Km 673,2**
 Complemento: Bairro: **SETOR CENTRAL**
 Cidade: **GURUPI** UF: **TO** CEP: **77402210**
 Coordenadas Geográficas: **-17.244217, -49.241420**
 Data de início: **14/08/2018** Conclusão efetiva: **06/08/2021**
 Finalidade: **Infraestrutura**
 Proprietário: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRESTRUTURA DE TRANSPORTES-DNIT** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
 Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1352 - RODOVIAS 17 - FISCALIZAÇÃO 812.00**
quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1352 - RODOVIAS 43 - MANUTENÇÃO 812.00
quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1352 - RODOVIAS 87 - RELATORIO 812.00 quilômetro;

Observações

ART Complementar ao 1º Termo Aditivo do Contrato nº 00510/2018-23, junto a empresa CONSÓRCIO ATP-ETEL.

Número da ART: **TO20210328268** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **26/10/2021** Baixada em: **26/10/2021**
 Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-TO

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

472947/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

Empresa contratada: **CONSÓRCIO ATP-ETEL**

Contratante: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES-DNIT**
 Endereço do contratante: AVENIDA NORTE JOAQUIM TEOTÔNIO SEGURADO S/N CONJUNTO 1
 LOTE 5/6

CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
 Nº: 1102

Complemento: -
 Cidade: PALMAS

Bairro: SUL
 UF: TO

CEP: 77001970

Contrato: 00510/2018-23

Celebrado em: 06/08/2018

Valor do contrato: R\$ 15.409.532,42

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RODOVIA BR-153- Trevo Sul

Nº: Km 673,2

Complemento:

Bairro: SETOR CENTRAL

Cidade: GURUPI

UF: TO

CEP: 77402210

Coordenadas Geográficas: -17.244217, -49.241420

Data de início: 14/08/2018

Conclusão efetiva: 06/08/2021

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES-DNIT

CPF/CNPJ: 04.892.707/0001-00

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1352 - RODOVIAS 17 - FISCALIZAÇÃO 812.00**
quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1352 - RODOVIAS 43 - MANUTENÇÃO 812.00
quilômetro; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1352 - RODOVIAS 87 - RELATORIO 812.00 quilômetro;

Observações

ART Complementar ao 2º Termo Aditivo do Contrato nº 00510/2018-23, junto a empresa CONSÓRCIO ATP-ETEL.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 67 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 472947/2021

27/10/2021, 13:21

6yCWD

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://sitac.crea-to.org.br/publico/>, com a chave: 6yCWD

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.





Núcleo de Apoio às Medições e Contratos de Obra e Serviços de Engenharia do Tocantins

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Processo nº 50623.001182/2019-03

DECLARAMOS, conforme solicitação do **CONSÓRCIO ATP - ETEL**, com sede na Alameda Santos, 745, Cj. 11º Andar – Cerqueira César – São Paulo / SP, inscrito no CNPJ sob o nº 30.965.344/0001-04, cujo responsável técnico é o Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca, CREA RNP nº 200759708-0, sendo o consórcio formado pelas empresas: **FUTURE ATP SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONSULTIVA LTDA**, com sede na Alameda Santos, 745, Cj. 111 e 112 – Cerqueira César – São Paulo / SP, inscrita no CNPJ sob o nº 35.467.604/0001-27, com 50% (cinquenta por cento) de participação, líder do consórcio, cujo responsável técnico é o Engº Civil Rodrigo Lopes Theodoro, CREA RNP nº 1803803037 e **ETEL ESTUDOS TÉCNICOS LTDA**, com sede na Rua Alfredo Bufren nº 285, Edifício Santos Andrade, Bloco B, Sala 4, Centro – Curitiba/PR, inscrita no CNPJ sob o nº 76.509.686/0001-02, com 50% (cinquenta por cento) de participação, cujo responsável técnico é o Engº Civil Gustavo Coletti Ribeiro CREA RNP nº 2607240603 para fins de Acervo Técnico, e conforme informações constantes do Processo Administrativo nº 50600.037085/2017-47, e empresa subcontratada **CONSANE ENGENHARIA LTDA**, com sede na Avenida do Exército no. 37 – São Cristóvão – Rio de Janeiro/RJ, inscrita no CNPJ sob o nº 31.646.706/0001-59, com 15% (quinze por cento) de participação como subcontratada, cujo responsável técnico é o Engº Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca, CREA RNP nº 200179704-4, conforme informações constantes do Processo Administrativo nº 50623.000445/2019-59, que a mesma tem com o DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES (DNIT) CNPJ sob o nº 04.892.707/0001-00, neste ato representado pelo Superintendente Regional do DNIT no Estado do Tocantins Flávio Ferreira Assis, profissão Engenheiro Civil RNP nº 2405958635, inscrito no CPF/MF sob o nº. 796.097.591-49.

01 - CONTRATANTE: Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT).

02 - CONTRATADA: CONSÓRCIO ATP - ETEL.

03 - SUBCONTRATADA: CONSANE ENGENHARIA LTDA

04 - CONTRATO: 00510/2018-23.

05 - OBJETO DO CONTRATO: Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração – Lote 01- Abrangência da UL de Gurupi/TO nas Rodovias BR-153/TO, BR-242/TO e BR-010/TO - Extensão Total 812,00km.

06 - LOCAL DOS SERVIÇOS:

Rodovia BR-153/TO: Trecho: Div. PA/TO (São Geraldo do Araguaia) – Div. TO/GO; Subtrecho: Entr. TO-255 (B) (p/ Porto Nacional) - Div. TO/GO Segmento: km 556,3 ao km 801,6;

Rodovia BR-242/TO: Trecho: Div. BA/TO – Div. TO/MT; Subtrecho 01: DIV BA/TO - ACESSO A PARANÁ; Subtrecho 02: ENTR BR-010(B) / TO-387(B) – ENTR BR-153(A) (GURUPI); Subtrecho 03: ENTR BR-153(B) - PORTO PIAUÍ (RIO JAVAÉS); Segmento 01: km 0 ao km 185,5; Segmento 02: km 189,3 ao km 383,1; Segmento 03: km 410,8 ao km 498,8;

Rodovia BR-010/TO: Trecho: DIV GO/TO (RIO PARANÁ) – Div. TO/MA; Subtrecho: ACESSO A PARANÁ - ENTR TO-050(A) (PRÍNCIPE); Segmento: km 93,0 ao km 181,4;

Extensão total: 812,0 km.

07 - PERÍODO DE EXECUÇÃO: Os serviços foram executados no período de 07/08/2018 a 05/08/2021 (1095 dias), da 01ª a 37ª Medição. O contrato encontra-se concluído.

08 - PRAZO CONTRATUAL: Início dos serviços 07/08/2018, término dos serviços 05/08/2021.

09 - VALOR CONTRATUAL: R\$ 14.865.303,60 (Quatorze milhões, oitocentos e sessenta e cinco mil, trezentos e três reais e sessenta centavos), acrescido do aditivo R\$544.228,82 (Quinhentos e quarenta e quatro mil, duzentos e vinte e oito reais e oitenta e dois centavos) totalizando R\$15.409.532,42 (Quinze milhões, quatrocentos e nove mil, quinhentos e trinta e dois reais e quarenta e dois centavos) valor PI Vigente do contrato.

10 - VALOR TOTAL MEDIDO A PI: R\$ 5.328.236,11 (cinco milhões, trezentos e vinte e oito mil duzentos e trinta e seis reais e onze centavos), o que corresponde a 34,58 % do valor a PI do contrato - Data base: Abril/2017.

11 - DESCRIÇÃO E QUANTIDADE DE SERVIÇOS: Encontra-se nas páginas em anexo.

12 - RESPONSÁVEIS TÉCNICOS PELA OBRA:

Responsável Técnico pelo Consórcio junto ao DNIT Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP nº 200759708-0

Coordenadora Geral (Produto 01) Engª Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP nº 2603347420 - período 22/10/2020 a 05/08/2021;

Coordenador Geral (Produto 01) Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP nº 200759708-0 - período 08/10/2018 a 21/10/2020;

Coordenador Geral (Produto 01) Engº Civil Joaquim Augusto Campos de Oliveira – CREA RNP nº 0504131680 - período 23/08/2018 a 07/10/2018;

Engenheiro Especialista em Terraplenagem e Pavimentação (Produto 01) Engº Civil Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA RNP nº 1803773570 - período 07/08/2018 a 30/06/2021;

Engenheiro Especialista em Terraplenagem e Pavimentação (Produto 01) Engº Civil Lanes Ari Ferrugem Velasques – CREA RNP nº 2206820595 - período 01/07/2021 a 05/08/2021;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Engenheiro Especialista em Obras de Arte Especiais (Produto 01) Engº Civil Telvi Rubilar Klein – CREA RNP nº 2207913678 - período 07/08/2018 a 10/03/2019 e 01/06/2019 a 31/07/2019;

Engenheiro Especialista em Obras de Arte Especiais (Produto 01) Engª Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP nº 2603347420 - período 11/03/2019 a 31/05/2019 e 01/08/2019 a 21/10/2020;

Engenheiro de Acompanhamento Técnico e Controle de Obras (Produto 02) Engª Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP nº 2603347420 - período 07/08/2018 a 28/02/2019 e 01/06/2019 a 31/07/2019;

Engenheiro de Acompanhamento Técnico e Controle de Obras (Produto 02) Engª Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP nº 1415606838 - período 11/03/2019 a 31/05/2019 e 01/08/2019 a 30/04/2020;

Engenheiro de Acompanhamento Técnico e Controle de Obras (Produto 02) Engª Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP nº 2419067398 - período 01/05/2020 a 14/06/2020; e 01/11/2020 a 31/05/2021;

Engenheiro de Acompanhamento Técnico e Controle de Obras (Produto 02) Engª Civil Fabíolla de Lima Fuentes – CREA RNP nº 2420078438 - período 01/06/2021 a 05/08/2021;

Engenheiro de Acompanhamento Técnico e Controle de Obras (Produto 02) Engº Civil Rodrigo Araújo de Oliveira – CREA RNP nº 2404915401 - período 15/06/2020 a 31/10/2020;

Engenheiro de Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras e Serviços do Programa CREMA (Produto 03) Engº Civil Marcio Henrique Manduca Mota – CREA RNP nº 2413370480 - período 01/09/2018 a 30/11/2018;

Engenheiro de Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras e Serviços do Programa CREMA (Produto 03) Engº Civil Joaquim Augusto Campos de Oliveira – CREA RNP nº 0504131680 - período 08/10/2018 a 20/11/2018;

Engenheiro de Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras e Serviços do Programa CREMA (Produto 03) Engº Civil Breno de Oliveira Lopes – CREA RNP nº 2603342550 - período 01/06/2019 a 31/07/2019;

Engenheiro de Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras e Serviços do Programa CREMA (Produto 03) Engª Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP nº 2419067398 - período 15/06/2020 a 30/10/2020;

Engenheiro de Supervisão de Execução das Obras de Conservação Integrantes das Ações de Manutenção Rodoviária (Produto 05) Engº Civil Breno de Oliveira Lopes – CREA RNP nº 2603342550 - período 07/08/2018 a 31/05/2019 e 01/08/2019 a 04/10/2019;

Engenheiro de Supervisão de Execução das Obras de Conservação Integrantes das Ações de Manutenção Rodoviária (Produto 05) Engº Civil Marcio Henrique Manduca Mota – CREA RNP nº 2413370480 - período 23/10/2019 a 30/04/2020;

Engenheiro de Supervisão de Execução das Obras de Conservação Integrantes das Ações de Manutenção Rodoviária (Produto 05) Engª Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP nº 1415606838 - período 01/06/2019 a 31/07/2019 e 01/05/2020 a 05/08/2021;

Engenheiro de Levantamento do Índice de Condição da Manutenção – ICM (Produto 06) Engº Civil Antônio Estevam da Silva Neto – CREA RNP nº 1802435247 - período 07/08/2018 a 31/05/2021;

Engenheira de Levantamento do Índice de Condição da Manutenção – ICM (Produto 06) Engª Civil Vanessa Beatriz Xavier – CREA RNP nº 2203926058 - período 01/06/2021 a 05/08/2021;

Engenheiro de Levantamentos de Dados e Informações para Projetos do Programa CREMA (Produto 8) – Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP nº 200179704-4 - período 05/08/2019 a 05/12/2019;

Engenheiro de Levantamentos de Dados e Informações para Projetos do Programa CREMA (Produto 8) – Consane Engenharia LTDA - Eng.ª Civil Rosilene Alves Lopes – RNP nº 200844035-4 - período 05/08/2019 a 05/12/2019;

Engenheiro de Levantamentos de Dados e Informações para Projetos do Programa CREMA (Produto 8) – Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP nº 201815928-3 - período 05/08/2019 a 05/12/2019;

Engenheiro de Apoio à Fiscalização na Elaboração Projetos do Programa CREMA (Produto 9) – Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP nº 200179704-4 - período 05/08/2019 a 20/01/2020;

Engenheiro de Apoio à Fiscalização na Elaboração Projetos do Programa CREMA (Produto 9) – Consane Engenharia LTDA - Eng.ª Civil Rosilene Alves Lopes – RNP nº 200844035-4 - período 05/08/2019 a 20/01/2020;

Engenheiro de Apoio à Fiscalização na Elaboração Projetos do Programa CREMA (Produto 9) – Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP nº 201815928-3 - período 05/08/2019 a 20/01/2020;

Engenheiro de Supervisão do Apoio e Assessoramento Especializado na Supervisão dos Empreendimentos de Manutenção Rodoviária – Consultor Especializado (Produto 10) – Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP nº 200179704-4 - período 01/08/2019 a 20/09/2018 e 05/08/2019 a 20/09/2019;

Engenheiro de Realização de Levantamentos e Ensaio Especiais (Produto 11) – Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP nº 200179704-4 - período 01/11/2018 a 30/11/2018 e 19/07/2021 a 31/07/2021;

Engenheiro de Apoio à Fiscalização na Análise e Acompanhamento Técnico de Projetos e/ou Anteprojetos (Produto 14) – Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP nº 200179704-4 - período 14/12/2020 a 14/01/2021 e 01/03/2021 a 30/04/2021;

Engenheiro de Apoio à Fiscalização na Realização de Levantamentos (Produto 15) – Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP nº 200179704-4 - período 01/12/2018 a 31/01/2019 e 01/03/2019 a 30/04/2019 e 02/12/2019 a 10/01/2020 e 09/09/2020 a 24/09/2020 e 02/12/2020 a 10/01/2021 e 06/07/2021 a 16/07/2021;

Engenheiro de Apoio à Fiscalização na Realização de Levantamentos (Produto 15) – Consane Engenharia LTDA - Eng.ª Civil Rosilene Alves Lopes – RNP nº 200844035-4 - período 02/12/2019 a 10/01/2020 e 09/09/2020 a 24/09/2020 e 02/12/2020 a 10/01/2021 e 06/07/2021 a 16/07/2021;

Engenheiro de Apoio à Fiscalização na Realização de Levantamentos (Produto 15) – Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP nº 201815928-3 - período 02/12/2019 a 10/01/2020 e 09/09/2020 a 24/09/2020 e 02/12/2020 a

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021
27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



10/01/2021 e 06/07/2021 a 16/07/2021;

Engenheiro de Apoio à Fiscalização na Realização de Levantamentos (Produto 15) – Engº Civil Rodrigo Araújo de Oliveira – CREA RNP nº 2404915401 - período 02/12/2020 a 23/12/2020;

13 - ATIVIDADES DESENVOLVIDAS DE SUPERVISÃO:

1. Supervisão das ações dos empreendimentos do Programa CREMA, do PROARTE e das demais Obras de Manutenção Rodoviária geridos pela Superintendência Regional, sendo responsável por Apoiar a Setorial de Manutenção e Restauração da Superintendência Regional na supervisão e fiscalização das obras dos Programas CREMA e PROARTE e demais Ações de Manutenção e Restauração Rodoviária, no que se refere a:
 - Acompanhamento Técnico e Controle das Obras;
 - Supervisão e Apoio à Fiscalização das Obras e Serviços;
 - Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Obras de Conservação Integrantes das Ações de Manutenção Rodoviária;
 - Supervisão e Apoio à Fiscalização na Inspeção Extraordinária de Obras de Arte Especiais;
 - Levantamentos de Dados e Informações de Obras de Arte Especiais, Necessários e Suficientes para Elaboração de Anteprojeto do PROARTE;
 - Realizar os Levantamentos para Projetos do Programa CREMA conforme a Instrução de Serviço/DG nº 06, de 29 de abril de 2016 ou normativas pertinentes à mesma;
 - Apoio à Fiscalização na Elaboração Projetos do Programa CREMA;
 - Realizar Levantamentos do Índice de Condição da Manutenção – ICM; e
 - Apoiar a Setorial de Manutenção e Restauração da Superintendência Regional na Realização Levantamentos e Ensaios Especiais.
2. Atendimento à fiscalização na elaboração de relatório(s) mensal(ais) para a verificação da efetividade da gestão da qualidade técnica das obras;
3. Apoio técnico e avaliação dos serviços de Elaboração do(s) Projeto(s) Básico(s) e Executivo(s) que subsidiem a aceitação pelo DNIT;
4. Elaboração de Relatórios Mensais e Finais e de Atividades;
5. Execução dos Serviços de consultoria rodoviária em geral;
6. Realização do controle tecnológico dos materiais e serviços executados;
7. Realização do controle geométrico dos serviços executados;
8. Elaboração de check list (padrão CGMRR), dos principais itens que guardam relação imediata com a qualidade dos produtos, ou serviços prestados pela construtora;
9. Verificação e avaliação da qualidade técnica dos demais contratos de manutenção, em conformidade com as respectivas especificações vigentes;
10. Executar Cadastramentos, levantamentos das Condições Estruturais, Avaliação Objetiva dos Pavimentos, Contagem de Tráfego, Levantamento Visual Contínuo, Sondagem e Coleta de Amostras necessários para Elaboração de Projetos de Obras de Manutenção Rodoviária;
11. Ajustar, logo no início dos serviços, o procedimento executivo para que o produto atenda às especificações e, no decorrer das obras, verificar, por amostragem, a fidelidade dos controles tecnológicos executados pela construtora;
12. Execução de Sondagens para Levantamento de quantidade e qualidade de jazidas conforme normativo;
13. Execução de levantamentos para projeto e/ou anteprojeto para Eliminações de Ponto Crítico, Ponto Localizado, Emergências e Passarelas, dentre outros;
14. Acompanhar o andamento das obras do Fórum de Desempenho, bem como visualizar os trechos descobertos que necessitam de ação imediata e principalmente os que estão com execução deficitária em relação ao previsto, oportunizando alertar a Superintendência dos contratos e/ou instrumentos congêneres quanto às justificativas e ações para sua normalização;
15. Avaliar a aderência do Plano Nacional de Manutenção Rodoviária (PNMR) com os contratos e/ou instrumentos congêneres e projetos em elaboração;
16. Acompanhamento Técnico e Controle de Obras através de Inspeções Periódicas;
17. Levantamento e consolidação das informações e condições técnicas e operacionais das empresas contratadas;
18. Levantamento mensal do Índice de Condição da Manutenção (ICM) em toda a malha sobre a sua jurisdição; Execução de ensaios, informações, registros e análises sobre as obras e/ou a(s) construtora(s) apresentadas à fiscalização do DNIT;
19. Apoio técnico à fiscalização do contrato, ao Setor de Projetos, ao Setor de Manutenção e às Unidades Locais que estão na abrangência do contrato; e
20. Elaborar o (s) “As Built” da (s) obra (s) integrante (s) das Ações de Manutenção Rodoviária, seguindo o Escopo Básico EB-116 das Diretrizes Básicas para Elaboração de Estudos e Projetos Rodoviários – DNIT, Ed. 2006.
21. Execução das medições mensais das obras executadas;
22. Verificação da efetividade da gestão da qualidade das construtoras, em especial pelo conjunto dos controles geométricos e tecnológico, cuja execução foi de responsabilidade das construtoras, cabendo a supervisora a realização, por amostragem, do

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



- controle geométrico e de ensaios tecnológicos específicos;
23. Verificação quanto a eficácia das medidas de redução de acidentes e aumento da segurança de trânsito durante as obras e por aperfeiçoamento e/ou correções de aspectos inadequados ou insuficientes, porventura, observados “in loco”;
 24. Disponibilização das instalações completas de sua administração, laboratório e demais infraestrutura necessária ao adequado apoio técnico à Unidade Local e Superintendência Regional, no acompanhamento e na fiscalização das obras, bem como, para a Avaliação dos Imóveis, Benfeitorias e Montagem de Processos de Desapropriação da Faixa de Domínio, em local distinto do canteiro de obras da construtora.
 25. Acompanhar o diário de Obras, elaborado de acordo com a Norma DNIT 097/2007PRO, da obra, atestando ou não a validade dos registros, bem como, mantendo a sua atualização, e submetendo à Fiscalização do DNIT;
 26. Efetuar, em modelo específico, as medições das obras executadas pela construtora e submetê-las, com os elementos e dados de campo, às aprovações pela Fiscalização do DNIT;
 27. Esclarecer dúvidas e testar as informações de projetos necessárias à completa e adequada execução das obras pela construtora;
 28. Aplicar com a construtora, submetendo à Fiscalização do DNIT, as técnicas de Planejamento e Controle de Obras de Rodovias, utilizando as técnicas mais conhecidas baseadas em redes (CPM/PERT), linha de balanço ou outras, desde que alinhadas às boas práticas de Gerenciamento de Projetos, onde possam ser identificadas caminhos e atividades críticas, fazendo uso de software(s) específico(s) de planejamento e controle, cujos arquivos deverão ser disponibilizados em meios digital e impresso, os quais deverão constar também nos relatórios mensais;
 29. Verificar, por intermédio da execução de ensaios e levantamentos complementares, a qualidade do controle tecnológico e do controle geométrico executados pela construtora. Os ensaios e levantamentos complementares serão efetuados por amostragem. Caso sejam observados desvios em relação às prescrições das normas em vigor, a Supervisora considerará o serviço como não executado e informará, incontinenti, à Fiscalização, sobre o problema observado e a providência tomada;
 30. Emitir parecer técnico sobre eventuais propostas da Construtora, particularmente as referentes às alterações de projeto na fase de execução das obras, ou modificação de prazo;
 31. Efetuar registros, elaborar análises e emitir conceitos relativos às obras e à (s) empresa (s) construtora (s);
 32. Acompanhar a implantação, no campo, das soluções previstas no projeto de engenharia. Caso venham a ocorrer situações específicas, em que determinadas soluções de projeto não estejam suficientemente claras, ou com nível de detalhamento tal que impossibilite a sua implementação no campo, a Supervisora deverá elaborar o detalhamento pertinente, de forma a possibilitar a execução do serviço em questão;
 33. Participar em conjunto com a(s) construtora(s) e/ou o DNIT, da definição de soluções de questões técnicas ou contratuais das obras em andamento, seja por rotina ou por iniciativa de qualquer das partes envolvidas.
 34. Prestar serviços de consultoria rodoviária para dirimir questões técnicas e contratuais rotineiras ou por iniciativa da Fiscalização;
 35. Acompanhar a implantação do componente ambiental do projeto de engenharia.
 36. Garantir a aplicação da Instrução de Serviço/DG nº 03, de 04 de fevereiro de 2011, Responsabilidade Ambiental das Construtoras - RAC e da legislação ambiental vigente.
 37. Desempenhar o acompanhamento físico-financeiro de todos os contratos e/ou convênios de construção e/ou manutenção rodoviária.
 38. Desempenhar a Inspeção de Campo referente aos serviços executados pela construtora, executando o controle tecnológico e geométrico das obras executadas.
 39. Elaboração de revisões de projeto em fase de obras quando solicitado pela fiscalização do DNIT.
 - o Serviços de Restauração e Manutenção do Programa CREMA na Rodovia BR-153/TO; Segmento: km 622,7 – km 701,1; Extensão: 95,35 km; Contrato 00484/2018-23 (ELETRO HIDRO LTDA)
 - o Execução de obras de Revitalização (Recuperação, Restauração e Manutenção) Rodoviária da Rodovia BR-153/TO do Programa CREMA 2ª Etapa. RODOVIA: BR-153 / TO; SEGMENTO: km 556,3– km 620,4; EXTENSÃO: 64,1 km; Contrato: 00360/2016-23 (CONSÓRCIO ETHOS/HWN/CONSOL)
 - o Serviços de Restauração e Manutenção do Programa CREMA na Rodovia BR-153/TO; Segmento: km 701,1 – km 801,6; Extensão: 107,94 km; Contrato: 00750/2020-23 (CONSTRUTORA CAIAPÓ)
 40. Consultoria Especializada na Elaboração de Orçamento de Obras SICRO quando solicitado pela fiscalização do DNIT.
 - o Serviços de Restauração e Manutenção do Programa CREMA na Rodovia BR-153/TO; Segmento: km 622,7 – km 701,1; Extensão: 95,35 km; Contrato 00484/2018-23 (ELETRO HIDRO LTDA)
 - o Serviços de Restauração e Manutenção do Programa CREMA na Rodovia BR-153/TO; Segmento: km 701,1 – km 801,6; Extensão: 107,94 km;
 - o Serviços de Restauração e Manutenção do Programa CREMA na Rodovia BR-010/TO; Segmento: km 93,0 – km 181,4; Extensão: 88,4 km;
 41. Realização de Levantamento e Ensaios Especiais quando solicitado pela fiscalização do DNIT
 - o Serviços de Levantamentos Aéreos de Fotografias e Vídeos, por meio da utilização de VANT/DRONE em segmentos representativos à malha rodoviária sob a jurisdição da Unidade Local 01 – Gurupi/TO contemplada com contratos de Manutenção e Conserva ou Restauração nas Rodovias BR-153/TO, BR-010/TO e BR-242/TO numa extensão total de 812,00 km
 42. Elaboração de Relatório de Adequação Contratual (Revisão de Projeto) quando solicitado pela fiscalização do DNIT.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



- Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento na Rodovia BR-153/TO; Segmento: km 622,7 – km 801,6; Extensão: 178,90 km; Contrato 00724/2017-23 (ELETRO HIDRO LTDA)
 - Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento na Rodovia BR-153/TO; Segmento: km 622,7 – km 801,6; Extensão: 178,90 km; Contrato 00840/2019-23 (FRATELLO ENGENHARIA LTDA)
43. Elaboração de Levantamentos de Campo e Elaboração de Projetos de Engenharia do Programa CREMA quando solicitado pela fiscalização do DNIT.
- Programa de Contratos de Recuperação e Manutenção Rodoviária – CREMA, RODOVIA: BR-010 / TO; SEGMENTO: km 93,0 – km 181,4; EXTENSÃO: 88,4 km;
 - Serviços de Restauração e Manutenção do Programa CREMA na Rodovia BR-153/TO; Segmento: km 622,7 – km 701,1; Extensão: 95,35 km;
 - Serviços de Restauração e Manutenção do Programa CREMA na Rodovia BR-153/TO; Segmento: km 701,1 – km 801,6; Extensão: 107,94 km;
44. Elaboração de Análise Técnica de Projetos de Engenharia quando solicitado pela fiscalização do DNIT.
- Projeto Executivo para Execução das obras de Revitalização (Recuperação, Restauração e Manutenção) Rodoviária da Rodovia BR-153/TO do Programa CREMA 2ª Etapa. RODOVIA: BR-153 / TO; SEGMENTO: km 556,3– km 620,4; EXTENSÃO: 64,1 km; Contrato: 00360/2016-23 (CONSÓRCIO ETHOS/HWN/CONSOL)
45. Elaboração de Análise Técnica de Reequilíbrio Econômico-Financeiro contratuais quando solicitado pela fiscalização do DNIT.
- Execução das obras de Revitalização (Recuperação, Restauração e Manutenção) Rodoviária da Rodovia BR-153/TO do Programa CREMA 2ª Etapa. RODOVIA: BR-153 / TO; SEGMENTO: km 556,3– km 620,4; EXTENSÃO: 64,1 km; Contrato: 00360/2016-23 (CONSÓRCIO ETHOS/HWN/CONSOL)
46. Elaboração de Análise Técnica de Revisão de Projetos em Fase de Obras quando solicitado pela fiscalização do DNIT.
- Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento na Rodovia BR-242/TO; Segmento: km 0,0 – km 219,4; Extensão: 219,4 km; Contrato 00912/2019-23 (KBG CONSTRUTORA LTDA)
 - Serviços de Restauração e Manutenção do Programa CREMA na Rodovia BR-153/TO; Segmento: km 622,7 – km 701,1; Extensão: 95,35 km; Contrato: 00235/2020-23 (CONSTRUTORA CAIAPÓ)
 - Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento na Rodovia BR-153/TO; Segmento: km 622,7 – km 801,6; Extensão: 178,90 km; Contrato 00840/2019-23 (FRATELLO ENGENHARIA LTDA)
 - Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento na Rodovia BR-242/TO; Segmento: km 219,4 – km 383,1; Extensão: 163,7 km; Contrato 00897/2019-23 (FRATELLO ENGENHARIA LTDA)
47. Elaboração de Plano Anual de Trabalho e Orçamento - PATO quando solicitado pela fiscalização do DNIT.
- Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento na Rodovia BR-242/TO; Segmento: km 0,0 – km 219,4; Extensão: 219,4 km; Contrato 00912/2019-23 (KBG CONSTRUTORA LTDA)
 - Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento na Rodovia BR-242/TO; Segmento: km 410,8 – km 498,8; Extensão: 88,00 km; Contrato 00755/2019-23 (FRATELLO ENGENHARIA LTDA)
 - Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento na Rodovia BR-242/TO; Segmento: km 219,4 – km 383,1; Extensão: 163,7 km; Contrato 00897/2019-23 (FRATELLO ENGENHARIA LTDA)
 - Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento na Rodovia BR-153/TO; Segmento: km 622,7 – km 801,6; Extensão: 178,90 km; Contrato 00840/2019-23 (FRATELLO ENGENHARIA LTDA)
 - Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento na Rodovia BR-010/TO; Segmento: km 93,0 – km 321,8; Extensão: 228,80 km; Edital nº 526/2020
 - Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento na Rodovia BR-153/TO; Segmento: km 558,9 – km 623,0; Extensão: 64,1 km;
48. Elaboração de Levantamentos de Campo e Elaboração de Relatórios para Gerência de Pavimentos através do HDM4 em trecho experimental executado em CBUQ modificado com Asfalto Borracha na Rodovia BR-153/TO km 599 ao km 600 – Campanha 2020 – Campanha 2021 envolvendo os seguintes levantamentos:
- Levantamento Visual Detalhado;
 - Levantamento Visual Contínuo;
 - Irregularidade Longitudinal do Pavimento (IRI);
 - Medidas de Deflexão (Viga Benkelman);
 - Sondagem do Pavimento;
 - Sondagem Rotativa do Revestimento Existente;
 - Levantamentos de Microtextura do Pavimento;
 - Levantamentos de Macrotextura do Pavimento;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021
27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



- Levantamentos Topográficos;
 - Coleta de Dados de Tráfego;
 - Coleta de Dados de Índice Pluviométrico;
 - Indicativos de condição do pavimento para o HDM4;
 - Avaliação objetiva da superfície de pavimentos flexíveis (IGG);
49. Levantamentos, Inspeções e Avaliações Estruturais em Vistoria de Obras de Arte Especiais para o Monitoramento do Programa Nacional de Manutenção Rodoviária das seguintes OAE's:
- 35 Pontes / Viadutos localizados nas Rodovias BR-010/153/242/TO totalizando a extensão de 3.057,90m e área total de 34.224,90m² conforme relação abaixo:

OAE	Rodovia	km	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m ²)
Ponte sobre o Córrego Areias	BR-010	176,85	51	11	561,00
Ponte sobre o Córrego Chiqueiro	BR-010	157,98	50	11	550,00
Ponte sobre o Córrego Jesus	BR-010	134,1	43	11	473,00
Ponte sobre o Rio Palma	BR-010	95	260	12	3.120,00
Ponte sobre o Ribeirão Gameleira	BR-010	149,45	50	11	550,00
Ponte sobre o Ribeirão Moleque	BR-010	169,6	36	11	396,00
Ponte sobre o Rio Feliciano	BR-153	571,4	34,9	11	383,90
Ponte sobre o Rio Faisqueiro	BR-153	581,5	35	11	385,00
Ponte sobre o Rio Crixás	BR-153	599,6	80	11	880,00
Ponte sobre o Rio Santa Teresa	BR-153	602,2	30	11	330,00
Ponte sobre o Rio Dueré	BR-153	643,57	35	11	385,00
Ponte sobre o Córrego Pouso do Meio	BR-153	670,06	30	11	330,00
Viaduto sobre o Mutuca LD	BR-153	672,35	36	12	432,00
Viaduto sobre o Mutuca LE	BR-153	672,35	36	12	432,00
Ponte sobre o Rio Santo Antônio	BR-153	717,88	30	11	330,00
Ponte sobre o Córrego Grotão	BR-242	419,09	20	11	220,00
Ponte sobre o Córrego Papagaio	BR-242	448,69	25	11	275,00
Ponte sobre o Ribeirão Gameleira	BR-242	439,73	76	11	836,00
Ponte sobre o Rio Formoso	BR-242	478,86	170	6	1.020,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



OAE	Rodovia	km	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m2)
Ponte sem nome	BR-242	480,2	50	9	450,00
Ponte sem nome	BR-242	496,83	18	5	90,00
Ponte sem nome	BR-242	497,35	20	5	100,00
Ponte sobre o Córrego Água Franca	BR-242	369,4	30	9	270,00
Ponte sobre o Córrego Pistola	BR-242	246,73	50	14	700,00
Ponte sobre o Ribeirão São José	BR-242	331,22	50	10	500,00
Ponte sobre o Rio Santa Tereza	BR-242	323,41	250	10	2.500,00
Ponte sobre o Rio Santo Antônio	BR-242	353,91	100	9	900,00
Ponte sobre o Rio Tocantins	BR-242	283,11	890	12	10.680,00
Ponte sobre o Rio Santa Cruz	BR-242	242,32	50	14	700,00
Viaduto sobre a Ferrovia Norte Sul	BR-242	370,05	20	11	220,00
Ponte sobre o Córrego Pau D'arco	BR-242	89,21	60	13	780,00
Ponte sobre o Rio Arraías	BR-242	110	100	13	1.300,00
Ponte sobre o Rio Dedo Cortado	BR-242	99,9	70	13	910,00
Ponte sobre o Córrego Preto	BR-242	114,37	40	13	520,00
Ponte sobre o Rio Palma	BR-242	71,1	132	13	1.716,00

50. Elaboração de LEVANTAMENTO DE INFORMAÇÕES NECESSÁRIAS À TRANSFERÊNCIA DE BENS NO ÂMBITO DAS CONCESSÕES DE RODOVIAS FEDERAIS, no trecho da Rodovia: BR-153/TO; Trecho: Entr TO-070 (Aliança Do Tocantins) - DIV TO/GO; Segmento: km 622,7 ao km 801,6; SNV: 153BTO0265 ao 153BTO0310 envolvendo os seguintes levantamentos:

1. - Cadastro de todos os elementos da rodovia relacionados à:

- 1.1 – Pavimento;
- 1.2 - Sinalização e elementos de proteção e segurança;
- 1.4 - Obras de Arte Especiais; terraplenos e estruturas de contenção;
- 1.5 - Edificações operacionais;
- 1.6 - Relação dos limites da faixa de domínio;
- 1.7 - Sistemas elétricos e de iluminação;
- 1.8 - Vias marginais e ruas laterais;
- 1.9 - Variantes e contornos;
- 1.10 - Acessos a municípios e travessias urbanas.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



2. - Levantamento documental de:

2.1 - Projetos de Restauração e Manutenção existentes;

51. Elaboração de Relatório de Projeto de Engenharia "As Built" (Plataforma SUPRA) quando solicitado pela fiscalização do DNIT.

- Serviços de Restauração e Manutenção do Programa CREMA na Rodovia BR-153/TO; Segmento: km 622,7 – km 701,1; Extensão: 95,35 km; Contrato 00484/2018-23 (ELETRO HIDRO LTDA)
- Execução de obras de Revitalização (Recuperação, Restauração e Manutenção) Rodoviária da Rodovia BR-153/TO do Programa CREMA 2ª Etapa. RODOVIA: BR-153 / TO; SEGMENTO: km 556,3– km 620,4; EXTENSÃO: 64,1 km; Contrato: 00360/2016-23 (CONSÓRCIO ETHOS/HWN/CONSOL)

14 - QUALIDADE DOS SERVIÇOS: Os serviços executados, acima descritos, foram de boa qualidade, de acordo com as Normas Técnicas, Instruções Administrativas e Especificações vigentes no DNIT, conforme consta nas medições.

15- FISCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS: Conforme PORTARIA Nº 4166, DE 14 DE AGOSTO DE 2018 que designa como fiscais técnicos do Contrato nº 00510/2018-23 os engenheiros civis, Antônio de Almeida Veras Neto, Analista em Infraestrutura de Transportes, Matrícula/DNIT nº. 5138-1 SIAPE nº. 1987371, CREA nº 21014/GO, CPF: 013.734.861-47 e Gledson Diógenes Santos Castro, Analista em Infraestrutura de Transportes, Matrícula DNIT nº 5145-4 e SIAPE nº 2063880, CREA nº 51507/BA, CPF: 013.841.645-10.

ANEXO: DESCRIÇÃO E QUANTIDADE DE SERVIÇOS

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO TOCANTINS			
Empresa:	CONSÓRCIO ATP - ETEL		37ª MF
Contrato:	23 00510/2018		01/08/2021 - 05/08/2021
Objeto:	Serviços Técnicos Especializados de Supervisão e Apoio à Fiscalização na Execução das Ações de Manutenção e Restauração – Lote 01- Abrangência da UL de Gurupi/TO nas Rodovias BR-153/TO, BR-242/TO e BR-010/TO - Extensão Total 812,00km – Valor Contratual R\$15.409.532,42		
Rodovia:	Rodovias BR-153/TO, BR-242/TO e BR-010/TO	Período:	07/08/2018 a 05/08/2021
EXTENSÃO TOTAL: 812,00km			
TRECHO: Rodovia BR-153/TO: Trecho: Div. PA/TO (São Geraldo do Araguaia) – Div. TO/GO; Subtrecho: Entr. TO-255 (B) (p/ Porto Nacional) - Div. TO/GO Segmento: km 556,3 ao km 801,6; Rodovia BR-242/TO: Trecho: Div. BA/TO – Div. TO/MT; Subtrecho 01: DIV BA/TO - ACESSO A PARANÃ; Subtrecho 02: ENTR BR-010(B) / TO-387(B) – ENTR BR-153(A) (GURUPI); Subtrecho 03: ENTR BR-153(B) - PORTO PIAUÍ (RIO JAVAÉS); Segmento 01: km 0 ao km 185,5; Segmento 02: km 189,3 ao km 383,1; Segmento 03: km 410,8 ao km 498,8; Rodovia BR-010/TO: Trecho: DIV GO/TO (RIO PARANÃ) – Div. TO/MA; Subtrecho: ACESSO A PARANÃ - ENTR TO-050(A) (PRÍNCIPE); Segmento: km 93,0 ao km 181,4; Extensão total: 812,0 km.			
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Engª Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP nº 2603347420; Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP nº 200759708-0;			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Engº Civil Joaquim Augusto Campos de Oliveira – CREA RNP nº 0504131680;
 Engº Civil Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA RNP nº 1803773570;
 Engº Civil Lanes Ari Ferrugem Velasques – CREA RNP nº 2206820595;
 Engº Civil Telvi Rubilar Klein – CREA RNP nº 2207913678;
 Engª Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP nº 1415606838;
 Engª Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP nº 2419067398;
 Engª Civil Fabiolla de Lima Fuentes – CREA RNP nº 2420078438;
 Engº Civil Rodrigo Araújo de Oliveira – CREA RNP nº 2404915401;
 Engº Civil Marcio Henrique Manduca Mota – CREA RNP nº 2413370480;
 Engº Civil Breno de Oliveira Lopes – CREA RNP nº 2603342550;
 Engº Civil Antônio Estevam da Silva Neto – CREA RNP nº 1802435247;
 Engª Civil Vanessa Beatriz Xavier – CREA RNP nº 2203926058;
 Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP nº 200179704-4;
 Consane Engenharia LTDA - Eng.ª Civil Rosilene Alves Lopes – RNP nº 200844035-4;
 Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP nº 201815928-3

**Os serviços executados descritos anteriormente, geraram os seguintes quantitativos,
 por parte da supervisora (Contrato 00510/2018-23) Consórcio ATP-ETEL,
 acumulados até a 37aMF (01 a 05/08/2021):_**

CÓD.	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANTIDADE ACUMULADA
1.0	PRODUTO 01 - Coordenação-Geral		
1.1	COORDENAÇÃO GERAL	MÊS	35,935
	SUBTOTAL		
2.0	PRODUTO 02 - Acompanhamento Técnico e Controle de Obras		
2.1	ACOMPANHAMENTO TÉCNICO E CONTROLE DE OBRAS	MÊS	35,935
	SUBTOTAL		
3.0	PRODUTO 03 - Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras e Serviços do Programa CREMA		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓD.	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANTIDADE ACUMULADA
3.1	03A - Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras e Serviços do Programa CREMA com Intervenção na Base do Pavimento	M2	630.162,938
3.2	03B - Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras e Serviços do Programa CREMA sem Intervenção na Base do Pavimento	M2	551.849,203
	SUBTOTAL		
4.0	PRODUTO 04 - Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras e Serviços de Restauração Rodoviária		
4.1	Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras e Serviços de Restauração Rodoviária	M2	66.903,206
	SUBTOTAL		
5.0	PRODUTO 05- Supervisão da Execução das Obras de Conservação Integrantes das Ações de Manutenção Rodoviária		
5.1	Supervisão da Execução das Obras de Conservação Integrantes das Ações de Manutenção Rodoviária	KM	25.455,545
	SUBTOTAL		
6.0	PRODUTO 06 - Levantamento do Índice de Condição da Manutenção - ICM		
6.1	Levantamento do Índice de Condição da Manutenção - ICM	MÊS	36,000
	SUBTOTAL		
7.0	PRODUTO 07 - Levantamentos de Dados e Informações de Obras de Arte Especiais, Necessários e Suficientes para Elaboração de Anteprojeto de Reabilitação de OAE do PROARTE.		
7.1	Levantamentos de Dados e Informações de Obras de Arte Especiais, Necessários e Suficientes para Elaboração de Anteprojeto de Reabilitação de OAE do PROARTE.	M2	0,000
	SUBTOTAL		
8.0	PRODUTO 08 - Levantamentos de Dados e Informações para Projetos do Programa CREMA		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓD.	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANTIDADE ACUMULADA
8.1	Levantamentos de Dados e Informações para Projetos do Programa CREMA	KM	81,300
	SUBTOTAL		
9.0	PRODUTO 09 - Apoio à Fiscalização na Elaboração Projetos do Programa CREMA		
9.1	Apoio à Fiscalização na Elaboração Projetos do Programa CREMA	KM	189,240
	SUBTOTAL		
10.0	PRODUTO 10 - Apoio e Assessoramento Especializado na Supervisão dos Empreendimentos de Manutenção Rodoviária -Consultor Especial		
10.1	Apoio e Assessoramento Especializado na Supervisão dos Empreendimentos de Manutenção Rodoviária -Consultor Especial	MÊS	1,500
	SUBTOTAL		
11.0	PRODUTO 11 - Realização de Levantamentos e Ensaios Especiais.		
11.1	Realização de Levantamentos e Ensaios Especiais.	UD1	0,0354
	SUBTOTAL		
12.0	PRODUTO 12 - Supervisão e Apoio à Fiscalização de Obras e Serviços e Inspeção Extraordinária de Obras de Arte Especiais		
12.1	PRODUTO 12A - Inspeção Extraordinária de Obras de Arte Especiais	m2	0,000
12.2	PRODUTO 12B - De Reabilitação de OAE do Programa PROARTE	mês	0,000
12.3	PRODUTO 12C - De Emergência - Obras de Arte Especiais.	mês	0,000
12.4	PRODUTO 12D- De Emergência - Passarelas.	mês	0,000
12.5	PRODUTO 12E - De Emergenciais - Obras de Contenções.	mês	0,000
12.6	PRODUTO 12F- De Emergência - Obras Geotécnicas.	mês	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓD.	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANTIDADE ACUMULADA
12.7	PRODUTO12G - De Emergência - Obras de Restauração.	mês	0,000
12.8	PRODUTO12H - De Emergência - Ponto Localizado e/ou Crítico.	mês	0,000
	SUBTOTAL		
13	PRODUTO 13- Apoio à Fiscalização na Elaboração de Projetos e/ou Anteprojetos de Obras		
13.1	PRODUTO 13A - De Restauração	mês	0,000
13.2	PRODUTO 13B - De Pontos Críticos	mês	0,000
13.3	PRODUTO 13C - De Pontos Localizados	mês	0,000
13.4	PRODUTO 13D - De Emergência de Terraplenagem/Pavimentação	mês	0,000
13.5	PRODUTO 13E - De Emergência de Obras Geotécnicas	mês	0,000
13.6	PRODUTO 13F - De Emergência de Obras de Arte Especiais	mês	0,000
13.7	PRODUTO 13G - De Passarelas	mês	0,000
13.8	PRODUTO 13H - De Fundação para Obras de Arte Especiais	mês	0,000
	SUBTOTAL		
14	PRODUTO 14- Apoio à Fiscalização na Análise e Acompanhamento Técnico de Projetos e/ou Anteprojetos.		
14.1	Apoio à Fiscalização na Análise e Acompanhamento Técnico de Projetos e/ou Anteprojetos.	mês	4,000
	SUBTOTAL		
15	PRODUTO 15- Apoio à Fiscalização na Realização de Levantamentos para Projetos de Obras		
15.1	PRODUTO 15A - Hidrológicos	mês	1,634

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021
27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓD.	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANTIDADE ACUMULADA
15.2	PRODUTO 15B - Topográficos	mês	4,253
15.3	PRODUTO 15C- Geológicos e Geotécnicos	mês	5,663
	SUBTOTAL		
16	PRODUTO 16- Realização de Ensaios de Sondagem.		
16.1	PRODUTO 16A - Coleta de Amostras de Jazidas	m	0,000
16.2	PRODUTO 16B -Sondagem Mista em Solo s/A.N.	m	0,000
16.3	PRODUTO 16C - Sondagem Mista em Solo com Pedregulho d B (BWG) s/A.N.	m	0,000
16.4	PRODUTO 16D - Sondagem Mista em Rocha Pouco Abrasiva d B (BWG) s/A.N.	m	0,000
16.5	PRODUTO 16E - Sondagem Rotativa em Rocha Medianamente Abrasiva d B (BWG) s/A.N.	m	0,000
16.6	PRODUTO 16F - Rotativa em Rocha Muito Abrasiva d B (BWG) s/A.N.	m	0,000
16.7	PRODUTO 16G -Sondagem Mista em Solo C/A.N.	m	0,000
16.8	PRODUTO 16H - Sondagem Mista em Solo com Pedregulho d B (BWG) C/A.N.	m	0,000
16.9	PRODUTO 16I - Sondagem Mista em Rocha Pouco Abrasiva d B (BWG) C/A.N.	m	0,000
16.10	PRODUTO 16J - Sondagem Rotativa em Rocha Medianamente Abrasiva d B (BWG) C/A.N.	m	0,000
16.11	PRODUTO 16K - Rotativa em Rocha Muito Abrasiva d B (BWG) C/A.N.	m	0,000

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO TOCANTINS		
Supervisora:	CONSÓRCIO ATP - ETEL	CONTRATO Nº 00510/2018-23
Empresa:	EHL – ELETRO HIDRO LTDA	18ª MF
Contrato:	23 00484/2018	01/03/2020 - 24/03/2020
Objeto:	Execução de Serviços do Programa CREMA na Rodovia BR-153/TO; Segmento: Km 622,70 ao 701,10 Extensão: 95,35 km. – Valor Contratual R\$44.059.999,90	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021
27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Rodovia:	Rodovia BR-153/TO	Período:	07/08/2018 a 24/03/2020
EXTENSÃO TOTAL: 95,35km			
TRECHO: Rodovia BR-153/TO: Segmento: Km 622,70 ao 701,10 Extensão: 95,35 km.			
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Eng ^a Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP n° 2603347420; Eng ^o Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP n° 200759708-0; Eng ^o Civil Joaquim Augusto Campos de Oliveira – CREA RNP n° 0504131680; Eng ^o Civil Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA RNP n° 1803773570; Eng ^o Civil Telvi Rubilar Klein – CREA RNP n° 2207913678; Eng ^a Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP n° 1415606838; Eng ^a Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP n° 2419067398; Eng ^o Civil Marcio Henrique Manduca Mota – CREA RNP n° 2413370480; Eng ^o Civil Breno de Oliveira Lopes – CREA RNP n° 2603342550; Eng ^o Civil Antônio Estevam da Silva Neto – CREA RNP n° 1802435247; Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP n° 200179704-4; Consane Engenharia LTDA - Eng.ª Civil Rosilene Alves Lopes – RNP n° 200844035-4; Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP n° 201815928-3			
Os serviços supervisionados do contrato n° 23 00484/2018, firmado com a EHL – ELETRO HIDRO LTDA, referente a Execução de Serviços do Programa CREMA na Rodovia BR-153/TO, tiveram os seguintes quantitativos acumulados até a 18ª MF (01 a 24/03/2020):			

SERVIÇO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE ACUMULADA
	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO		
	Manutenção e Conservação (1º ano)	mês	
	Serviços de Manutenção e Conservação (1º ano)	mês	9,80

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO TOCANTINS		
Supervisora:	CONSÓRCIO ATP - ETEL	CONTRATO N° 00510/2018-23
Empresa:	EHL – ELETRO HIDRO LTDA	25ª MF
Contrato:	23 00724/2017	01/10/2019 - 23/10/2019

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão n° 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão n° 472947/2021
27/10/2021, 13:25
Chave de Impressão: 6yCWD
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Objeto:	Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-153/TO, Trecho: Div. PA/TO- Div. TO/GO; Subtrecho: Entr.TO-070 (Aliança Tocantins) – Div. TO/GO; Segmento: km 622,4 a 801,6; Extensão:178,2 km; – Valor Contratual R\$15.834.512,26		
Rodovia:	Rodovia BR-153/TO	Período:	07/08/2018 a 23/10/2019
EXTENSÃO TOTAL: 178,2 km			
TRECHO: Rodovia BR-153/TO; Segmento: Km 622,40 ao 801,60 Extensão: 178,2 km.			
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Eng ^a Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP n° 2603347420; Eng ^o Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP n° 200759708-0; Eng ^o Civil Joaquim Augusto Campos de Oliveira – CREA RNP n° 0504131680; Eng ^o Civil Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA RNP n° 1803773570; Eng ^o Civil Telvi Rubilar Klein – CREA RNP n° 2207913678; Eng ^a Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP n° 1415606838; Eng ^a Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP n° 2419067398; Eng ^o Civil Breno de Oliveira Lopes – CREA RNP n° 2603342550; Eng ^o Civil Antônio Estevam da Silva Neto – CREA RNP n° 1802435247; Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP n° 200179704-4; Consane Engenharia LTDA - Eng.ª Civil Rosilene Alves Lopes – RNP n° 200844035-4; Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP n° 201815928-3			
Os serviços supervisionados do contrato n° 23 00724/2017, firmado com a EHL – ELETRO HIDRO LTDA, para Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-153/TO, tiveram os seguintes quantitativos acumulados da 11ª MP até a 25ª MF (01 a 23/10/2019):			

SERVIÇO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE ACUMULADA
SEGMENTO PAVIMENTADO			
3 S 08 901 00	Roçada mecanizada	ha	143,60
3 S 08 900 00	Roçada manual	ha	85,53
3 S 08 910 00	Capina manual	m2	11.351,90
3 S 08 100 00	Tapa buraco	m3	9,05
3 S 02 530 50	Mistura betuminosa em betoneira AC/BC	m3	9,04

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão n° 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão n° 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



SERVIÇO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE ACUMULADA
5 S 02 990 12	fresagem descontínua revest. Betuminoso	m3	1.614,45
5 S 02 990 11	fresagem contínua do revest. betuminoso	m3	3.150,13
3 S 02 400 00	Pintura de ligação	m2	101.570,55
5 S 02 540 51	CBUQ -capa de rolamento AC/BC	t	12.835,31
3 S 08 300 01	Limpeza de Sarjeta e Meio fio	m	159.124,00
3 S 08 301 03	Limpeza de descida d'água	m	4.506,00
TRANSPORTE			
3 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m3 rod. pav.	tkm	1.090.133,85
3 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m3 rod. não pav.	tkm	3.727,37
3 S 09 002 06	Transporte local c/ base. 10m3 em rodov. pav.	tkm	1.050.672,91
3 S 09 001 06	Transporte local c/ base. 10m3 em rodov. não pav.	tkm	0,02
3 S 09 002 03	Transporte local de material para remendos	tkm	570,76
SUB-TOTAL			
MATERIAL BETUMINOSO			
CPU0017 U	Aquisição de RR-1C p/ pintura de ligação	m²	101.531,15
CPU0007 U	Aquisição de RR-1C p/ Tapa Buraco	m³	1.042,62
CPU0008 U	Aquisição de RM-1C p/ Mistura betuminosa em betoneira AC/BC	m³	0,00
CPU0018 U	Aquisição de CAP 50/70 p/ CBUQ	t CBUQ	12.835,35
CPU0019 U	Transporte de RR-1C p/ pintura de ligação	m²	101.509,41
CPU0013 U	Transporte de RR-1C p/ Tapa Buraco	m³	1.042,62
CPU0014 U	Transporte de RM-1C p/ Mistura betuminosa em betoneira AC/BC	m³	1.145,16
CPU0020 U	Transporte de CAP 50/70 p/ CBUQ	t CBUQ	12.835,35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO TOCANTINS			
Supervisora:	CONSÓRCIO ATP - ETEL		CONTRATO N° 00510/2018-23
Empresa:	CONSÓRCIO ETHOS/HWN/CONSOL		60ª MF
Contrato:	23 00360/2016		01/08/2021 - 05/08/2021
Objeto:	Elaboração do projeto executivo e a execução de obras de restauração rodoviária do Programa CREMA 2a Etapa. na Rodovia BR-153/TO (Incluindo Alargamento de OAE) Trecho Div. PA/TO-TO/GO; Segmento: km 556,3 – 620,4; Extensão de 64,1 km. – Valor Contratual R\$60.546.147,90		
Rodovia:	Rodovia BR-153/TO	Período:	07/08/2018 a 05/08/2021
EXTENSÃO TOTAL: 64,1 km			
TRECHO: Rodovia BR-153/TO; Segmento: Km 556,3 ao 620,4 Extensão: 64,1 km.			
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Engª Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP n° 2603347420; Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP n° 200759708-0; Engº Civil Joaquim Augusto Campos de Oliveira – CREA RNP n° 0504131680; Engº Civil Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA RNP n° 1803773570; Engº Civil Lanes Ari Ferrugem Velasques – CREA RNP n° 2206820595; Engº Civil Telvi Rubilar Klein – CREA RNP n° 2207913678; Engª Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP n° 1415606838; Engª Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP n° 2419067398; Engª Civil Fabíolla de Lima Fuentes – CREA RNP n° 2420078438; Engº Civil Rodrigo Araújo de Oliveira – CREA RNP n° 2404915401; Engº Civil Marcio Henrique Manduca Mota – CREA RNP n° 2413370480; Engº Civil Breno de Oliveira Lopes – CREA RNP n° 2603342550; Engº Civil Antônio Estevam da Silva Neto – CREA RNP n° 1802435247; Engª Civil Vanessa Beatriz Xavier – CREA RNP n° 2203926058; Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP n° 200179704-4; Consane Engenharia LTDA - Eng.ª Civil Rosilene Alves Lopes – RNP n° 200844035-4; Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP n° 201815928-3			
Os serviços supervisionados do contrato n° 23 00360/2016, firmado com a CONSÓRCIO ETHOS/HWN/CONSOL, para Elaboração do projeto executivo e a execução de obras de restauração rodoviária do Programa CREMA 2a Etapa. na Rodovia BR-153/TO, tiveram os seguintes quantitativos acumulados da 24ªMP até a 52ª MP (01 a 31/07/2021):			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021
27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
19974	PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA	CJ	1,00
44236	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO CM-30	KMFX	123,88
44237	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	KMFX	123,88
44614	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	KM	123,88
46357	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30	KMFX	123,88
46359	IMPRIMAÇÃO	KMFX	123,88
46360	TSD	KMFX	123,88
46361	RECICLAGEM C/ CASCALHO E INCORPORAÇÃO DE MATERIAL FRESADO	KMFX	123,88
4906	DRENAGEM SUPERFICIAL	KM	60,78
132573	OBRAS DE ARTE CORRENTES	KM	54,622
8298	SINALIZAÇÃO DE OBRAS	KM	65,46
16553	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - PINTURA PROVISÓRIA	KM	
46362	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE OBRAS - 1º, 2º E 3º ANO	MÊS	13,00
46363	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE OBRAS - 4º E 5º ANO	MÊS	23,167
46368	DEMAIS SERVIÇOS AMBIENTAIS - REGULARIZAÇÃO DE FAIXA DE DOMÍNIO E DRENAGEM	KM	61,70
70024	HIDROSSEMEADURA	KM	33,74
1028	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (1º ANO)	MÊS	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
1029	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (2º ANO)	MÊS	1,00
4681	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (3º ANO)	MÊS	11,90
5218	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (5º ANO)	MÊS	9,657
5384	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO (4º ANO)	MÊS	11,37
44241	TRANSPORTE DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	MÊS	12,90
44242	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO CM 30	MÊS	12,90
44243	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	MÊS	12,90
46369	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP-50/70	MÊS	12,90
46370	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30	MÊS	12,90
46371	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA	MÊS	12,90
46373	INSTALAÇÃO DE CANTEIROS E ACAMPAMENTOS (DURANTE RESTAURAÇÃO)	CJ	1,00
46375	MANUTENÇÃO CANTEIROS E ACAMPAMENTOS 1º, 2º E 3º ANO (DURANTE RESTAURAÇÃO)	MÊS	13,00
46376	MANUTENÇÃO CANTEIROS E ACAMPAMENTOS 4º E 5º ANO (DURANTE RESTAURAÇÃO)	MÊS	23,167
46378	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO E MÃO DE OBRA (DURANTE RESTAURAÇÃO)	CJ	1,00
50330	FR3(TRE/TRI)	KMFX	2,14
50331	FR3(TRE/TRI)+TSDPOL	KMFX	0,12
50332	FR5(100%)+BINDER(5CM)	KMFX	11,88
50333	FR5(100%)+TSDPOL.+BINDER(5CM)	KMFX	57,22
50334	FR5(10%)	KMFX	5,70
50335	FR5(10%)+TSDPOL.	KMFX	1,58

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
50336	FR5(15%)	KMFX	2,16
50337	FR5(15%)+TSDPOL.	KMFX	0,70
50338	FR5(20%)	KMFX	3,30
50339	FR5(20%)+TSDPOL.	KMFX	0,84
50340	FR5(25%)	KMFX	0,80
50341	FR5(5%)	KMFX	26,16
50342	FR5(5%)+TSDPOL.	KMFX	5,76
50343	FR5(5%)+FR3(TRE/TRI)	KMFX	4,30
50344	FR5(5%)+FR3(TRE/TRI)+TSDPOL.	KMFX	3,58
50345	FR5(100%)+BASE+BINDER(7,0CM)+CBUQ(5,5)	KMFX	7,52
50346	AQUISIÇÃO CAP 50/70 - RESTAURAÇÃO - ETAPA INTERMEDIÁRIA	KMFX	125,28
50347	AQUISIÇÃO CAP 50/70 - RESTAURAÇÃO - ETAPA FINAL	KMFX	38,08
50348	AQUISIÇÃO CAP POLÍMERO - RESTAURAÇÃO - ETAPA FINAL	KMFX	118,56
50349	AQUISIÇÃO CAP BORRACHA - RESTAURAÇÃO - ETAPA FINAL (TR. EXPER.)	KMFX	4,00
50350	AQUISIÇÃO CAP 50/70 - RECONSTRUÇÃO - ETAPA ÚNICA	KMFX	7,52
50351	AQUISIÇÃO CAP POLÍMERO - RECONSTRUÇÃO - ETAPA ÚNICA	KMFX	7,52
50352	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30 - RECONSTRUÇÃO - ETAPA ÚNICA	KMFX	7,52
50353	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASF. RR-1C - RESTAURAÇÃO - ETAPA INTERMEDIÁRIA	KMFX	125,28
50354	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASF. RR-1C - RESTAURAÇÃO - ETAPA FINAL	KMFX	153,4
50355	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASF. RR-1C - RECONSTRUÇÃO - ETAPA ÚNICA	KMFX	7,52
50356	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASF. RR-2C C/ POLIMERO - RESTAURAÇÃO - ETAPA INTERMEDIÁRIA	KMFX	69,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
50357	TRANSPORTE CAP 50/70 - RESTAURAÇÃO - ETAPA INTERMEDIÁRIA	KMFX	125,28
50358	TRANSPORTE CAP 50/70 - RESTAURAÇÃO - ETAPA FINAL	KMFX	38,08
50359	TRANSPORTE CAP POLIMERO - RESTAURAÇÃO - ETAPA FINAL	KMFX	118,56
50360	TRANSPORTE CAP BORRACHA - RESTAURAÇÃO - ETAPA FINAL (TR. EXPER.)	KMFX	4,00
50361	TRANSPORTE CAP 50/70 - RECONSTRUÇÃO - ETAPA ÚNICA	KMFX	7,52
50362	TRANSPORTE CAP POLIMERO - RECONSTRUÇÃO - ETAPA ÚNICA	KMFX	7,52
50363	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUIDO CM-30 - RECONSTRUÇÃO - ETAPA ÚNICA	KMFX	7,52
50364	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASF. RR-1C - RESTAURAÇÃO - ETAPA INTERMEDIÁRIA	KMFX	125,28
50365	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASF. RR-1C - RESTAURAÇÃO - ETAPA FINAL	KMFX	153,40
50366	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASF. RR-1C - RECONSTRUÇÃO - ETAPA ÚNICA	KMFX	7,52
50367	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASF. RR-2C C/ POLIMERO - RESTAURAÇÃO - ETAPA INTERMEDIÁRIA	KMFX	69,80
32017	CBUQ BINDER	KM	38,08
47839	CBUQ	KMFX	53,84
47839	CBUQ	KMFX	10,48
47839	CBUQ	KMFX	17,24
47839	CBUQ	KMFX	23,76

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
47839	CBUQ	KMFX	4,88
47839	CBUQ	KMFX	12,36

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO TOCANTINS			
Supervisora:	CONSÓRCIO ATP - ETEL	CONTRATO Nº 00510/2018-23	
Empresa:	JS Construtora e Locadora LTDA - EPP	25ª MF	
Contrato:	23 00911/2017	01/02/2020 - 01/02/2020	
Objeto:	Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-242/TO; Segmento: km 71,10 - km 185,50; Extensão 114,4 km. – Valor Contratual R\$4.036.926,78		
Rodovia:	Rodovia BR-242/TO	Período:	07/08/2018 a 01/02/2020
EXTENSÃO TOTAL: 114,4 km			
TRECHO: Rodovia BR-242/TO; Segmento: km 71,10 - km 185,50; Extensão 114,4 km.			
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Engª Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP nº 2603347420;			
Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP nº 200759708-0;			
Engº Civil Joaquim Augusto Campos de Oliveira – CREA RNP nº 0504131680;			
Engº Civil Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA RNP nº 1803773570;			
Engº Civil Telvi Rubilar Klein – CREA RNP nº 2207913678;			
Engª Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP nº 1415606838;			
Engª Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP nº 2419067398;			
Engº Civil Marcio Henrique Manduca Mota – CREA RNP nº 2413370480;			
Engº Civil Breno de Oliveira Lopes – CREA RNP nº 2603342550;			
Engº Civil Antônio Estevam da Silva Neto – CREA RNP nº 1802435247;			
Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP nº 200179704-4;			
Consane Engenharia LTDA - Eng.ª Civil Rosilene Alves Lopes – RNP nº 200844035-4;			
Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP nº 201815928-3			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Os serviços supervisionados do contrato nº 23 00911/2017,
firmado com a JS Construtora e Locadora LTDA - EPP,
para Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo
PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-242/TO,
tiveram os seguintes quantitativos acumulados da 7ª MP até a 25ª MF (01 a 01/02/2020):

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTIDADES ACUMULADAS
	SEGMENTO PAVIMENTADO		
810000	Tapa buraco	m³	86,15
810101	Remendo profundo com demolição manual	m³	54,87
200467	Solo p/ base de remendo profundo	m³	36,24
200613	Mistura betuminosa em betoneira AC/BC	m³	104,35
850000	Recomposição manual de aterro	m³	228,39
890100	Roçada mecanizada	ha	74,69
890000	Roçada manual	ha	41,74
891000	Capina manual	m²	104.701,06
851000	Remoção manual de barreira em Solo	m³	120,50
840200	Caiação	m²	52.712,07
830001	Limpeza de Sarjeta e Meio fio	m	218.719,64
830101	Limpeza de Valeta de corte	m	63.809,20
830103	Limpeza de descida d'água	m	9.819,26
830201	Limpeza de Bueiro	m³	189,80
830202	Desobstrução de Bueiro	m³	409,93
491055	Meio-fio de concreto - MFC 01 AC/BC	m	596,05
332950	Concreto de cimento (Confeção e lançamento) AC/BC	m³	14,85
337000	Forma comum de madeira	m²	25,50

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANTIDADES ACUMULADAS
400000	Escavação manual em material de 1ª categoria	m³	0,41
	TRANSPORTE		-
900291	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav.	tkm	17.443,41
46791	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav.	tkm	1.236,89
900206	Transporte local c/ base. 10m³ em rodov. pav.	tkm	4.262,95
900203	Transporte local de material para remendos	tkm	9.519,90
900290	Transporte comercial c/ carroceria rodov. pav.	tkm	9,76
900241	Transp. local c/ carroceria 4t em rodov. pav.	tkm	146,37
	MATERIAL BETUMINOSO		-
60168	Aquisição de CM-30 p/ Remendo Profundo	m³	25,40
60154	Aquisição de RR-1C p/ pintura de ligação	m²	11,30
60397	Aquisição de RR-1C p/ Tapa Buraco	m³	86,15
60396	Aquisição de RM-1C p/ Mistura betuminosa em betoneira AC/BC	m³	104,35
200140	Transporte de CM-30 p/ Remendo Profundo	m³	25,40
200231	Transporte de RR-1C p/ Tapa Buraco	m³	74,86
200151	Transporte de RM-1C p/ Mistura betuminosa em betoneira AC/BC	m³	104,35
	OUTROS		-
49088	Mobilização de Equipamentos e Mão-de-Obra	und	0,14

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO TOCANTINS		
Supervisora:	CONSÓRCIO ATP - ETEL	CONTRATO Nº 00510/2018-23
Empresa:	SCR - SINALIZ. CONSERV. RODOVIAS LTDA	37ª MF
Contrato:	23 00075/2016	01/02/2019 - 07/02/2019

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021
27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Objeto:	Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-242; Trecho: Div. BA/TO-Div. TO/MT; Subtrecho: Entr. BR-153 (B)/Entr. TO-070 (Formoso do Araguaia); Segmento: km 410,8 - km 453,6 (SNV 2015); Extensão: 42,80 km. – Valor Contratual R\$2.519.458,25		
Rodovia:	Rodovia BR-242/TO	Período:	07/08/2018 a 07/02/2019
EXTENSÃO TOTAL: 42,8 km			
TRECHO: Rodovia BR-242/TO; Segmento: km 410,8 - km 453,6 (SNV 2015); Extensão: 42,80 km.			
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Eng^a Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP nº 2603347420; Eng^o Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP nº 200759708-0; Eng^o Civil Joaquim Augusto Campos de Oliveira – CREA RNP nº 0504131680; Eng^o Civil Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA RNP nº 1803773570; Eng^o Civil Telvi Rubilar Klein – CREA RNP nº 2207913678; Eng^a Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP nº 1415606838; Eng^a Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP nº 2419067398; Eng^o Civil Breno de Oliveira Lopes – CREA RNP nº 2603342550; Eng^o Civil Antônio Estevam da Silva Neto – CREA RNP nº 1802435247; Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP nº 200179704-4; Consane Engenharia LTDA - Eng.ª Civil Rosilene Alves Lopes – RNP nº 200844035-4; Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP nº 201815928-3			
Os serviços supervisionados do contrato nº 23 00075/2016, firmado com a SCR - SINALIZ. CONSERV. RODOVIAS LTDA, para Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-242/TO, tiveram os seguintes quantitativos acumulados da 31ª MP até a 37ª MF (01 a 07/02/2019):			

Código	Discriminação	UD	Quantidades Acumuladas
1	SEGMENTO PAVIMENTADO		
220009	SOLO P/ BASE DE REMENDO PROFUNDO	M3	6,792
200613	MISTURA BETUMINOSA EM BETONEIRA AC/BC	M3	1,698
810102	REMENDO PROFUNDO DEMOLIÇÃO MECANIZADA	M3	8,490

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021
27/10/2021, 13:25
Chave de Impressão: 6yCWD
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Código	Discriminação	UD	Quantidades Acumuladas
890000	ROÇADA MANUAL	H A	25,726
890100	ROÇADA MECANIZADA	H A	30,115
2	DRENAGEM		
322095	REST. DISPOSITIVOS DANIF. C/ CONCRETO FCK=15 MPA AC/BC	M3	15,525
3	TRANSPORTES		
900106	TRANSPORTE LOCAL BASC. 10M3 RODOV. N/ PAV.	TKM	12,220
3 S 09 001 91	TRANSPORTE COMERCIAL C/ BASC. 10M3 ROD. NÃO PAVIMENTADA	TKM	140,560
3 S 09 002 91	TRANSPORTE COMERCIAL C/ BASC. 10M3 ROD. PAVIMENTADA	TKM	1.988,080
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	TKM	232,540
900206	TRANSPORTE LOCAL C/ BASC. 10M3 ROD. PAV.	TKM	800,010
900241	TRANSPORTE LOCAL C/ CARROC. 4T RODOV. PAV	TKM	104,320
3 S 09 002 90	TRANSP. COMERCIAL C/ CARROC. 15T ROD. PAV.	TKM	7,790
4	MATERIAL BETUMINOSO		
60168	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO	M3	8,490
60201	AQUISIÇÃO DE RM-1C P/MIST. BET.EM BETONEIRA	M3	1,698
200140	TRANSPORTE DE CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO	M3	8,490
200151	TRANSPORTE RM-1C P/MIST. BET. BETONEIRA	M3	1,698

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO TOCANTINS		
Supervisora:	CONSÓRCIO ATP - ETEL	CONTRATO Nº 00510/2018-23
Empresa:	SCR - SINALIZ. CONSERV. RODOVIAS LTDA	48º MF
Contrato:	23 00304/2015	01/04/2019 - 30/04/2019
Objeto:	Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021
27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-242; Trecho: Div. BA/TO-Div. TO/MT; Subtrecho: Entroncamento TO-070 (Formoso do Araguaia) - Porto Piauí (Rio Javaés); Segmento: km 453,6 - km 498,9 (SNV 2015); Extensão: 45,20 km. – Valor Contratual R\$2.847.145,28			
Rodovia:	Rodovia BR-242/TO	Período:	07/08/2018 a 30/04/2019
EXTENSÃO TOTAL: 45,2 km			
TRECHO: Rodovia BR-242/TO: Segmento: km 453,6 - km 498,9 (SNV 2015); Extensão: 45,20 km.			
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Eng^a Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP n° 2603347420; Eng^o Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP n° 200759708-0; Eng^o Civil Joaquim Augusto Campos de Oliveira – CREA RNP n° 0504131680; Eng^o Civil Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA RNP n° 1803773570; Eng^o Civil Telvi Rubilar Klein – CREA RNP n° 2207913678; Eng^a Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP n° 1415606838; Eng^a Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP n° 2419067398; Eng^o Civil Breno de Oliveira Lopes – CREA RNP n° 2603342550; Eng^o Civil Antônio Estevam da Silva Neto – CREA RNP n° 1802435247; Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP n° 200179704-4; Consane Engenharia LTDA - Eng.ª Civil Rosilene Alves Lopes – RNP n° 200844035-4; Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP n° 201815928-3			
Os serviços supervisionados do contrato n° 23 00304/2015, firmado com a SCR - SINALIZ. CONSERV. RODOVIAS LTDA, para Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-242/TO, tiveram os seguintes quantitativos acumulados da 40ª MP até a 48ª MF (01 a 30/04/2019):			

Código	Discriminação	UD	Quantidades Acumuladas
1	SEGMENTO PAVIMENTADO		
130895	MISTURA BETUMINOSA EM BETONEIRA AC/BC	M3	224,430
220117	SOLO BRITA P/ BASE DE REM. PROFUNDO BC	M3	202,466
810000	TAPA BURACO	M3	159,687

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão n° 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão n° 472947/2021
27/10/2021, 13:25
Chave de Impressão: 6yCWD
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Código	Discriminação	UD	Quantidades Acumuladas
810102	REMENDO PROFUNDO DEMOLIÇÃO MECANIZADA	M3	267,210
840200	CAIAÇÃO	M2	6.320,403
890000	ROÇADA MANUAL	H A	21,132
890100	ROÇADA MECANIZADA	H A	49,308
891000	CAPINA MANUAL	M2	7.585,230
2	SEGMENTO NÃO PAVIMENTADO		
140100	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO	M3	10.452,000
800100	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	HÁ	5,052
3	DRENAGEM		
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	23.408,900
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	1.875,200
4	TRANSPORTE		
32214	TRANSP. COMERCIAL C/ BASC. 10M3 ROD. NÃO PAV.	TKM	1.830,690
60166	TRANSP. COMERCIAL C/ BASC. 10M3 ROD. PAV.	TKM	9.664,000
900106	TRANSPORTE LOCAL BASC. 10M3 RODOV. N/ PAV.	TKM	77.002,219
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	TKM	19.770,041
900206	TRANSPORTE LOCAL C/ BASC. 10M3 ROD. PAV.	TKM	40.429,068
5	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO		
60156	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C P/ TAPA BURACO	M3	159,687
60168	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO	M3	267,210
60396	AQUISIÇÃO DE RM-1C P/MIST .BET.EM BETONEIRA	M3	224,430
200140	TRANSPORTE DE CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO	M3	267,210
200151	TRANSPORTE RM-1C P/MIST. BET. BETONEIRA	M3	224,430
200180	TRANSPORTE DE RR-1C TAPA BURACO	M3	159,687

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO TOCANTINS			
Supervisora:	CONSÓRCIO ATP - ETEL		CONTRATO Nº 00510/2018-23
Empresa:	SCR - SINALIZ. CONSERV. RODOVIAS LTDA		49ª MF
Contrato:	23 00576/2016		01/09/2020 - 08/09/2020
Objeto:	Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-010; Trecho Div. PA/TO - Div TO/GO; Subtrecho: ACESSO A PARANÁ - ENTR TO-050 (A) (PRÍNCIPE); Segmento: km 93,0 - km 181,4; Extensão: 88,24 km. – Valor Contratual R\$4.926.606,78		
Rodovia:	Rodovia BR-010/TO	Período:	07/08/2018 a 08/09/2020
EXTENSÃO TOTAL: 88,24 km			
TRECHO: Rodovia BR-010/TO: Segmento: km 93,0 - km 181,4; Extensão: 88,24 km.			
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Engª Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP nº 2603347420; Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP nº 200759708-0; Engº Civil Joaquim Augusto Campos de Oliveira – CREA RNP nº 0504131680; Engº Civil Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA RNP nº 1803773570; Engº Civil Telvi Rubilar Klein – CREA RNP nº 2207913678; Engª Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP nº 1415606838; Engª Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP nº 2419067398; Engº Civil Rodrigo Araújo de Oliveira – CREA RNP nº 2404915401; Engº Civil Marcio Henrique Manduca Mota – CREA RNP nº 2413370480; Engº Civil Breno de Oliveira Lopes – CREA RNP nº 2603342550; Engº Civil Antônio Estevam da Silva Neto – CREA RNP nº 1802435247; Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP nº 200179704-4; Consane Engenharia LTDA - Eng.ª Civil Rosilene Alves Lopes – RNP nº 200844035-4; Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP nº 201815928-3			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Os serviços supervisionados do contrato nº 23 00576/2016, firmado com a
SCR - SINALIZ. CONSERV. RODOVIAS LTDA, para Execução dos Serviços de Manutenção
 (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento,
 na Rodovia BR-010/TO,
 tiveram os seguintes quantitativos acumulados da 24ª MP até a 49ª MF (01 a 08/09/2020):

Código	Discriminação	UD	Quantidades Acumuladas
1	SEGMENTO A PAVIMENTAR		
40084	Meio-fio de concreto - MFC 05 AC/BC	M	1.094,00
230000	Imprimação	M2	43.088,00
410026	TSD c/ banho diluído	M2	75.260,00
	Recomposição de Revestimento Primário	M3	8.520,00
	Reconstrução da Plataforma	Há	8,52
2	SEGMENTO PAVIMENTADO		-
200613	Mistura betuminosa em betoneira AC/BC	M3	55,60
810000	Tapa buraco	M3	55,60
	Reciclagem c/ cimento e incorp. Revest. Asfáltico	M3	7.324,96
3	TRANSPORTE		-
32210	Transporte local carroceria 4 t rodovia não pavimentada	tkm	256,85
32214	Transporte comercial basculante 10m³ rodovia não pavimentada	tkm	1.432,64
60166	Transporte comercial basculante 10m³ rodovia pavimentada	tkm	124.047,54
900106	Transporte local c/ basc. 10m³ em rodov. não pav.	tkm	5.454,88
900203	Transporte local de material para remendos	tkm	5.693,04
900206	Transporte local c/ basc. 10m³ em rodov. pav.	tkm	81.988,14
900241	Transporte local carroceria 4 t rodovia pavimentada	tkm	4.322,89
1315647	Transporte comercial carroceria 15T - pav.	tkm	37.911,06

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Código	Discriminação	UD	Quantidades Acumuladas
	Transporte Local c/ Basc. 5m3 Rodov. Não Pav.	tkm	27.831,84
4	MATERIAL BETUMINOSO		-
5644	Transporte de RR-2C p/ Tratamento Superficial Duplo	M3	75.260,00
60161	Aquisição de CM-30 p/ Imprimação	M2	43.088,00
60201	Aquisição de RM-1C p/ Mistura Betuminosa em betoneira AC/BC	M3	55,60
60397	Aquisição de RR-1C p/ Tapa Buraco	M3	55,60
200141	Transporte de CM-30 p/ Imprimação	M2	43.088,00
200151	Transporte de RM-1C p/ Mistura betuminosa em betoneira	M3	55,60
200180	Transporte de RR-1C p/ Tapa Buraco	M3	55,60
22246	Aquisição de RR-2C p/ TSD	M2	75.260,00
5	OUTROS		-
	Mobilização de equipamentos e mão de obra	UND	0,94
	Instalação provisória do canteiro e acampamento	M2	174,00
6	PATO ETAPA 1 (SETEMBRO2018 A SETEMBRO/2019)		-
32210	Transporte local carroceria 4 t rodovia não pavimentada	tkm	28,81
32214	Transporte comercial basculante 10m³ rodovia não pavimentada	tkm	99,80
60166	Transporte comercial basculante 10m³ rodovia pavimentada	tkm	14.917,64
60168	Aquisição de CM-30 p/ Remendo Profundo	M3	34,92
60201	Aquisição de RM-1C p/ Mistura Betuminosa em betoneira AC/BC	M3	94,03
60397	Aquisição de RR-1C p/ Tapa Buraco	M3	87,05
121272	Limpeza de bueiro	M3	190,99
200140	Transporte de CM-30 p/ Remendo Profundo	M3	34,92
200151	Transporte de RM-1C p/ Mistura betuminosa em betoneira	M3	94,03
200180	Transporte de RR-1C p/ Tapa Buraco	M3	87,05

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Código	Discriminação	UD	Quantidades Acumuladas
200467	Solo p/ base de remendo profundo	M3	27,94
200613	Mistura betuminosa em betoneira AC/BC	M3	94,03
322095	Restaur.de disp.danif.com concr. fck=15 MPa AC/BC	M3	62,74
337000	Forma comum de madeira	M2	624,47
810000	Tapa buraco	M3	87,05
810102	Remendo profundo com demolição mecanizada	M3	34,92
830001	Limpeza de sarjeta e meio fio	M	152.810,00
830103	Limpeza de descida água	M	3.623,50
890000	Roçada manual	HÁ	30,33
890100	Roçada mecanizada	HÁ	67,80
891000	Capina manual	M2	56.836,05
900106	Transporte local c/ base. 10m³ em rodov. não pav.	tkm	1.729,55
900203	Transporte local de material para remendos	tkm	11.153,39
900206	Transporte local c/ base. 10m³ em rodov. pav.	tkm	4.361,08
900241	Transporte local carroceria 4 t rodovia pavimentada	tkm	202,96
1315647	Transporte comercial carroceria 15T - pav.	tkm	1.785,89
7	SEGMENTO PAVIMENTADO - PATO ETAPA 09/09/2019 A 08/09/2020		-
121272	Limpeza de bueiro	M3	43,40
200467	Solo p/ base de remendo profundo	M3	7,93
200613	Mistura betuminosa em betoneira AC/BC	M3	89,96
322095	Restaur.de disp.danif.com concr. fck=15 MPa AC/BC	M3	34,60
337000	Forma comum de madeira	M2	604,66
400000	Escavação manual em mat. de 1ª categoria	M3	50,87
810000	Tapa buraco	M3	87,40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Código	Discriminação	UD	Quantidades Acumuladas
810102	Remendo profundo com demolição mecanizada	M3	12,81
820008	Recomposição mecanizada de aterro	M3	2.383,84
830001	Limpeza de sarjeta e meio fio	M	184.837,00
830103	Limpeza de descida d'água	M	2.660,00
840200	Caiação	M2	31.437,16
890000	Roçada manual	HÁ	47,74
890100	Roçada mecanizada	HÁ	101,79
891000	Capina manual	M2	54.173,70
8	TRANSPORTE - PATO ETAPA 09/09/2019 A 08/09/2020		-
32214	Transporte comercial basculante 10m³ rodovia não pavimentada	tkm	97,37
60166	Transporte comercial basculante 10m³ rodovia pavimentada	tkm	13.946,53
900106	Transporte local c/ basc. 10m³ em rodov. não pav.	tkm	16.296,07
900203	Transporte local de material para remendos	tkm	8.503,87
900206	Transporte local c/ basc. 10m³ em rodov. pav.	tkm	93.412,92
9	MATERIAL BETUMINOSO - PATO ETAPA 09/09/2019 A 08/09/2020		-
60168	Aquisição de CM-30 p/ Remendo Profundo	M3	12,81
60201	Aquisição de RM-1C p/ Mistura Betuminosa em betoneira AC/BC	M3	89,96
60397	Aquisição de RR-1C p/ Tapa Buraco	M3	87,40
200140	Transporte de CM-30 p/ Remendo Profundo	M3	12,81
200151	Transporte de RM-1C p/ Mistura betuminosa em betoneira	M3	89,96
200180	Transporte de RR-1C p/ Tapa Buraco	M3	87,40

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO TOCANTINS		
Supervisora:	CONSÓRCIO ATP - ETEL	CONTRATO Nº 00510/2018-23

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Empresa:	SCR - SINALIZ. CONSERV. RODOVIAS LTDA	72ª MF
Contrato:	23 00660/2014	01/06/2020 - 30/06/2020
Objeto:	Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-242; Trecho: Div. BA/TO - Div. TO/MT; Subtrecho: Entr. Div. BA/TO - Entr. TO-110(B) e Taguatinga (acesso); Segmento: km 00,0 a 14,2 km; Extensão: 14,2 km. – Valor Contratual R\$8.469.296,41	
Rodovia:	Rodovia BR-242/TO	Período: 07/08/2018 a 30/06/2020
EXTENSÃO TOTAL: 14,2 km		
TRECHO: Rodovia BR-242/TO: Segmento: km 00,0 a 14,2 km; Extensão: 14,2 km..		
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Engª Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP nº 2603347420; Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP nº 200759708-0; Engº Civil Joaquim Augusto Campos de Oliveira – CREA RNP nº 0504131680; Engº Civil Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA RNP nº 1803773570; Engº Civil Telvi Rubilar Klein – CREA RNP nº 2207913678; Engª Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP nº 1415606838; Engª Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP nº 2419067398; Engº Civil Marcio Henrique Manduca Mota – CREA RNP nº 2413370480; Engº Civil Breno de Oliveira Lopes – CREA RNP nº 2603342550; Engº Civil Antônio Estevam da Silva Neto – CREA RNP nº 1802435247; Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP nº 200179704-4; Consane Engenharia LTDA - Eng.ª Civil Rosilene Alves Lopes – RNP nº 200844035-4; Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP nº 201815928-3		
Os serviços supervisionados do contrato nº 23 00660/2014, firmado com a SCR - SINALIZ. CONSERV. RODOVIAS LTDA, para Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-242/TO, tiveram os seguintes quantitativos acumulados da 50ª MP até a 72ª MF (01 a 30/06/2020):		

Código	Discriminação	Unid	Quantidades Acumuladas
1	SEGMENTO PAVIMENTADO (BR-242)		
200333	MISTURA BETUMINOSA USINADA A FRIO AC/BC	M3	13,65
810000	TAPA BURACO	M3	13,65

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Código	Discriminação	Unid	Quantidades Acumuladas
840200	CAIAÇÃO	M2	1.754,17
890000	ROÇADA MANUAL	HÁ	13,20
891000	CAPINA MANUAL	M2	3.259,80
3	TRANSPORTE (BR-242)		-
32214	TRANSP. COM. C/BASC. 10M³ ROD. NÃO PAVIM.	tkm	51,88
60166	TRANSP. COM. C/BASC. 10M³ ROD. PAVIMENTADA	tkm	221,39
900203	TRANSP. LOCAL DE MATERIAL PARA REMENDOS	tkm	51,52
4	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO (BR-242)		
60156	AQUIS. DE RR-1C P/TAPA BURACO	M3	4,42
60159	AQUIS. RM-1C P/MIST.BET. US.A FRIO AC/BC	M3	4,42
200161	TR.RM-1C E P/MIST.BET.USI. FRIO AC/BC	M3	4,42
200180	TRANSP. RR-1C P/TAPA BURACO	M3	4,42
12	DRENAGEM (BR-242) - PARA A NOVA ETAPA		-
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	10.625,00
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'AGUA	M	241,00
13	TRANSPORTE (BR-242) - PARA A NOVA ETAPA		-
32214	TRANSP. COM. C/BASC. 10M³ ROD. NÃO PAVIM.	tkm	108,14
60166	TRANSP. COM. C/BASC. 10M³ ROD. PAVIMENTADA	tkm	461,47
900203	TRANSP. LOCAL DE MATERIAL PARA REMENDOS	tkm	107,38
14	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO (BR-242) - PARA A NOVA ETAPA		-
60156	AQUIS. DE RR-1C P/TAPA BURACO	M3	9,22
60159	AQUIS. RM-1C P/MIST.BET. US.A FRIO AC/BC	M3	9,22
200161	TR.RM-1C E P/MIST.BET.USI. FRIO AC/BC	M3	9,22
200180	TRANSP. RR-1C P/TAPA BURACO	M3	9,22

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO TOCANTINS			
Supervisora:	CONSÓRCIO ATP - ETEL		CONTRATO Nº 00510/2018-23
Empresa:	SCR - SINALIZ. CONSERV. RODOVIAS LTDA		72ª MF
Contrato:	23 00980/2013		01/07/2019 - 21/10/2019
Objeto:	Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-242; Trecho: Div. BA/TO - Div. TO/MT; Subtrecho: Início de Pavimentação - Entr. BR-153(A)(Gurupi); Segmento: km 219,4 ao Km 383,1; Extensão: 163,7 km. – Valor Contratual R\$8.964.825,98		
Rodovia:	Rodovia BR-242/TO	Período:	07/08/2018 a 21/10/2019
EXTENSÃO TOTAL: 163,7 km			
TRECHO: Rodovia BR-242/TO; Segmento: km 219,4 ao Km 383,1; Extensão: 163,7 km.			
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Engª Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP nº 2603347420; Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP nº 200759708-0; Engº Civil Joaquim Augusto Campos de Oliveira – CREA RNP nº 0504131680; Engº Civil Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA RNP nº 1803773570; Engº Civil Telvi Rubilar Klein – CREA RNP nº 2207913678; Engª Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP nº 1415606838; Engª Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP nº 2419067398; Engº Civil Marcio Henrique Manduca Mota – CREA RNP nº 2413370480; Engº Civil Breno de Oliveira Lopes – CREA RNP nº 2603342550; Engº Civil Antônio Estevam da Silva Neto – CREA RNP nº 1802435247; Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP nº 200179704-4; Consane Engenharia LTDA - Eng.ª Civil Rosilene Alves Lopes – RNP nº 200844035-4; Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP nº 201815928-3			
Os serviços supervisionados do contrato nº 23 00980/2013, firmado com a SCR - SINALIZ. CONSERV. RODOVIAS LTDA, para Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-242/TO, tiveram os seguintes quantitativos acumulados da 58ª MP até a 72ª MF (01 a 21/10/2019):			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Código	Discriminação	UD	Quantidades Acumuladas
1	MANUTENÇÃO (CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO)		
60166	TRANSPORTE COMERCIAL C/BASC. 10M3 ROD . PAV.	TKM	40.428,60
190100	TRANSP. COMERCIAL BASC. 10M3 ROD.NÃO PAV	TKM	313,90
220118	SOLO BRITA P/BASE DE REMENDO PROFUNDO BC	M3	46,55
2530003	MISTURA BETUMINOSA EM BETONEIRA AC/BC	M3	354,86
331050	CONCRETO CICLÓPICO AC/BC/PC	M3	11,69
332901	CONCRETO CIMENTO (CONF. MANUAL E LANCA.)	M3	516,11
402010	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 AC	M	750,00
810000	TAPA BURACO	M3	310,16
810102	REMENDO PROFUNDO DEMOLIÇÃO MECANIZADA	M3	59,33
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	113.440,10
830101	LIMPEZA DE VALETA DE CORTE	M	13.052,90
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D' AGUA	M	607,85
840200	CAIAÇÃO	M2	22.015,20
890000	ROÇADA MANUAL	H A	100,28
890100	ROÇADA MECANIZADA	H A	197,70
891000	CAPINA MANUAL	M2	34.396,44
900100	TRANSPORTE LOCAL BASC. 5M3 RODOV. N/PAV.	TKM	85,88
900141	TRANSP. LOCAL C/CARROC. 4T ROD. NÃO PAV.	TKM	7,92
900200	TRANSPORTE LOCAL BASC. 5M3 RODOV. PAV.	TKM	48.637,05
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	TKM	29.321,09
900241	TRANSPORTE LOCAL C/CARROC 4T RODOV. PAV.	TKM	6.554,90
2 S 01 100 21	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. MANUAL MAT. 1ª CAT. DT=20M	M3	11.334,38
2 S 03 940 00	COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	8.718,75

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021
27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



2	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO		-
60168	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	M3	59,29
60396	AQUISIÇÃO DE RM-1C P/MISTURA BETUMINOSA EM BETONEIRA	M3	354,86
60397	AQUISIÇÃO RR-1C P/ TAPA BURACO	M3	310,16
120966	TRANSP. DE EMULSÃO ASF.RR-1C TAPA BURACO	M3	310,16
200140	TRANSPORTE DE CM-30 P/ REMENDO PROFUNDO	M3	59,29
200151	TRANSPORTE RM-1C P/MIST. BET. BETONEIRA	M3	354,86

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO TOCANTINS			
Supervisora:	CONSÓRCIO ATP - ETEL		CONTRATO N° 00510/2018-23
Empresa:	FRATELLO ENGENHARIA LTDA	21ª MP	
Contrato:	23 00755/2019	01/07/2021 - 31/07/2021	
Objeto:	Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-242/TO Segmento: km 410,8 ao 498,8; Extensão de 88,0 km. – Valor Contratual R\$7.740.370,25		
Rodovia:	Rodovia BR-242/TO	Período:	05/11/2019 a 31/07/2021
EXTENSÃO TOTAL: 88,0 km			
TRECHO: Rodovia BR-242/TO: Segmento: km 410,8 ao 498,8; Extensão de 88,0 km.			
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Engª Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP n° 2603347420; Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP n° 200759708-0; Engº Civil Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA RNP n° 1803773570; Engº Civil Lanes Ari Ferrugem Velasques – CREA RNP n° 2206820595; Engº Civil Telvi Rubilar Klein – CREA RNP n° 2207913678; Engª Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP n° 1415606838; Engª Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP n° 2419067398; Engª Civil Fabíolla de Lima Fuentes – CREA RNP n° 2420078438; Engº Civil Rodrigo Araújo de Oliveira – CREA RNP n° 2404915401; Engº Civil Marcio Henrique Manduca Mota – CREA RNP n° 2413370480; Engº Civil Antônio Estevam da Silva Neto – CREA RNP n° 1802435247;			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021
27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Eng^a Civil Vanessa Beatriz Xavier – CREA RNP n° 2203926058;

Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP n° 200179704-4;

Consane Engenharia LTDA - Eng.ª Civil Rosilene Alves Lopes – RNP n° 200844035-4;

Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP n° 201815928-3

Os serviços supervisionados do contrato n° 23 00755/2019, firmado com a
FRATELLO ENGENHARIA LTDA, para Execução dos Serviços de Manutenção
(Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento,
na Rodovia BR-242/TO,
tiveram os seguintes quantitativos acumulados da 01ª MP até a 21ª MP (01 a 31/07/2021):

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
1 - CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA			
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HA	109,146
49382	REMOÇÃO DE ANIMAIS DE PEQUENO PORTE MORTOS EM RODOVIA - CARGA MANUAL	T	0,055
49383	REMOÇÃO DE EMBORRACHADOS DE PNEUS EM RODOVIA	T	0,06
49387	REMOÇÃO DE GRÃOS, AGREGADOS E SOLOS DERRAMADOS NA PISTA EM RODOVIAS	T	27,66
49686	PODA DE ÁRVORES COM ATÉ 5 M DE ALTURA	M³	0,88
49772	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	HA	16,331
50096	REMOÇÃO DE ESPÉCIMES ARBÓREOS DE ATÉ 20 M TOMBADAS NA PISTA	T	0,46
52817	TAPA BURACO COM SERRA CORTA PISO (SEGMENTO-KM 453,6 AO KM 479,4)	M³	6,53
52818	REMOÇÃO PROFUNDA COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA E SERRA	M³	1089,42
228411	RECOMPOSIÇÃO TOTAL CERCA C/ MORÃO MADEIRA	M	600,00
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	256.894,000
830101	LIMPEZA DE VALETA DE CORTE	M	10.940,000
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	14.007,850

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins,
vinculado à Certidão n° 472947/2021, emitida em
27/10/2021



Certidão n° 472947/2021

27/10/2021, 13:25
Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M³	4,32
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	216,284
891000	CAPINA MANUAL	M²	124.396,941
2 - CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA			
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M²	24340,57
51254	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA	M³	873,22
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	40,000
4 - SERVIÇOS AUXILIARES DE MANUTENÇÃO			
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M²	149,39
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	81,50
51131	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA NA PROFUNDIDADE DE ATÉ 2M	M³	43,88
52821	USINAGEM DE PRÉ-MISTURADO A FRIO-FAIXA C-AREIA E BRITA COMERCIAIS (TAPA BURACO)	M³	6,53
52822	USINAGEM DE PRÉ-MISTURADO A FRIO-FAIXA C-AREIA E BRITA COMERCIAIS (REMENDO PROFUNDO)	M³	217,88
200467	SOLO PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO	M³	871,54
4.1 - TRANSPORTE-REVESTIMENTO PRIMÁRIO			
49402	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	6528,68
49404	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	1546,82
4.2 - TRANSPORTE-PAVIMENTADO			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	203626,67
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	217632,68

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	426,83
5 - MATERIAL BETUMINOSO			
52451	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO	M³	217,88
52824	AQUISIÇÃO DE RM-1C PARA PMF AC/BC	M³	221,39
60397	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ TAPA BURACO	M³	6,53
5.2 - MATERIAL BETUMINOSO-TRANSPORTE			
52243	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO	M³	217,88
52825	TRANSPORTE DE RM-1C PARA PMF AC/BC	M³	221,39
200180	TRANSPORTE DE RR-1C PARA TAPA BURACO	M³	3,02
6.2 - RESTAURAÇÃO			
49926	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M²	27792,00
52826	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM BANHO DILUIDO-BRITA COMERCIAL	M²	27792,00
3220231	RECICLAGEM C/ CIMENTO E INCORPORAÇÃO DE RESVESTIMENTO ASFÁLTICO	M³	5558,40
6.3 - MATERIAL BETUMINOSO-AQUISIÇÃO			
52827	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C PARA SERVIÇO DE TSD (DSM)-INCLUINDO PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	27792,00
52828	AQUISIÇÃO DE EMULÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO EM SERVIÇO DE TSD (DSM)	M²	27792,00
6.4 - MATERIAL BETUMINOSO-TRANSPORTE			
52829	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C PARA SERVIÇO DE TSD (DSM)- INCLUINDO PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	27792,00
52830	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO EM SERVIÇO DE TSD (DSM)	M²	27792,00
7.1 - MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
49643	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS/EQUIPES	UND	0,482
7.2 - INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE CANTEIRO E ACAMPAMENTO			
52846	TERRENO PARA INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE CANTEIRO E ACAMPAMENTOS	M².MÊS	10.925,208
52847	ALMOXARIFADO	M².MÊS	541,563
52848	ALOJAMENTO	M².MÊS	869,000
52849	BANHEIROS E VESTIÁRIO	M².MÊS	270,792
52850	ESCRITÓRIO E SEÇÃO TÉCNICA	M².MÊS	544,875
52851	REFEITÓRIO E COZINHA	M².MÊS	1083,125
52852	LABORATÓRIO	M².MÊS	544,875
8 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
49408	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	1.772.302,20

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO TOCANTINS			
Supervisora:	CONSÓRCIO ATP - ETEL	CONTRATO Nº 00510/2018-23	
Empresa:	FRATELLO ENGENHARIA LTDA	12ª MP	
Contrato:	23 00840/2019	01/11/2020 - 10/11/2020	
Objeto:	Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-153/TO Segmento: km 623,0 ao 801,9; Extensão de 178,9 km. – Valor Contratual R\$12.482.014,32		
Rodovia:	Rodovia BR-153/TO	Período:	11/12/2019 a 31/07/2021
EXTENSÃO TOTAL: 178,9 km			
TRECHO: Rodovia BR-153/TO: Segmento: km 623,0 ao 801,9; Extensão de 178,9 km.			
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Engª Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP nº 2603347420;			
Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP nº 200759708-0;			
Engº Civil Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA RNP nº 1803773570;			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021
27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Engº Civil Telvi Rubilar Klein – CREA RNP nº 2207913678;
 Engª Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP nº 1415606838;
 Engª Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP nº 2419067398;
 Engº Civil Rodrigo Araújo de Oliveira – CREA RNP nº 2404915401;
 Engº Civil Marcio Henrique Manduca Mota – CREA RNP nº 2413370480;
 Engº Civil Antônio Estevam da Silva Neto – CREA RNP nº 1802435247;
 Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP nº 200179704-4;
 Consane Engenharia LTDA - Eng.ª Civil Rosilene Alves Lopes – RNP nº 200844035-4;
 Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP nº 201815928-3

Os serviços supervisionados do contrato nº 23 00840/2019,
 firmado com a FRATELLO ENGENHARIA LTDA,
 para Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo
 PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-153/TO,
 tiveram os seguintes quantitativos acumulados da 01ª MP até a 12ª MP (01 a 10/11/2020):

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
1 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
49408	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	3.052.512,06
2 - CANTEIRO DE OBRA			
52846	TERRENO PARA INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE CANTEIRO E ACAMPAMENTOS	M².MÊS	11.727,111
52847	ALMOXARIFADO	M².MÊS	581,317
52848	ALOJAMENTO	M².MÊS	932,778
52849	BANHEIRO E VESTIÁRIO	M².MÊS	290,664
52850	ESCRITÓRIO E SEÇÃO TÉCNICA	M².MÊS	584,859
52851	REFEITÓRIO E COZINHA	M².MÊS	1.162,634
52852	LABORATÓRIO	M².MÊS	584,859
3 - MOBILIZAÇÃO			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
49643	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS/EQUIPES	UND	0,797
4 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE USINA			
53878	MONTAGEM E DESMONTAGEM DA USINA DE ASFÁLTO À QUENTE COM CAPACIDADE DE 120 T/H - INCLUSIVE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO	UN	1,000
5 - PAVIMENTAÇÃO			
42132	TAPA BURACO COM SERRA CORTA PISO MBUF	M³	1211,616
52818	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA E SERRA	M³	647,597
6 - OPERAÇÃO			
50096	REMOÇÃO DE ESPÉCIMES ARBÓREOS DE ATÉ 20 M TOMBADAS NA PISTA	T	2,100
7 - CORPO ESTRADAL			
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HA	0,834
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	25154,519
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	141,500
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	120,502
891000	CAPINA MANUAL	M²	8998,599
7.1 - RECUPERAÇÃO EMERGENCIAL EROSÃO ATERRO KM 709,00			
1514	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA - ROCHA	M³	315,000
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M³	315,000
49939	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM RETROESCAVADEIRA EM MATERIAL DE 1º CATEGORIA - SEM ESCORAMENTO	M³	315,000
51865	COMPACTAÇÃO DE CAMADA FINAL DE ATERRO DE ROCHA - RACHÃO E BRITA COMERCIAL	M³	31,500
8 - PAVIMENTAÇÃO I			
50313	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS	T	1707,664

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
52822	USINAGEM DE PRÉ-MISTURADO A FRIO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS (REMENDO PROFUNDO)	M³	734,259
200467	SOLO PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO	M³	414,461
9 - TRANSPORTE NÃO PAVIMENTADO			
49402	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	287,344
49404	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	1925,553
10 - TRANSPORTE PAVIMENTADO			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	608.810,889
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	200.286,283
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15T - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	182,063
11 - PAVIMENTAÇÃO III			
42234	PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	24.651,676
49928	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS	T	3.172,060
51640	FRESAGEM DESCONTÍNUA DE REVESTIMENTO BETUMINOSO	M³	1.460,258
12 - MATERIAL BETUMINOSO-AQUISIÇÃO			
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA MBUQ	T	3.172,060
52395	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (CONCRETO ASFÁLTICO)	T	1.707,664
52399	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C (CORREÇÃO DE DEFEITOS)	M³	24.651,676
53709	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO	M³	414,461
60156	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA TAPA BURACO	M³	1392,600
60209	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RM-1C	M³	734,259
13 - TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO			
14073	TRANSPORTE DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	3.172,060

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
52243	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO	M³	414,461
52396	TRANSPORTE DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP-50/70 (CONCRETO ASFÁLTICO)	T	1707,664
52400	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C (CORREÇÃO DE DEFEITOS)	M³	24.651,676
60216	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RM-1C	M³	734,259
200180	TRANSPORTE DE RR-1C PARA TAPA BURACO	M³	1392,600
14- DRENAGEM E DISPOSITIVOS DE CONCRETO			
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	14,996
51140	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO - UTILIZAÇÃO DE 2 VEZES - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M²	41,665

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO TOCANTINS			
Supervisora:	CONSÓRCIO ATP - ETEL		CONTRATO Nº 00510/2018-23
Empresa:	FRATELLO ENGENHARIA LTDA		20ª MP
Contrato:	23 00897/2019		01/12/2020 - 31/07/2021
Objeto:	Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-242/TO Segmento: km 219,4 ao 383,1; Extensão de 163,7 km. – Valor Contratual R\$16.351.365,08		
Rodovia:	Rodovia BR-242/TO	Período:	26/12/2019 a 31/07/2021
EXTENSÃO TOTAL: 163,7 km			
TRECHO: Rodovia BR-242/TO: Segmento: km 219,4 ao 383,1; Extensão de 163,7 km.			
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Engª Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP nº 2603347420; Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP nº 200759708-0; Engº Civil Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA RNP nº 1803773570; Engº Civil Lanes Ari Ferrugem Velasques – CREA RNP nº 2206820595; Engº Civil Telvi Rubilar Klein – CREA RNP nº 2207913678; Engª Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP nº 1415606838;			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Eng^a Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP n° 2419067398;
 Eng^a Civil Fabíolla de Lima Fuentes – CREA RNP n° 2420078438;
 Eng^o Civil Rodrigo Araújo de Oliveira – CREA RNP n° 2404915401;
 Eng^o Civil Marcio Henrique Manduca Mota – CREA RNP n° 2413370480;
 Eng^o Civil Antônio Estevam da Silva Neto – CREA RNP n° 1802435247;
 Eng^a Civil Vanessa Beatriz Xavier – CREA RNP n° 2203926058;
 Consane Engenharia LTDA - Eng.^o Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP n° 200179704-4;
 Consane Engenharia LTDA - Eng.^a Civil Rosilene Alves Lopes – RNP n° 200844035-4;
 Consane Engenharia LTDA - Eng.^o Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP n° 201815928-3

Os serviços supervisionados do contrato n° 23 00897/2019,
 firmado com a FRATELLO ENGENHARIA LTDA,
 para Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo
 PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-242/TO,
 tiveram os seguintes quantitativos acumulados da 01ª MP até a 20ª MP (01 a 31/07/2021):

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
1 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
49408	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	3.945.217,84
2 - APOIO - CANTEIRO DE OBRAS			
52846	TERRENO PARA INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE CANTEIRO E ACAMPAMENTO	M².MÊS	17.559,378
52847	ALMOXARIFADO	M².MÊS	870,426
52848	ALOJAMENTO	M².MÊS	1396,692
52849	BANHEIRO E VESTIÁRIO	M².MÊS	435,222
52850	ESCRITÓRIO E SEÇÃO TÉCNICA	M².MÊS	875,736
52851	REFEITÓRIO E COZINHA	M².MÊS	1740,852
52852	LABORATÓRIO	M².MÊS	875,736
2.1 - APOIO MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO			
49094	MOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS	UND	0,272

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão n° 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão n° 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
3- CONSERV. CORRETIVA ROTINEIRA - PAVIMENTAÇÃO			
42132	TAPA BURACO COM SERRA CORTA PISO	M³	193,780
52818	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA E SERRA	M³	185,670
4- CONSERV. CORRETIVA ROTINEIRA - SINALIZAÇÃO			
50424	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO - PELÍCULA III + III	M²	11,780
51267	"PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA -	M²	12573,903
5- CONSERV. CORRETIVA ROTINEIRA - DRENAGEM			
121272	LIMPEZA DE BUEIRO	M³	93,175
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	M	206.356,996
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	M	9.812,250
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	M³	63,902
8- CONSERV. CORRETIVA ROTINEIRA - OPERAÇÃO			
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	HA	23,841
49382	REMOÇÃO DE ANIMAIS DE PEQUENO PORTE MORTOS EM RODOVIA - CARGA MANUAL	T	0,071
49383	REMOÇÃO DE EMBORRACHADOS DE PNEUS EM RODOVIA	T	0,020
49387	REMOÇÃO DE GRÃOS, AGREGADOS E SOLOS DERRAMADOS NA PISTA EM RODOVIAS	T	45,000
49387	REMOÇÃO DE GRÃOS, AGREGADOS E SOLOS DERRAMADOS NA PISTA EM RODOVIAS	T	83,039
50096	REMOÇÃO DE ESPÉCIMES ARBÓREOS DE ATÉ 20 M TOMBADAS NA PISTA	T	2,776
890100	ROÇADA MECANIZADA	HA	280,228
891000	CAPINA MANUAL	M²	61.120,296

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021
27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
10- CONSERV. CORRETIVA ROTIN.SERV. AUXILIARES DE MAN. - PAVIMENTAÇÃO			
52822	USINAGEM DE PRÉ-MISTURADO A FRIO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS (REMENDO PROFUNDO)	M³	228,102
200467	SOLO PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO	M³	156,508
11- CONSERV. CORRETIVA ROTIN.SERV. AUXILIARES DE MAN. - DRENAGEM			
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M²	80,484
49367	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	7,626
51131	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA NA PROFUNDIDADE DE ATÉ 2 M	M³	50,073
12- CONSERV. CORRETIVA ROTIN. SERV. AUXILIARES DE MAN. TRANSPORTE N PAV.			
49402	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	168,648
49404	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	2225,867
13- CONSERV. CORRETIVA ROTIN. SERV. AUXILIARES DE MAN. TRANSPORTE PAV.			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	139646,647
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	20.251,359
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	2756,253
49937	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 9 T - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	1277,192
50059	"TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T - RODOVIA	TKM	1038,302
14- CONSERV. CORRETIVA ROTIN. SERV. AUXILIARES DE MAN. DEMAIS SERV-PAVIMENTAÇÃO			
49926	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M²	2781,235
52826	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM BANHO DILUÍDO - BRITA COMERCIAL	M²	2781,235
3220231	RECICLAGEM COM INCORPORAÇÃO DO REVESTIMENTO ASFÁLTICO À BASE COM ADIÇÃO DE BRITA COMERCIAL E CIMENTO	M³	531,743

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
15- CONSERV. CORRETIVA ROTIN. SERV. AUXILIARES DE MAN. DEMAIS SERV-DRENAGEM			
530002	ENRONCAMENTO DE PEDRA JOGADA	M³	5,888
16- CONSERV. CORRETIVA ROTIN. SERV. AUXILIARES DE MAN. DEMAIS SERV-TRANSPORTE DMS PAV.			
50188	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - RODOVIA PAVIMENTADA (MATERIAL BASE)	TKM	5698,606
16.1- CONSERV. CORRETIVA ROTIN. SERV. AUXILIARES DE MAN. DEMAIS SERV- AQUISIÇÃO DMS			
52829	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C PARA SERVIÇO DE TSD (DSM) - INCLUINDO PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	2781,235
54065	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO EM SERVIÇO DE TSD (DSM)	M²	2781,235
54066	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO EM SERVIÇO DE TSD (DSM)	M²	2781,235
54942	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C PARA SERVIÇOS DE TSD (DSM) - INCLUINDO PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	2781,235
16.2- CONSERV. CORRETIVA ROTIN. SERV. AUXILIARES DE MAN. DEMAIS SERV- TRANSPORTE DMS NÃO PAV.			
49404	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	87,768
17 - CONSERV. PREVENTIVA P/ PAVIMENTAÇÃO			
42234	PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	4275,280
49298	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS	T	370,578
49925	MICRO REVESTIMENTO A FRIO COM EMULSÃO MODIFICADA COM POLÍMERO DE 1,5 CM - BRITA COMERCIAL	M²	286184,590
18 - CONSERV. PREVENTIVA- DRENAGEM			
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	M²	16759,558
395000	LIMPEZA DE PONTE	M	500,00
20 - MATERIAL BETUMINOSO - AQUISIÇÃO ROTINEIRA			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
52824	AQUISIÇÃO DE RM-1C PARA PMF AC/BC	M³	203,729
53709	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO	M³	156,508
60397	AQUISIÇÃO DE RR-1C PARA TAPA BURACO	M³	228,102
21 - MATERIAL BETUMINOSO - TRANSPORTE ROTINEIRA			
52243	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO	M³	156,508
52825	TRANSPORTE DE RM-1C PARA PMF AC/BC	M³	203,729
200180	TRANSPORTE DE RR-1C PARA TAPA BURACO	M³	228,102
22 - MATERIAL BETUMINOSO - AQUISIÇÃO PERIÓDICA			
14964	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	4275,280
15039	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 PARA MBUQ	T	370,578
54124	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO COM POLÍMERO PARA MICRO REVESTIMENTO A FRIO	M²	286184,590
23 - MATERIAL BETUMINOSO -TRANSPORTE PERIÓDICA			
50090	TRANSPORTE DE CAP 50/70 PARA CBUQ	T	370,578
54067	TRANSPORTE DE EMULSÃO COM POLÍMERO PARA MICRO REVESTIMENTO A FRIO	M²	286184,590
60346	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	M²	4275,280

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO TOCANTINS		
Supervisora:	CONSÓRCIO ATP - ETEL	CONTRATO N° 00510/2018-23
Empresa:	KBG CONSTRUTORA LTDA	19ª MP
Contrato:	23 00912/2019	01/12/2020 - 31/07/2021

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Objeto:	Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-242/TO Segmento: km 0 ao 219,4; Extensão de 219,4 km. – Valor Contratual R\$16.098.083,72		
Rodovia:	Rodovia BR-242/TO	Período:	07/01/2020 a 31/07/2021
EXTENSÃO TOTAL: 219,4 km			
TRECHO: Rodovia BR-242/TO: Segmento: km 0 ao 219,4; Extensão de 219,4 km.			
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Eng ^a Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP n° 2603347420; Eng ^o Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP n° 200759708-0; Eng ^o Civil Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA RNP n° 1803773570; Eng ^o Civil Lanes Ari Ferrugem Velasques – CREA RNP n° 2206820595; Eng ^o Civil Telvi Rubilar Klein – CREA RNP n° 2207913678; Eng ^a Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP n° 1415606838; Eng ^a Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP n° 2419067398; Eng ^a Civil Fabíolla de Lima Fuentes – CREA RNP n° 2420078438; Eng ^o Civil Rodrigo Araújo de Oliveira – CREA RNP n° 2404915401; Eng ^o Civil Marcio Henrique Manduca Mota – CREA RNP n° 2413370480; Eng ^o Civil Antônio Estevam da Silva Neto – CREA RNP n° 1802435247; Eng ^a Civil Vanessa Beatriz Xavier – CREA RNP n° 2203926058; Consane Engenharia LTDA - Eng. ^o Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP n° 200179704-4; Consane Engenharia LTDA - Eng. ^a Civil Rosilene Alves Lopes – RNP n° 200844035-4; Consane Engenharia LTDA - Eng. ^o Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP n° 201815928-3			
Os serviços supervisionados do contrato n° 23 00912/2019, firmado com a KBG CONSTRUTORA LTDA, para Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-242/TO, tiveram os seguintes quantitativos acumulados da 01 ^a MP até a 19 ^a MP (01 a 31/07/2021):			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
1 - SERVIÇOS AUX. DE CONSERVAÇÃO			
49318	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFECCÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	m²	52,085

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão n° 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão n° 472947/2021
27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
50812	USINAGEM DE PRÉ-MISTURADO A FRIO - FAIXA C - AC/BC	m³	1.288,725
130316	ESCAVAÇÃO MANUAL	m³	42,406
150643	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MAT DE 1ª CAT	m³	44,840
220119	SOLO BRITA P/ BASE DE REMENDO PROFUNDOBC	m³	90,090
332051	CONCRETO FCK = 20 MPA	m³	60,924
400002	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CAT	m³	684,036
2 - TRANSPORTES			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	2.345.453,501
49401	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	42.051,679
49402	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	tkm	6.002,980
49403	TRANSPORTE DE MATERIAL PARA REMENDOS COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³	tkm	253.475,416
49404	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	tkm	26.870,520
49405	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	3.030,240
50059	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5T - ROD. PAV.	tkm	35.642,676
50425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO DE 20 T.M - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	20,700
50469	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T. - RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	tkm	79,460
50878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 5 T - RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	tkm	327,830
3 - MATERIAL BETUMINOSO			
54294	AQUISIÇÃO DE RC-1C-E PARA MICRO REVESTIMENTO	m²	525.411,990
53709	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO	m³	764,902
52824	AQUISIÇÃO DE RM-1C PARA PMF AC/BC	m³	160,650
60397	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ TAPA BURACO	m³	1.133,033

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021
27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
3.1 - MATERIAL BETUMINOSO - PREÇO NOVO			
52824	AQUISIÇÃO DE RM-1C PARA PMF AC/BC	m³	1.128,075
4 - TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO			
52400	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C (CORREÇÃO DE	m³	1.122,013
52825	TRANSPORTE DE RM-1C PARA PMF AC/BC	m³	1.288,725
54067	TRANSPORTE DE EMULSÃO COM POLÍMERO PARA MICRO REVESTIMENTO A FRIO	m²	525.411,990
54295	TRANSPORTE DE EAI P/ REMENDO PROFUNDO	m³	764,902
200149	TRANSPORTE DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	11,020
5 - DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO-MELHORAMENTOS			
49372	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA MANUALMENTE - PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	m³	1.156,411
49373	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	m³	239,405
49868	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FORMA DE MADEIRA	m	1.344,520
52843	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 03 - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FORMA DE MADEIRA	m	4.774,790
6 - TRANSPORTES DEMAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO			
49299	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	812.678,662
49404	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	tkm	6.072,470
7 - OUTROS			
49094	MOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS	und	0,50
54296	CANTEIRO DE OBRAS (ÁREA TOTAL 783,71 M²/MÊS - COBERTA E DESCOBERTA)	m².mês	614,983
8 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
47795	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	75,114%
10 - CONSERVAÇÃO PERIÓDICA			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021
27/10/2021, 13:25
Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
49380	CAIAÇÃO COM FIXADOR DE CAL	m²	161.646,460
49925	MICRO REVESTIMENTO A FRIO COM EMULSÃO MODIFICADA COM POLÍMERO DE 1,5 CM - BRITA COMERCIAL	m²	525.411,990
590200	REMOÇÃO MECANIZADA CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	m³	890,487
11 - CONSERVAÇÃO ROTINEIRA			
42132	TAPA BURACO COM SERRA CORTA PISO MBUF	m³	1.133,033
48194	USINAGEM DE BRITA GRADUADA	m³	527,536
49321	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO OU COM PLACA METÁLICA	h	1.638,000
49322	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - UTILIZAÇÃO DE 5 VEZES	und	1.577,700
49375	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE JAZIDA	m³	574,592
49381	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	ha	488,489
49382	REMOÇÃO DE ANIMAIS DE PEQUENO PORTE MORTOS EM RODOVIA - CARGA MANUAL	t	0,050
49383	REMOÇÃO DE EMBORRACHADOS DE PNEUS EM RODOVIA	t	1,400
49681	REMOÇÃO DE ANIMAIS DE GRANDE PORTE MORTOS EM RODOVIA - CARGA E DESCARGA COM GUINDAUTO	t	4,140
50287	DEMOLIÇÃO MANUAL DE MEIO FIO DE CONCRETO	m³	239,688
51230	MANUTENÇÃO/RECOMPOSIÇÃO DE SINALIZAÇÃO - PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESSURA DE 0,5	m²	32.355,000
52818	REMOÇÃO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA E SERRA	m³	764,901
52831	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + III	m²	26,400
52838	MANUTENÇÃO/RECOMPOSIÇÃO DE SINALIZAÇÃO - TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	m²	9.581,000
830089	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	m	1.137.206,920
830101	LIMPEZA DE VALETA DE CORTE	m	183.397,000
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	m	77.662,850
890100	ROÇADA MECANIZADA	ha	287,400

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
891000	CAPINA MANUAL	m²	507.168,388

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO TOCANTINS			
Supervisora:	CONSÓRCIO ATP - ETEL		CONTRATO Nº 00510/2018-23
Empresa:	CONSTRUTORA CAIAPÓ LTDA		15ª MP
Contrato:	23 00235/2020		01/12/2020 - 31/07/2021
Objeto:	Execução de Serviços do Programa CREMA na Rodovia BR-153/TO Segmento: km 622,7 ao 701,4; Incluindo Pista Dupla e Vias Marginais; Extensão de 95,35 km. – Valor Contratual R\$70.540.990,99		
Rodovia:	Rodovia BR-153/TO	Período:	18/05/2020 a 31/07/2021
EXTENSÃO TOTAL: 95,35 km			
TRECHO: Rodovia BR-153/TO: Segmento: km 622,7 ao 701,4; Incluindo Pista Dupla e Vias Marginais; Extensão de 95,35 km.			
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Engª Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP nº 2603347420; Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP nº 200759708-0; Engº Civil Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA RNP nº 1803773570; Engº Civil Lanes Ari Ferrugem Velasques – CREA RNP nº 2206820595; Engº Civil Telvi Rubilar Klein – CREA RNP nº 2207913678; Engª Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP nº 1415606838; Engª Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP nº 2419067398; Engª Civil Fabíolla de Lima Fuentes – CREA RNP nº 2420078438; Engº Civil Rodrigo Araújo de Oliveira – CREA RNP nº 2404915401; Engº Civil Antônio Estevam da Silva Neto – CREA RNP nº 1802435247; Engª Civil Vanessa Beatriz Xavier – CREA RNP nº 2203926058; Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP nº 200179704-4; Consane Engenharia LTDA - Eng.ª Civil Rosilene Alves Lopes – RNP nº 200844035-4; Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP nº 201815928-3			
Os serviços supervisionados do contrato nº 23 00235/2020, firmado com a CONSTRUTORA CAIAPÓ LTDA, para Execução de Serviços do Programa CREMA na Rodovia BR-153/TO,			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021
27/10/2021, 13:25
Chave de Impressão: 6yCWD
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



tiveram os seguintes quantitativos acumulados da 01ª MP até a 15ª MP (01 a 31/07/2021):

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
1	PISTA ROLAMENTO - FS3(100%) (L=3,6m) - (Ext. =1,56 Kmf)	kmf	
42234	Pintura de Ligação	m²	3.149,34
54602	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais (e=3cm)	ton.	377,91
54619	Aquisição de CAP 30/45	ton.	20,77
54620	Transporte de CAP 30/45	ton.	20,77
60107	Aquisição de RR-1C	ton.	1,41
200134	Transporte de RR-1C	ton.	1,41
3	PISTA ROLAMENTO -F S5(100%) (L=3,6m) - (Ext. =84,4 Kmf)	kmf	
422345	Pintura de Ligação	m²	36.720,00
47924	Fresagem contínua de revestimento betuminoso (e=5cm)	m³	1.836,00
54601	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais (e=5cm)	ton.	4.406,40
54619	Aquisição de CAP 30/45	ton.	242,35
54620	Transporte de CAP 30/45	ton.	242,35
60107	Aquisição de RR-1C	ton.	16,52
200134	Transporte de RR-1C	ton.	16,52
4	PISTA ROLAMENTO - FS5(70%) (L=3,6m) - (Ext. =6 Kmf)	kmf	
42234	Pintura de Ligação	m²	21.600,00
47924	Fresagem contínua de revestimento betuminoso (e=5cm)	m³	756,00
54601	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais (e=5cm)	ton.	1.814,40
54619	Aquisição de CAP 30/45	ton.	99,79
54620	Transporte de CAP 30/45	ton.	99,79
60107	Aquisição de RR-1C	ton.	9,72

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
200134	Transporte de RR-1C	ton.	9,72
7	PISTA ROLAMENTO - FS5(30%) (L=3,6m) - (Ext. =2,8 Kmf)	kmf	
47924	Fresagem contínua de revestimento betuminoso (e=5cm)	m³	151,20
54601	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais (e=5cm)	ton.	362,88
54619	Aquisição de CAP 30/45	ton.	19,96
54620	Transporte de CAP 30/45	ton.	19,96
60107	Aquisição de RR-1C	ton.	1,36
200134	Transporte de RR-1C	ton.	1,36
240011	Pintura de Ligação	m²	3.024,00
8	PISTA ROLAMENTO - CBUQ(3) (L=3,25m) - (Ext. =2,6 Kmf)	kmf	
54602	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais (e=3cm)	ton.	596,15
54619	Aquisição de CAP 30/45	ton.	32,78
54620	Transporte de CAP 30/45	ton.	32,78
60107	Aquisição de RR-1C	ton.	2,74
200134	Transporte de RR-1C	ton.	2,74
240011	Pintura de Ligação	m²	6.089,00
9	PISTA ROLAMENTO - CBUQ(3) (L=3,6m) - (Ext. =34,8 Kmf)	kmf	
54602	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais (e=3cm)	ton.	2.280,96
54619	Aquisição de CAP 30/45	ton.	125,45
54620	Transporte de CAP 30/45	ton.	125,45
60107	Aquisição de RR-1C	ton.	14,26
200134	Transporte de RR-1C	ton.	14,26
240011	Pintura de Ligação	m²	31.680,00
10	PISTA ROLAMENTO - CBUQ(3) (L=4,05m) - (Ext. =10,12 Kmf)	kmf	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
54602	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais (e=3cm)	ton.	501,57
54619	Aquisição de CAP 30/45	ton.	27,58
54620	Transporte de CAP 30/45	ton.	27,58
60107	Aquisição de RR-1C	ton.	2,95
200134	Transporte de RR-1C	ton.	2,95
240011	Pintura de Ligação	m²	6.590,19
12	PISTA ROLAMENTO - CBUQ(5) (L=3,6m) - (Ext. =30,36 Km)	kmf	
54601	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais (e=5cm)	ton.	4.406,40
54619	Aquisição de CAP 30/45	ton.	242,35
54620	Transporte de CAP 30/45	ton.	242,35
60107	Aquisição de RR-1C	ton.	16,52
200134	Transporte de RR-1C	ton.	16,52
240011	Pintura de Ligação	m²	36.720,00
14	SINALIZAÇÃO - SINALIZAÇÃO DE OBRA PROVISÓRIA		
49322	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 5 vezes	unid	84,70
49395	Dispositivo de canalização de trânsito com luz de advertência e bateria - utilização de 200 vezes	unid	205,00
49693	Barreira plástica monobloco para canalização de trânsito medindo 101 x 50 x 55 cm - utilização de 10 vezes	unid	205,00
51050	Operação de sinalização por bandeirola de tecido ou com placa metálica	h	297,00
51125	Pintura de faixa - tinta base acrílica emulsionada em água - espessura de 0,4 mm	m²	14.377,12
21	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO		
1028	Serviços de Manutenção e Conservação (1º ano)	mês	11,301
1029	Serviços de Manutenção e Conservação (2º ano)	mês	2,88
22	DRENAGEM SUPERFICIAL		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
49153	Sarjeta triangular de concreto - STC 04 BC	m	1.284,60
49316	Meio fio de concreto - MFC 01 - areia e brita comerciais - forma de madeira	m	707,00
49868	Meio fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - forma de madeira	m	3.530,65
50805	Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 02 - AC/BC	m	154,74
50717	Dissipador de energia - DEB 01 - areia e pedra de mão comerciais	unid.	20,00
490059	Sarjeta triangular de concreto - STC 02	m	548,00
50803	Entrada para descida d'água - EDA 01 - areia e brita comerciais	und.	9,00
50804	Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais	und.	28,00
53797	Demolição de concreto simples com martelo	m³	2.170,16
24	CANTEIRO E MOBILIZAÇÃO		
47751	Mobilização e desmobilização	unid.	1,00
50934	Instalação da usina de asfalto a quente capacidade de 120 t/h	unid.	1,00
54621	Canteiro da usina de asfalto a quente capacidade de 120 t/h (Área coberta)	m²	6.603,37
54622	Instalação do Canteiro de Obras (Área coberta + área descoberta)	m²	3.886,08
27	PISTA ROLAMENTO - REP + CBUQ(3) (L=3,25) - (Ext. =2,96 Km²)	km²	
22040	Aquisição de RR-1C	ton.	3,01
42234	Pintura de Ligação	m²	6.702,20
54602	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais (e=3cm)	ton.	562,98
54726	Aquisição de CAP 30/45 - faixa c	ton.	30,95
54727	Transporte de CAP 30/45 - faixa c	ton.	30,95
200134	Transporte de RR-1C	ton.	3,01
33.1	PISTA ROLAMENTO - RB (L=3,60) - (Ext. =52,52 Km²) - (PU = R\$ 85.564,70)	km²	
47924	Fresagem contínua do pav. (e=5cm)	m³	7.411,68
49926	Imprimação com emulsão asfáltica	m²	172.296,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
57796	Aquisição de EAI	ton.	223,98
51826	Transporte de EAI	ton.	223,98
54607	Reciclagem com adição de brita comercial e incorporação do revestimento asfáltico à base (e=20cm)	m³	34.459,20
1314828	Tratamento superficial duplo com emulsão - BC	m²	172.296,00
60111	Aquisição de RR-2C	ton.	482,43
120576	Transporte de RR-2C	ton.	482,43
33.2	PISTA ROLAMENTO - RB (L=3,60) - (Ext. =52,52 Kmf) - (PU = R\$ 271.211,25)	kmf	
54601	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais (e=5cm)	ton.	20.675,52
22040	Aquisição de RR-1C	ton.	77,53
200134	Transporte de RR-1C	ton.	77,53
42234	Pintura de Ligação	m²	172.296,00
54726	Aquisição de CAP 30/45 - faixa c	ton.	1.137,15
54727	Transporte de CAP 30/45 - faixa c	ton.	1.137,15
54608	Concreto asfáltico - faixa B - areia e brita comerciais	ton.	20.675,52
54619	Aquisição de CAP 30/45	ton.	1.033,77
54620	Transporte de CAP 30/45	ton.	1.033,78
60107	Aquisição de RR-1C	ton.	77,53
201006	Transporte de RR-1C	ton.	77,53
240011	Pintura de Ligação	m²	172.296,00
34.1	PISTA ROLAMENTO - RB (L=4,60) - (Ext. =0,64 Kmf) - (PU = R\$ 119.215,81)	kmf	
54607	Reciclagem com adição de brita comercial e incorporação do revestimento asfáltico à base (e=20cm)	m³	588,80
47924	Fresagem contínua do pav. (e=5cm)	m³	323,84
49926	Imprimação com emulsão asfáltica	m²	2.944,00
51796	Aquisição de EAI	ton.	3,83

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021
27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
51836	Transporte de EAI	ton.	3,83
60111	Aquisição de RR-2C	ton.	8,24
120576	Transporte de RR-2C	ton.	8,24
1314828	Tratamento superficial duplo com emulsão - BC	m²	2.944,00
34.2	PISTA ROLAMENTO - RB (L=4,60) - (Ext. =0,64 Kmf) - (PU = R\$ 346.536,39)	kmf	
54601	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais (e=5cm)	ton.	353,28
22040	Aquisição de RR-1C	ton.	1,32
200134	Transporte de RR-1C	ton.	1,32
42234	Pintura de Ligação	m²	2.944,00
54726	Aquisição de CAP 30/45 - faixa c	ton.	19,43
54727	Transporte de CAP 30/45 - faixa c	ton.	19,43
54608	Concreto asfáltico - faixa B - areia e brita comerciais	ton.	353,28
54619	Aquisição de CAP 30/45	ton.	17,66
54620	Transporte de CAP 30/45	ton.	17,66
60107	Aquisição de RR-1C	ton.	1,32
201006	Transporte de RR-1C	ton.	1,32
240011	Pintura de Ligação	m²	2.944,00
38	ACOSTAMENTO - RBSM+TSD + CBUQ (4) (L=3,6m) - (Ext. =0,64 Kmf)	kmf	
54601	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais (e=4cm)	ton.	178,42
54726	Aquisição de CAP 30/45 - faixa c	ton.	9,81
54727	Transporte de CAP 30/45 - faixa c	ton.	9,81
39	ACOSTAMENTO - RBAM+TSD (L=2,5m) - (Ext. =152,72 Kmf, PU = R\$ 42.101,99)	kmf	
49926	Imprimação com emulsão asfáltica	m²	156.315,76
51796	Aquisição de EAI	ton.	203,21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
51836	Transporte de EAI	ton.	203,21
52784	Reestabilização de camada de Base com adição de cascalho (e=20 cm)	m³	31.263,15
60111	Aquisição de RR-2C	ton.	437,69
120576	Transporte de RR-2C	ton.	437,69
1314828	Tratamento superficial duplo com emulsão BC	m²	156.315,76
40	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
49408	Administração Local	%	40,662%

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO TOCANTINS			
Supervisora:	CONSÓRCIO ATP - ETEL		CONTRATO Nº 00510/2018-23
Empresa:	CONSTRUTORA CAIAPÓ LTDA	09º MP	
Contrato:	23 00750/2020	01/12/2020 - 31/07/2021	
Objeto:	Execução de Serviços do Programa CREMA na Rodovia BR-153/TO Segmento: km 701,4 ao 801,6; Incluindo Pista Dupla e Vias Marginais; Extensão de 107,94 km. – Valor Contratual R\$73.654.975,05		
Rodovia:	Rodovia BR-153/TO	Período:	18/11/2020 a 31/07/2021
EXTENSÃO TOTAL: 107,94 km			
TRECHO: Rodovia BR-153/TO: Segmento: km 701,4 ao 801,6;			
Incluindo Pista Dupla e Vias Marginais; Extensão de 107,94 km.			
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Engª Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP nº 2603347420; Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP nº 200759708-0; Engº Civil Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA RNP nº 1803773570; Engº Civil Lanes Ari Ferrugem Velasques – CREA RNP nº 2206820595; Engº Civil Telvi Rubilar Klein – CREA RNP nº 2207913678; Engª Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP nº 1415606838; Engª Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP nº 2419067398; Engª Civil Fabíolla de Lima Fuentes – CREA RNP nº 2420078438; Engº Civil Rodrigo Araújo de Oliveira – CREA RNP nº 2404915401;			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021
27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



Engº Civil Antônio Estevam da Silva Neto – CREA RNP nº 1802435247;
 Engª Civil Vanessa Beatriz Xavier – CREA RNP nº 2203926058;
 Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP nº 200179704-4;
 Consane Engenharia LTDA - Eng.ª Civil Rosilene Alves Lopes – RNP nº 200844035-4;
 Consane Engenharia LTDA - Eng.º Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP nº 201815928-3

Os serviços supervisionados do contrato nº 23 00750/2020,
 firmado com a CONSTRUTORA CAIAPÓ LTDA,
 para Execução de Serviços do Programa CREMA na Rodovia BR-153/TO,
 tiveram os seguintes quantitativos acumulados da 01ª MP até a 09ª MP (01 a 31/07/2021):

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
38	DRENAGEM SUPERFICIAL		
50805	Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 02 - areia e brita comerciais	m	8,00
39	OBRAS COMPLEMENTARES SUBSTITUIÇÃO - MÉTODO NÃO DESTRUTIVO		
49370	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	24,16
50289	Bueiro metálico sem interrupção de tráfego com D = 2,00 m - chapa com epóxi - escavado em material de 1ª categoria - aterro rodoviário máximo = 5,4 m	m	25,00
50967	Boca BSCC 2,00 x 2,00 m - esconsidade 0º - areia e brita comerciais	unid.	2,00
51131	Escavação manual em material de 1ª categoria	m³	128,58
51629	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m²	410,35
54606	Regularização de bota-fora com espalhamento, compactação e execução de hidrossemeadura	m³	74,20
40	SINALIZAÇÃO		
49322	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 5 vezes	unid	6,00
49395	Dispositivo de canalização de trânsito com luz de advertência e bateria - utilização de 200 vezes	unid	9,00
49693	Barreira plástica monobloco para canalização de trânsito medindo 101 x 50 x 55 cm - utilização de 10 vezes	unid	9,00
51054	Operação de sinalização por bandeirola de tecido ou com placa metálica	h	11,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
51125	Pintura de faixa - tinta base acrílica emulsionada em água - espessura de 0,4 mm - Sinalização Provisória	m²	418,00
42	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO		
42	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO		
1028	Serviços de Manutenção e Conservação (1º ano)	mês	8,31
43	CANTEIRO E MOBILIZAÇÃO		
47751	Mobilização e desmobilização	unid.	0,009
54622	Instalação do Canteiro de Obras (Área coberta + área descoberta)	m²	923,04
44	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
49408	Administração Local	%	0,0136

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO TOCANTINS			
Supervisora:	CONSÓRCIO ATP - ETEL		CONTRATO Nº 00510/2018-23
Empresa:	CONSTRUTORA CAIAPÓ LTDA	02ª MP	
Contrato:	23 00222/2021	01/12/2020 - 31/07/2021	
Objeto:	Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-010/TO: Segmento: km 93,0 ao 321,8; Extensão de 228,8 km.. – Valor Contratual R\$26.925.666,00		
Rodovia:	Rodovia BR-010/TO	Período:	07/06/2021 a 31/07/2021
EXTENSÃO TOTAL: 228,8 km			
TRECHO: Rodovia BR-010/TO: Segmento: km 93,0 ao 321,8; Extensão de 228,8 km.			
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Engª Civil Lilian Cristina Francisco – CREA RNP nº 2603347420;			
Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA RNP nº 200759708-0;			
Engº Civil Tirso Mariano Carneiro da Cunha – CREA RNP nº 1803773570;			
Engº Civil Lanes Ari Ferrugem Velasques – CREA RNP nº 2206820595;			
Engº Civil Telvi Rubilar Klein – CREA RNP nº 2207913678;			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
Eng ^a Civil Thamires Ribeiro Cunha – CREA RNP n° 1415606838; Eng ^a Civil Layanne Teixeira Monteiro – CREA RNP n° 2419067398; Eng ^a Civil Fabíolla de Lima Fuentes – CREA RNP n° 2420078438; Eng ^o Civil Rodrigo Araújo de Oliveira – CREA RNP n° 2404915401; Eng ^o Civil Antônio Estevam da Silva Neto – CREA RNP n° 1802435247; Eng ^a Civil Vanessa Beatriz Xavier – CREA RNP n° 2203926058; Consane Engenharia LTDA - Eng. ^o Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca – RNP n° 200179704-4; Consane Engenharia LTDA - Eng. ^a Civil Rosilene Alves Lopes – RNP n° 200844035-4; Consane Engenharia LTDA - Eng. ^o Civil Luiz Gustavo da Silva Fonseca – RNP n° 201815928-3			
Os serviços supervisionados do contrato n° 23 00222/2021, firmado com a CONSTRUTORA CAIAPÓ LTDA, para Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-010/TO, tiveram os seguintes quantitativos acumulados da 01 ^a MP até a 02 ^a MP (01 a 31/07/2021):			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE ACUMULADA
52824	AQUISIÇÃO DE RM-1C PARA PMF AC/BC	m³	16,693
52825	TRANSPORTE DE RM-1C PARA PMF AC/BC	m³	16,693
54394	TAPA BURACO COM PINTURA DE LIGAÇÃO - DEMOLIÇÃO COM SERRA CORTA PISO	m³	16,693
60397	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ TAPA BURACO	m³	16,693
200152	TRANSPORTE DE RR-1C P/T.BURACO /T.BUR.EME	m³	16,693
	2 - CONSERVAÇÃO DE FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS - DESEMPENHO		
55072	CONSERVAÇÃO DA FAIXA DE DOMÍNIO E DISPOSITIVOS (DESEMPENHO)	mes	1,80
	5 - SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA		
49383	REMOÇÃO DE EMBORRACHADOS DE PNEUS EM RODOVIA	t	0,09

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão n° 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão n° 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid.	QUANTIDADES ACUMULADAS
49387	"REMOÇÃO DE GRÃOS, AGREGADOS E SOLOS DERRAMADOS NA PISTA	t	47,93
	6 - SERVIÇOS AUXILIARES DE CONSERVAÇÃO		
49403	"TRANSPORTE DE MATERIAL PARA REMENDOS COM CAMINHÃO	tkm	3.132,11
49404	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	tkm	33,27
50812	USINAGEM DE PRÉ-MISTURADO A FRIO - FAIXA C - AC/BC	m³	16,693
86464	" TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA	tkm	689,862
	7 - OUTROS		
86800	"CANTEIRO DE OBRAS (ÁREA TOTAL 356,66 M²/MÊS - COBERTA E	m³	39,00
	8 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
49408	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	0,33%

16- QUALIDADE DOS SERVIÇOS: Os serviços executados foram de boa qualidade, de acordo com as Normas Técnicas, Instruções Administrativas e Especificações vigentes no DNIT.

Atenciosamente,

(assinado eletronicamente)
ENGº FLÁVIO FERREIRA ASSIS
 Superintendente Regional SRE-TO



Documento assinado eletronicamente por **Flávio Ferreira Assis**, Superintendente Regional no Estado do Tocantins, em 17/08/2021, às 14:23, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.dnit.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **8952575** e o código CRC **2469A392**.

Referência: Processo nº 50623.001182/2019-03

SEI nº 8952575



MINISTÉRIO DA
INFRAESTRUTURA



Av. Joaquim Teotônio Segurado, 1.102 Sul
 CEP 77022-002
 Palmas/TO | (63) 3216-8101

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472947/2021, emitida em 27/10/2021



Certidão nº 472947/2021

27/10/2021, 13:25

Chave de Impressão: 6yCWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/10/2021 e contém 67 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-TO

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

472951/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins - Crea-TO, o Acervo Técnico do profissional **MARCIO HENRIQUE MANDUCA MOTA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **MARCIO HENRIQUE MANDUCA MOTA**
 Registro: **211067/D-TO TO** RNP: **2413370480**
 Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **TO20210326590** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO - RES. 1.050 - FORA DE ÉPOCA** Registrada em: **27/10/2021** Baixada em: **26/11/2021**
 Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
 Empresa contratada: **ENGESPRO ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRESTRUTURA DE TRANSPORTES-DNIT** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
 Endereço do contratante: **UNIDADE SAUN QUADRA 3 BLOCO A** Nº:
 Complemento: **REGISTRO**
 Cidade: **BRASÍLIA** UF: **DF** CEP: **70040902**
 Contrato: **00681/2013-23** Celebrado em:
 Valor do contrato: **R\$ 6.314.619,86** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
 Ação institucional: **Nenhuma - Não Optante**
 Endereço da obra/serviço: **RUA JOAQUIM BATISTA DE OLIVEIRA** Nº: **1084**
 Complemento: **RODOVIAS: BR-153 E BR-242** Bairro: **CENTRO**
 Cidade: **GURUPI** UF: **TO** CEP: **77402010**
 Coordenadas Geográficas: **-11.813042, -49.507499**
 Data de início: **01/10/2017** Conclusão efetiva: **30/04/2018**
 Finalidade: **Outro**
 Proprietário: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRESTRUTURA DE TRANSPORTES-DNIT** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
 Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1352 - RODOVIAS 17 - FISCALIZAÇÃO 289.00 quilômetro;**

Observações

Serviços de Supervisão e Acompanhamento/Fiscalização de Execução de Obras na abrangência DNIT UL Gurupi/TO.

Número da ART: **TO20210333551** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **24/11/2021** Baixada em: **26/11/2021**
 Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
 Empresa contratada: **ENGESPRO ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRESTRUTURA DE TRANSPORTES-DNIT** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
 Endereço do contratante: **UNIDADE SAUN QUADRA 3 BLOCO A** Nº:
 Complemento: **REGISTRO**
 Cidade: **BRASÍLIA** UF: **DF** CEP: **70040902**
 Contrato: **00681/2013-23** Celebrado em:
 Valor do contrato: **R\$ 5.312.968,19** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
 Ação institucional: **Nenhuma - Não Optante**
 Endereço da obra/serviço: **RUA JOAQUIM BATISTA DE OLIVEIRA** Nº: **1084**
 Complemento: **RODOVIAS: BR-153 E BR-242** Bairro: **CENTRO**
 Cidade: **GURUPI** UF: **TO** CEP: **77402010**
 Coordenadas Geográficas: **-11.813042, -49.507499**
 Data de início: **01/10/2017** Conclusão efetiva: **30/04/2018**
 Finalidade: **Outro**
 Proprietário: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRESTRUTURA DE TRANSPORTES-DNIT** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
 Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1352 - RODOVIAS 17 - FISCALIZAÇÃO 289.00 quilômetro;**

Observações

ART Complementar ao 6º Termo Aditivo do Contrato nº681/2013-23, o qual houve um decréscimo no valor contratual

Número da ART: **TO20210333554** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **24/11/2021** Baixada em: **26/11/2021**
 Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
 Empresa contratada: **ENGESPRO ENGENHARIA LTDA**





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-TO

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

472951/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

Contratante: **DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRESTRUTURA DE TRANSPORTES-DNIT** CPF/CNPJ: **04.892.707/0001-00**
 Endereço do contratante: UNIDADE SAUN QUADRA 3 BLOCO A Nº:
 Complemento: Bairro: REGISTRO
 Cidade: BRASÍLIA UF: DF CEP: 70040902
 Contrato: 00681/2013-23 Celebrado em:
 Valor do contrato: R\$ 6.314.619,86 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
 Ação institucional: Nenhuma - Não Optante
 Endereço da obra/serviço: RUA JOAQUIM BATISTA DE OLIVEIRA Nº: 1084
 Complemento: RODOVIAS: BR-153 E BR-242 Bairro: CENTRO
 Cidade: GURUPI UF: TO CEP: 77402010
 Coordenadas Geográficas: -11.813042, -49.507499
 Data de início: 01/10/2017 Conclusão efetiva: 30/04/2018
 Finalidade: Outro
 Proprietário: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRESTRUTURA DE TRANSPORTES-DNIT CPF/CNPJ: 04.892.707/0001-00
 Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1352 - RODOVIAS 17 - FISCALIZAÇÃO 289.00**
 quilômetro;

Observações

ART Complementar ao 7º Termo Aditivo do Contrato nº681/2013-23, o qual houve um acréscimo no valor contratual.

Informações Complementares

- O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da ENGENHARIA CIVIL, nos termos do artigo 7º da Resolução nº 218/73 do Confea.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 38 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 472951/2021
30/11/2021, 13:42
C8zYw

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://sitac.crea-to.org.br/publico/>, com a chave: C8zYw





Núcleo de Apoio às Medições e Contratos de Obra e Serviços de Engenharia do Tocantins
Av. Joaquim Teotônio Segurado, 1.102 SulAv. Joaquim Teotônio Segurado, 1.102 Sul| CEP 77022-002
Telefone: (63) 3216-8101

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Processo nº 50623.000559/2018-18

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS CONTRATO nº 23 00681/2013 - Concluído

DECLARAMOS, conforme solicitação da empresa ENGESPRO - Engenharia LTDA., com sede a Avenida Marechal Floriano, 199 – Grupo 502 – Centro – Rio de Janeiro / RJ, inscrita no CNPJ sob o nº 00.604.322/0001-40, para fins de Acervo Técnico, e conforme informações constantes do Processo Administrativo nº 50623.000326/2013-19, que a mesma tem com o DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES (DNIT) CNPJ/MF sob nº 04.892.707/0001-00, contrato concluído para os Serviços Técnicos de Supervisão e Acompanhamento da Execução de Obras na área de Abrangência da UL de Gurupi/TO nas Rodovias BR - 153/TO e BR - 242/TO.

01 - CONTRATANTE: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES (DNIT).

02 - CONTRATADA: ENGESPRO ENGENHARIA LTDA.

03 - CONTRATO: 23 00681/2013.

04 - OBJETO DO CONTRATO: Serviços de Supervisão e Acompanhamento/Fiscalização de Execução de Obras na área de abrangência da UL de Gurupi/TO nas Rodovias BR-153/TO e BR-242/TO.

05 - LOCAL DOS SERVIÇOS: Rodovia BR-153/TO: Trecho: Div. PA/TO (São Geraldo do Araguaia) – Div. TO/GO; Subtrecho: Entr. TO-255 (B) (p/ Porto Nacional) - Div. TO/GO Segmento: km 556,3 ao km 799,3;

BR-242/TO: Trecho: Div. BA/TO – Div. TO/MT; Subtrecho: Entr. BR-153 (B) - Entr. TO-070 (Formoso do Araguaia); Segmento: km 414,4 ao km 457,2 (SNV 2011) incluindo obras de duplicação de rodovia;

BR-153/TO Subtrecho: Entr. BR-242 (B) / TO-280-Entr. TO-296(A) / 373 (Alvorada) Segmento: km 720,4 ao km 723,6

Extensão total: 289 km.

06 - PERÍODO DE EXECUÇÃO: Os serviços foram executados no período de **26/06/2013 a 29/01/2016 (949 dias); de 21/03/2016 a 10/05/2016 (51 dias); 02/05/2017 a 22/07/2018 (446 dias)**, da 01ª a 50ª Medição. O contrato encontra-se encerrado.

07 - PRAZO CONTRATUAL: Início dos serviços **26/06/2013**, termino dos serviços **22/07/2018**.

08- VALOR CONTRATUAL: R\$ 6.314.619,86 (Seis milhões, trezentos e quatorze mil, seiscentos e dezenove reais e oitenta e seis centavos), valor PI Vigente do contrato.

Atestado de Capacidade Técnica NAMCO - TO 1668515

SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021

06/12/2021, 11:05

Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



09 - VALOR TOTAL MEDIDO: R\$ 4.814.730,42 (Quatro milhões, oitocentos e quatorze mil setecentos e trinta reais e quarenta e dois centavos), o que corresponde a 76,25% do valor a PI do contrato - Data base: setembro/2012.

10 - DESCRIÇÃO E QUANTIDADE DE SERVIÇOS: Encontram-se nas páginas em anexo.

11 - RESPONSÁVEIS TÉCNICOS PELA OBRA E PELA EMPRESA:

Responsável Técnico e Coordenador Geral **Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca** - CREA/RJ nº 2009131349/D - RNP nº 200759708-0 - período 24/06/2013 a 22/07/2018;

Engenheiro Residente **Eng.º Civil José Carlos Magalhães Filho** - CREA/RJ nº 1988104777/D - RNP nº 200243994-0 - período 24/06/2013 a 22/07/2018;

Engenheiro Auxiliar **Engº Civil Márcio Henrique Manduca Mota** - CREA/TO nº 211.067/D - RNP nº 241337048-0 - período 01/10/2017 a 30/04/2018;

Coordenador BR-153 **Eng.º Civil Jeronymo Pacheco Pereira** - CREA/RJ nº 35.046/D - RNP nº 200161575-2 - período 02/05/2017 a 28/02/2018;

Coordenador BR-242 **Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca** - CREA/RJ nº 147.762/D - RNP nº 200179704-4 - período 02/05/2017 a 28/02/2018;

Engenheiro Especialista **Eng.º Civil Diegles Simões de Toledo Pereira** - CREA/MG nº 85.665/D - RNP nº 140340090-3 - período 01/02/2018 a 22/07/2018.

12 - QUALIDADE DOS SERVIÇOS: Os serviços executados, acima descritos, foram de boa qualidade, de acordo com as Normas Técnicas, Instruções Administrativas e Especificações vigentes no DNIT, conforme consta nas medições.

Engº Eduardo Suassuna Nóbrega

Superintendente Regional SRE-TO

Engº Civil - CREA 8094/D-PB



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Suassuna Nóbrega**, **Superintendente Regional do Estado do Tocantins**, em 06/09/2018, às 16:36, 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 **1668515** e o código CRC **9E275DBD**.

Referência: Processo nº 50623.000559/2018-18

SEI nº 1668515

Atestado de Capacidade Técnica NAMCO - TO 1668515

SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

Quadra 112 Sul, Rua SR 07, Lote 06 - Palmas - TO

Tel: + 55 (63) 3219-9800 Fax: + 55 (63) 3219-9801 E-mail: crea@crea-to.com.br



CREA-TO
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

Impresso em: 06/12/2021, às 11:05.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021

06/12/2021, 11:05

Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS PELA SUPERVISORA:

1. Execução de ensaios, informações, registros e análises sobre as obras e/ou a(s) construtora(s) apresentadas à fiscalização do DNIT;
2. Execução das medições mensais das obras executadas;
3. Verificação da efetividade da gestão da qualidade das construtoras, em especial pelo conjunto dos controles geométricos e tecnológico, cuja execução foi de responsabilidade das construtoras, cabendo a supervisora a realização, por amostragem, do controle geométrico e de ensaios tecnológicos específicos;
4. Verificação quanto a eficácia das medidas de redução de acidentes e aumento da segurança de trânsito durante as obras e por aperfeiçoamento e/ou correções de aspectos inadequados ou insuficientes, porventura, observados "in loco";
5. Disponibilização das instalações completas de sua administração, laboratório e demais infraestrutura necessária ao adequado apoio técnico à Unidade Local e Superintendência Regional, no acompanhamento e na fiscalização das obras, bem como, para a Avaliação dos Imóveis, Benfeitorias e Montagem de Processos de Desapropriação da Faixa de Domínio, em local distinto do canteiro de obras da construtora.
6. Analisar o projeto básico ou executivo, o EIA/RIMA e outros documentos relativos à obra a ser supervisionada, com o objetivo de se inteirar de suas características técnicas, das soluções de projeto e das condicionantes ambientais e outros aspectos particulares da obra;
7. Verificar o cronograma de execução da obra constante do projeto e, se for o caso, efetuar a sua re-elaboração, em conjunto com a construtora e a Fiscalização do DNIT.
8. Acompanhar a execução de cada etapa da obra contratada e o cumprimento pela construtora das obrigações contratuais; informar tempestivamente à fiscalização do DNIT a constatação de ocorrências em que caibam o registro e a comunicação formal;
9. Verificar a efetividade dos Sistemas de Gestão da Qualidade adotados pela construtora;
10. Executar os controles geométricos e tecnológicos das obras, para fins de aprovação e liberação. Caso sejam observados desvios em relação às prescrições das normas em vigor, a Supervisora considerará o serviço como não executado e informará, incontinenti, à Fiscalização do DNIT, sobre o problema observado e a providência tomada;
11. Verificar o cumprimento pela (s) construtora (s) das obrigações contratuais e informar tempestivamente à fiscalização do DNIT a constatação de serviços que estejam sendo executados em desacordo com o projeto e ou especificações técnicas, bem como demais ocorrências em que caibam o registro e a comunicação formal;
12. Eventuais irregularidades deverão ser comunicadas a fiscalização através de notificações com fotos, bem como constar no diário de obras.
13. Efetuar, em modelo específico, as medições mensais das obras a serem executadas pelas construtoras e submetê-las, com os elementos e dados de campo, à aprovação pela fiscalização do DNIT.
14. Acompanhar e verificar a qualidade das medições deflectométricas a serem executadas pela construtora após a execução de cada uma das camadas do pavimento. Caso sejam observados desvios em relação às prescrições das normas em vigor, a Supervisora não liberará a execução das etapas seguintes dos trabalhos e informará, incontinenti, à Fiscalização, sobre o problema observado e a providência tomada;
15. Acompanhar o diário de Obras, elaborado de acordo com a Norma DNIT

Atesto de Execução dos Serviços NAMCO - TO 1679050

SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021

06/12/2021, 11:05

Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



- 097/2007PRO, da obra, atestando ou não a validade dos registros, bem como, mantendo a sua atualização, e submetendo à Fiscalização do DNIT;
16. Efetuar, em modelo específico, as medições das obras executadas pela construtora e submetê-las, com os elementos e dados de campo, às aprovações pela Fiscalização do DNIT;
 17. Esclarecer dúvidas e testar as informações de projetos necessárias à completa e adequada execução das obras pela construtora;
 18. Aplicar com a construtora, submetendo à Fiscalização do DNIT, as técnicas de Planejamento e Controle de Obras de Rodovias, utilizando as técnicas mais conhecidas baseadas em redes (CPM/PERT), linha de balanço ou outras, desde que alinhadas às boas práticas de Gerenciamento de Projetos, onde possam ser identificadas caminhos e atividades críticas, fazendo uso de software(s) específico(s) de planejamento e controle, cujos arquivos deverão ser disponibilizados em meios digital e impresso, os quais deverão constar também nos relatórios mensais;
 19. Verificar, por intermédio da execução de ensaios e levantamentos complementares, a qualidade do controle tecnológico e do controle geométrico executados pela construtora. Os ensaios e levantamentos complementares serão efetuados por amostragem. Caso sejam observados desvios em relação às prescrições das normas em vigor, a Supervisora considerará o serviço como não executado e informará, incontinenti, à Fiscalização, sobre o problema observado e a providência tomada;
 20. Emitir parecer técnico sobre eventuais propostas da Construtora, particularmente as referentes às alterações de projeto na fase de execução das obras, ou modificação de prazo;
 21. Coletar, organizar e manter, à disposição da Fiscalização, dados e informações relativos às obras e à(s) empresa (s) construtora (s);
 22. Efetuar registros, elaborar análises e emitir conceitos relativos às obras e à (s) empresa (s) construtora (s);
 23. Elaboração dos projetos "As Built", conforme Escopo Básico EB-117 das Diretrizes Básicas para Elaboração de Estudos e Projetos Rodoviários - DNIT, Ed. 2006;
 24. Acompanhar a implantação, no campo, das soluções previstas no projeto de engenharia. Caso venham a ocorrer situações específicas, em que determinadas soluções de projeto não estejam suficientemente claras, ou com nível de detalhamento tal que impossibilite a sua implementação no campo, a Supervisora deverá elaborar o detalhamento pertinente, de forma a possibilitar a execução do serviço em questão;
 25. Participar em conjunto com a(s) construtora(s) e/ou o DNIT, da definição de soluções de questões técnicas ou contratuais das obras em andamento, seja por rotina ou por iniciativa de qualquer das partes envolvidas.
 26. Prestar serviços de consultoria rodoviária para dirimir questões técnicas e contratuais rotineiras ou por iniciativa da Fiscalização;
 27. Acompanhar a implantação do componente ambiental do projeto de engenharia.
 28. Garantir a aplicação da Instrução de Serviço/DG nº 03, de 04 de fevereiro de 2011, Responsabilidade Ambiental das Construtoras - RAC e da legislação ambiental vigente.
 29. Desempenhar o acompanhamento físico-financeiro de todos os contratos e/ou convênios de construção e/ou manutenção rodoviária.
 30. Desempenhar a Inspeção de Campo referente aos serviços executados pela construtora, executando o controle tecnológico e geométrico das obras executadas.
 31. Elaboração de revisões de projeto em fase de obras quando solicitado pela

Atesto de Execução dos Serviços NAMCO - TO 1679050

SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021

06/12/2021, 11:05

Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas

fiscalização do DNIT.

- Serviços de Restauração de Rodovia com Melhoramentos Físicos e Operacionais de Baixo Custo na Rodovia BR-242/TO (Duplicação da Travessia Urbana de Formoso do Araguaia); Segmento: km 430,90 – km 474,10; Extensão: 43,20 km; Contrato 00607/2013-23 (CONSTRUTORA ARTEC S/A.)
- 32. Elaboração de Relatório de Adequação Contratual (Revisão de Projeto) quando solicitado pela fiscalização do DNIT.
 - Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento na Rodovia BR-153/TO; Segmento: km 622,7 – km 801,6; Extensão: 178,90 km; Contrato 00724/2017-23 (ELETRO HIDRO LTDA)
- 33. Elaboração de Anteprojetos de Engenharia quando solicitado pela fiscalização do DNIT.
 - Programa de Contratos de Recuperação e Manutenção Rodoviária - CREMA, RODOVIA: BR-153 / TO; SEGMENTO: km 622,7– km 701,1; EXTENSÃO: 78,4 km; LOTE: 01
 - Programa de Contratos de Recuperação e Manutenção Rodoviária - CREMA, RODOVIA: BR-153 / TO; SEGMENTO: km 701,1– km 801,6; EXTENSÃO: 100,5 km; LOTE: 02
 - Execução das obras de Revitalização (Recuperação, Restauração e Manutenção) Rodoviária da Rodovia BR-153/TO do Programa CREMA 2ª Etapa. RODOVIA: BR-153 / TO; SEGMENTO: km 556,3– km 620,4; EXTENSÃO: 64,1 km;
- 34. Elaboração de Análise Técnica de Projetos de Engenharia quando solicitado pela fiscalização do DNIT.
 - Projeto Executivo para Execução das obras de Revitalização (Recuperação, Restauração e Manutenção) Rodoviária da Rodovia BR-153/TO do Programa CREMA 2ª Etapa. RODOVIA: BR-153 / TO; SEGMENTO: km 556,3– km 620,4; EXTENSÃO: 64,1 km; Contrato: 00360/2016-23 (CONSÓRCIO ETHOS/HWN/CONSOL)
 - Projetos Básico/Executivo e Execução das Obras Remanescentes de Restauração de Rodovia com Melhoramentos Físicos e Operacionais de Baixo Custo (Duplicação da Travessia Urbana de Formoso do Araguaia), Rodovia BR-242/TO; Segmento: 449,03 – km 453,60; Extensão: 4,57km; Contrato: 00785/2016-23 (CONSÓRCIO FORMOSO DO ARAGUAIA)
- 35. Vistoria de Obras de Arte Especiais para o Monitoramento do Programa Nacional de Manutenção Rodoviária das seguintes OAE's:

OAE	Rodovia	km	Área (m2)
Ponte sobre o Córrego Grotão	BR-242	418,1	200,00
Ponte sobre Rio Gameleira	BR-242	462,7	750,00
Ponte sobre o Córrego Papagaio	BR-242	472,5	239,00
Ponte sobre o Rio Feliciano	BR-153	571,4	349,00
Ponte sobre o Rio Faisqueiro	BR-153	581,5	350,00
Ponte sobre o Rio Crixás	BR-153	599,6	800,00
Ponte sobre o Rio Santa Teresa	BR-153	602,2	300,00
Ponte sobre o Rio Dueré	BR-153	643,4	350,00
Ponte sobre o Córrego Pouso do Meio	BR-153	670,0	299,00

Atesto de Execução dos Serviços NAMCO - TO 1679050

SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 5



Viaduto sobre o Mutuca LD	BR-153	672,8	425,50
Viaduto sobre o Mutuca LE	BR-153	672,8	425,50
Ponte sobre o Rio Santo Antônio	BR-153	718,0	300,00



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Suassuna Nóbrega**, **Superintendente Regional do Estado do Tocantins**, em 06/09/2018, às 16:37, 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 **1679050** e o código CRC **7CA98FB2**.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05

Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas





1 - Os serviços executados descritos anteriormente, geraram os seguintes quantitativos, por parte da supervisora ENGESPRO ENGENHARIA LTDA, acumulados até a 50ª MF (01 a 22/07/2018):

Empresa:	ENGESPRO ENGENHARIA LTDA		50ª MF
Contrato:	23 00681/2013		01/07/2018 - 22/07/2018
Objeto:	Serviços Técnicos de Supervisão e Acompanhamentos de execução de obras na área de abrangência da UL de Gurupi/TO;		
Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Acumulada
1 - EQUIPE TÉCNICA - PESSOAL DE NÍVEL SUPERIOR			
1500108	COORDENADOR GERAL - LUIZ FELIPE DA SILVA DA FONSECA	HM	28,274
1500113	ENGENHEIRO AUXILIAR - MARCIO HENRIQUE MANDUCA MOTA	HM	25,604
1500122	ENGENHEIRO SENIOR - JOSÉ CARLOS MAGALHÃES FILHO	HM	38,994
1.1 - EQUIPE TÉCNICA- NÍVEL SUPERIOR ANÁLISE PROJETO BR-153			
47680	COORDENADOR (ANÁLISE DE PROJETO) - JERONYMO PACHECO PEREIRA	HM	8,000
1.2 - EQUIPE TÉCNICA- NÍVEL SUPERIOR - ANÁLISE PROJETO BR-242			
47680	COORDENADOR (ANÁLISE DE PROJETO) - JORGE LUIZ GOMES DA FONSECA	HM	4,770
1.3 - EQUIPE TÉCNICA- PESSOAL DE NÍVEL SUPERIOR - ENGENHEIRO ESPECIALISTA EM OAE			
230720	ENGENHEIRO DE OAE - DIEGLES SIMÕES DE TOLEDO PEREIRA	HM	8,000
2 - EQUIPE TÉCNICA - NÍVEL TÉCNICO			
5442	TÉCNICO ESPECIAL (S.TÉCNICA/LABORATÓRIO)	HM	87,770
5444	TÉCNICO PLENO(FISCAL/LABORATÓRIO)	HM	72,218
5445	TÉCNICO PLENO(TOPOGRAFIA)	HM	45,224
2.1 - EQUIPE TÉCNICA- NÍVEL TÉCNICO - ANÁLISE PROJETO BR-153			
15680	AUXILIAR DE ENGENHARIA	HM	16,000
2.2 - EQUIPE TÉCNICA- NÍVEL TÉCNICO - ANÁLISE PROJETO BR-242			
15680	AUXILIAR DE ENGENHARIA	HM	4,770
2.3 - EQUIPE TÉCNICA- NÍVEL SUPERIOR - ESPECIALISTA EM OAE			
15680	AUXILIAR DE ENGENHARIA	HM	8,000
3 - EQUIPE TÉCNICA - NÍVEL AUXILIAR			
39615	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	HM	65,218
39616	AUXILIAR DE LABORATÓRIO	HM	32,604

Planilha NAMCO - TO 1679268

SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021

06/12/2021, 11:05

Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



1500149	CHEFE DE ESCRITÓRIO	HM	44,564
1500174	MOTORISTA	HM	10,000
1500184	SERVENTE	HM	25,604
	4 - ENCARGOS SOCIAIS (76,97%)		
1500201	ENCARGOS SOCIAIS	%	1.605.541,680
	5 - CUSTOS ADMINISTRATIVOS (30,00%)		
1500301	CUSTOS ADMINISTRATIVOS	%	1.605.541,680
	6 - DESPESAS GERAIS - VEÍCULOS		
61129	CAMINHONETE DE 71 A 115 CV	VM	72,178
1500428	AUTOMÓVEL SEDAN	VM	118,658
	7 - DESPESAS GERAIS - EQUIPAMENTOS		
5377	FALLING WEIGHT DEFLECTOMETER-FWD	und.mês	0,770
5446	INTEGRADOR MAYSMETER	und.mês	1,000
1500323	INSTRUMENTAL DE TOPOGRAFIA	und.mês	45,564
1530163	GPS	und.mês	79,948
2527182	LABORATÓRIO DE SOLOS	und.mês	11,960
	8 - DESPESAS GERAIS - ALUGUEL E MOBILIÁRIO		
1500508	CASA DO ENGENHEIRO (MOBILIÁRIO)	MÊS	55,334
1500513	MOBILIÁRIO PARA ESCRITÓRIO	MÊS	47,334
1500515	MOBILIÁRIO PARA ALOJAMENTO	MÊS	50,374
15300165	ESCRITÓRIO	MÊS	47,334
1530166	CASA PARA ENGENHEIRO	MÊS	55,334
1530167	ALOJAMENTO PARA PESSOAL	MÊS	50,374
	9 - DESPESAS GERAIS - SERVIÇOS GRÁFICOS		
1500095	RELATÓRIO MENSAL	und.mês	15.400,000
	10 - CUSTOS INDIRETOS - REMUNERAÇÃO DA EMPRESA (12,00%)		
1501001	REMUNERAÇÃO DA EMPRESA	%	3.938.711,739
	11 - CUSTOS INDIRETOS - DESPESAS FISCAIS (9,19%)		
1501101	DESPESAS FISCAIS	%	4.416.956,969

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas





Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Suassuna Nóbrega**, **Superintendente Regional do Estado do Tocantins**, em 06/09/2018, às 16:37, 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 **1679268** e o código CRC **A381F4A6**.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05

Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas





2 - Os serviços supervisionados do contrato nº 23 00607/2013, firmado com a CONSTRUTORA ARTEC S/A, referente as Obras de Restauração de Rodovia com Melhoramentos Físicos e Operacionais de Baixo Custo (Duplicação da Travessia Urbana de Formoso do Araguaia), na Rodovia BR-242 tiveram os seguintes quantitativos acumulados até a 32ª MF (01 a 29/01/2016):

Engenheiros Responsáveis pelo quantitativo supervisionado:

Coordenador Geral **Eng.º Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA/RJ nº 2009131349/D**

Engenheiro Residente **Eng.º Civil José Carlos Magalhães Filho - CREA/RJ nº 1988104777/D**

Empresa:	CONSTRUTORA ARTEC S/A		32ª MF
Contrato:	23 00607/2013		01/01/2016 - 29/01/2016
Objeto:	Obras de Restauração de Rodovia com Melhoramentos Físicos e Operacionais de Baixo Custo (Duplicação da Travessia Urbana de Formoso do Araguaia), na Rodovia BR-242; Trecho: Div. BA/TO-Div. TO/MT; Subtrecho: Entr. BR-153 (B)/Entr. TO-070 (Formoso do Araguaia); Segmento: km 430,9 - km 474,1; (PNV 2010); km 410,8 - km 454,0 (SNV 2011); Extensão: 43,20 km.		
Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Acumulada
	1 - SERVIÇOS DE TERRPLANAGEM		
61455	ESC. CARGA TRANSP. MAT. 1ª CAT. DMT 6000 A 7000M	m³	105.191,980
100000	DESM.DEST. E LIMP.AREAS ARV. D ATE 0,15M	m³	83.964,221
110022	ESCARTRAN MAT 1A CAT DMT 50-200M C/E	m³	942,740
110023	ESCARTRAN MAT 1A CAT DMT 200-400M C/E	m³	1.303,600
110033	ESCARTRAN MAT 1A CAT DMT 3000-5000M C/E	m³	61.746,324
151000	COMPACTAÇÃO ATERROS 95% PROCTOR NORMAL	m³	86.930,088

Planilha NAMCO - TO 1680147

SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



151100	COMPACTAÇÃO ATERROS 100% PROCTOR NORMAL	m³	38.273,967
	2 - SERVIÇOS DE DRENAGEM		
20057	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC-05 AC/BC	m	127,800
39532	BOCA BSTC D=1,00M NORMAL AC/BC/PC	und	4,000
110267	DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVOS DE CONC.SIMPLES	m³	21,240
220686	CAIXA COLETORA DE SARJETA CCS-03 AC/BC	und	2,000
394001	REATERRO COMPACTAÇÃO MANUAL DE BUEIROS	m³	214,710
400100	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MAT.1º CAT	m³	214,710
491051	MEIO FIO DE CONCRETO MFC 01 AC/BC	m	503,000
610065	CORPO BSTC D=1,00 AC/BC/PC	m	83,000
	3 - IMPLANTAÇÃO DO PAVIMENTO - PISTA DE ROLAMENTO		
211000	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	m²	57.447,750
220000	SUB-BASE SOLO ESTABIL. GRANUL. S/MISTURA	m³	8.382,955
	4 - FORNECIMENTO E TRANSPORTE MATERIAL BETUMINOSO		
60112	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	ton	1.460,810
60114	AQUISIÇÃO DE CM-30	ton	2.211,570
60379	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	ton	1.015,470
120327	TRANSPORTE DE CAP-50/70	ton	126,170

Planilha NAMCO - TO 1680147

SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 11

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



200134	TRANSPORTE DE RR-1C	ton	194,540
200241	TRANSPORTE DE CM-30	ton	112,050
	10 - INST. E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS E ACAMPAMENTOS		
1323	ALUGUEL DE ALOJAMENTO	mês	23,467
1324	ALUGUEL DE RESIDÊNCIAS	mês	23,467
8007	DEPENDÊNCIAS DE ÁREA TÉCNICA E ADMINISTRATIVA	und	1,000
11012	MANUTENÇÃO DOS CANTEIROS E ACAMPAMENTOS	und	1,000
60381	LABORATÓRIOS DE SOLOS	mês	14,000
60382	LABORATÓRIO DE CONCRETO	mês	12,000
61198	ALUGUEL DE MOBILIÁRIO PARA ALOJAMENTO	mês	23,467
100000	DESM.DEST. E LIMP.AREAS ARV. D ATE 0,15M	m²	4.500,000
100339	MONTAGEM USINA DE ASFALTO	und	1,000
120000	ESCAVAÇÃO CARGA MATERIAL DE JAZIDA	m³	1.890,000
151100	COMPACTAÇÃO ATERROS 100% PROCTOR NORMAL	m³	1.350,000
1500523	INSTRUMENTOS DE TOPOGRAFIA	mês	13,000
	10.1 - INSTALAÇÃO MANUT. CANT. OBRAS ACAMP. - MOB. E DESMOB.		
100330	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS LEVES	viag	1,000

Planilha NAMCO - TO 1680147

SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021

06/12/2021, 11:05

Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



1500567	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS PESADOS	viag	1,000
1500569	TRANSPORTE DE AUTOPROPELIDOS PESADO	viag	1,000
1500570	TRANSPORTE DE AUTOPROPELIDOS LEVES	viag	1,000
	11 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO/CONSERVAÇÃO - 1º ANO		
101002	DESMATAMENTO DE ÁRVORES D > 0,30 M	und	17,000
193000	REGULARIZAÇÃO MECÂNICA FAIXA DE DOMÍNIO	m²	576.273,350
395000	LIMPEZA DE PONTE	m	480,000
491051	MEIO FIO DE CONCRETO MFC 01 AC/BC	m	114,400
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	m	65.940,000
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	m	3.208,000
830201	LIMPEZA DE BUEIROS	m³	1.463,000
841400	RECOMP.TOTAL CERCA COM MOURÃO MADEIRA	m	1.912,500
850000	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	m³	271,500
890000	ROÇADA MANUAL	ha	136,000
891000	CAPINA MANUAL	m²	85.000,000
	12 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO/CONSERVAÇÃO - 2º ANO		
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	m	54.430,200
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	m	1.600,000

Planilha NAMCO - TO 1680147

SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



890000	ROÇADA MANUAL	ha	79,545
891000	CAPINA MANUAL	m ²	11.107,500



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Suassuna Nóbrega**, **Superintendente Regional do Estado do Tocantins**, em 06/09/2018, às 16:37, 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 **1680147** e o código CRC **96508875**.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas





3 - Obras supervisionadas do contrato nº 23 00889/2014, firmado com a SCR - SINALIZ. CONSERV. RODOVIAS LTDA, para Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-153/TO

Engenheiros Responsáveis pelo quantitativo supervisionado:

Coordenador Geral **Eng.º Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA/RJ nº 2009131349/D**

Engenheiro Residente **Eng.º Civil José Carlos Magalhães Filho - CREA/RJ nº 1988104777/D**

Empresa:	SCR - SINALIZ. CONSERV. RODOVIAS LTDA	23ª MF	
Contrato:	23 00889/2014	01/08/2016 - 29/08/2016	
Objeto:	Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-153/TO, Trecho: Div. PA/TO- Div. TO/GO; Subtrecho: Entr. TO-255(B) (p/ Porto Nacional) - Entr.TO-070 (Aliança Tocantins); Segmento: km 556,3 a 620,4; Extensão:64,1 km;		
Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Acumulada
	1 - SEGMENTO PAVIMENTADO		
200467	SOLO PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO	m³	120,203
200707	MICRO-REVEST. A FRIO-MICROFLEX 1,5CM BC	m²	108.457,109
253003	MISTURA BETUMINOSA EM BETONEIRA	m³	838,744
300153	SERVENTE	horas	48,000
810000	TAPA BURACO	m³	808,733
810102	REMENDO PROFUNDO DEMOLICAO MECANIZADA	m³	150,259

Planilha NAMCO - TO 1680449

SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



890000	ROÇADA MANUAL	ha	53,844
890100	ROÇADA MECANIZADA	ha	99,971
891000	CAPINA MANUAL	m²	14.940,405
3000001	ENCARREGADO DE TURMA	horas	16,000
2 - DRENAGEM			
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	m	48.693,000
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	m	766,350
830201	LIMPEZA DE BUEIROS	m³	192,939
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	m³	52,754
3 - TRANSPORTE			
32214	TRANSP. COMERCIAL C/ BASC. 10M3 ROD. NÃO PAV.	t.km	16.779,840
60166	TRANSPORTE COMERCIAL BASC. 10M3 RODOVIA PAV.	t.km	164.544,390
61348	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 10M³	t.km	72.962,560
190098	TRANS LOCAL CAM BASCUL 10 M3 ROD Ñ PAV.	t.km	1.310,740
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	t.km	58.615,627
4 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021

06/12/2021, 11:05

Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



60168	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	m³	150,259
60396	AQUISIÇÃO DE RM-1C P/ MISTURA BETUMINOSA EM	m³	838,744
60397	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ TAPA BURACO	m³	808,733
60714	AQUISIÇÃO DE RC-1C P/ MICRO REVESTIMENTO	m²	108.457,109
120966	TRANSP.DE EMULSÃO ASF.RR-1C TAPA BURACO	m³	898,04
200140	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	m³	150,259
200151	TRANSPORTE DE RM-1C P/MIST.BET.BETONEIRA	m³	838,744
200180	TRANSPORTE DE RR-1C PARA TAPA BURACO	m³	808,733
32202235	TRANSPORTE DE RC-1C E P/ MICRO-REVESTIMENTO	m²	108.457,109

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Suassuna Nóbrega**, **Superintendente Regional do Estado do Tocantins**, em 06/09/2018, às 16:37, 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 **1680449** e o código CRC **605DBAF8**.

Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw
O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas





4 - Os serviços supervisionados do contrato nº 23 00433/2012, firmado com a ÉTICA CONSTRUTORA LTDA, para Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) na Rodovia BR-153/TO

Engenheiros Responsáveis pelo quantitativo supervisionado:

Coordenador Geral **Eng.º Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA/RJ nº 2009131349/D**

Engenheiro Residente **Eng.º Civil José Carlos Magalhães Filho - CREA/RJ nº 1988104777/D**

Empresa:	ÉTICA CONSTRUTORA LTDA		28ª MF
Contrato:	23 00433/2012		01/09/2014 - 07/09/2014
Objeto:	Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) na Rodovia BR-153/TO Trecho Div. PA/TO-TO/GO; Segmento 1: km 556,2 - 668,2; Segmento 2: km 668,2 - 671,4. Extensão de 115,1 km.		
Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Acumulada
	1 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO - GERAL		
32214	TRANSP. COMERCIAL C/ BASC. 10M3 ROD. NÃO PAV.	t.Km	303,193
220117	SOLO BRITA P/ BASE DE REM. PROFUNDO BC	m³	14.656
253003	MISTURA BETUMINOSA EM BETONEIRA	m³	132,750
300153	SERVENTE	h	1.035,000
830001	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO FIO	m	787,430
830103	LIMPEZA DE DESCIDA D'ÁGUA	m	2.304,500
830202	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO	m³	250,518
840001	RECOMPOSIÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	m²	1,160
840200	CAIAÇÃO	m²	16.988,000
850000	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO	m³	342,150

Planilha NAMCO - TO 1680509 SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021

06/12/2021, 11:05

Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



890000	ROÇADA MANUAL	ha	156,164
890100	ROÇADA MECANIZADA	ha	193,176
891000	CAPINA MANUAL	m²	15.210,000
900100	TRANSPORTE LOCAL BASC. 5M3 RODOV. N/PAV.	t.Km	66,191
900197	TRANSP. COMERCIAL BASC. 10M3 EM ROD.PAV.	t.Km	22.468,718
900200	TRANSPORTE LOCAL BASC. 5M3 RODOV. PAV.	t.Km	854,957
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	t.Km	8.140,076
1314542	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	und	0,500
3000001	ENCARREGADO DE TURMA	h	302,24
	1.1 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO - SEGMENTO 01 - 556,3 - 668,2KM		
140568	CONCRETO / CIMENTO CP 32 (CONF. MAN. LANÇ.) AC/BC	m³	12,968
810000	TAPA BURACO	m³	123,380
810005	REPAROS LOCALIZADOS	m³	0,090
810102	REMENDO PROFUNDO DEMOLICAO MECANIZADA	m³	5,120
841400	RECOMP.TOTAL CERCA COM MOURÃO MADEIRA	m	6.820,000
	1.2 - MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO - SEGMENTO 02 - 668,2 - 671,4KM		
810102	REMENDO PROFUNDO DEMOLICAO MECANIZADA	m³	13,200
	2 - AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO		
60156	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA TAPA	m³	128,990
60168	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	m³	5,120
60201	AQUISIÇÃO RM-1C PARA MISTURA BETUMINOSA EM	m³	132,750
200140	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	m³	5,120
200151	TRANSPORTE DE RM-1C P/MIST.BET.BETONEIRA	m³	132,75

Planilha NAMCO - TO 1680509 SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 19

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



200180	TRANSPORTE DE RR-1C PARA TAPA BURACO	m³	128,990
--------	--------------------------------------	----	---------



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Suassuna Nóbrega**, **Superintendente Regional do Estado do Tocantins**, em 06/09/2018, às 16:37, 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 **1680509** e o código CRC **CCBD74A5**.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021

06/12/2021, 11:05

Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas





5 - Obras Supervisionadas no contrato 23 00348/2013 da empresa Rio Negro S/A - Pavimentação e Saneamento, para Execução dos Serviços de Manutenção (Conservação/ Recuperação) do Tipo Pato - Plano Anual de Trabalho e Orçamento na Rodovia BR 153/TO

Engenheiros Responsáveis pelo quantitativo supervisionado:

Coordenador Geral **Eng.º Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA/RJ nº 2009131349/D**

Engenheiro Residente **Eng.º Civil José Carlos Magalhães Filho - CREA/RJ nº 1988104777/D**

EMPRESA: Rio Negro S/A Pavimentação e Saneamento			24ª MF
CONTRATO: 23 00 348/2013			01/03/2015 - 25/03/2015
RODOVIA: BR-153 / TO			
TRECHO: Div. BA/TO – (São Geraldo do Araguaia) Div. TO/GO			
SUB-TRECHO: Fim Pista Dupla (Gurupi) - Div. TO/GO			
SEGMENTO: km 671,4 - km 799,3			
EXTENSÃO:	127,9km		
Serviço	Descrição	Unidade	Quantidades Acumuladas
306749	TAPA BURACO	M3	318,,114
306754	REPAROS LOCALIZADOS	M3	134,422
307051	ROÇADA MANUAL	HA	136,349
307055	ROÇADA MECANIZADA	HA	220,214
306794	REMENDO PROFUNDO DEMOLICAO MECANIZADA	M3	641,442
307109	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	TKM	1.346,399
308063	TRANSP. COMERCIAL BASC. 10M3 EM ROD.PAV.	TKM	78.665,619
313447	SOLO BRITA P/ BASE DE REM. PROFUNDO BC	M3	89,628
313600	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	1.891,720
313655	MISTURA BETUMINOSA EM BETONEIRA	M3	318,114
313033	TRANSPORTE DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	M3	89,628

Planilha NAMCO - TO 1680569 SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



313045	TRANSPORTE DE RR-1C P/PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	1.891,715
313047	TRANSPORTE DE RM-1C P/MIST.BET.BETONEIRA	M3	452,536
313079	TRANSPORTE DE RR-1C PARA TAPA BURACO	M3	318,114
333335	AQUISIÇÃO DE RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	1.891,715
333337	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C PARA TAPA BURACO	M3	318,114
333391	AQUISIÇÃO DE CM-30 P/REMENDO PROFUNDO	M3	89,628
333535	AQUISIÇÃO RM-1C PARA MISTURA BETUMINOSA EM BETONEIRA	M3	441,523
306818	CORRECAO DEFEITOS FRESAGEM DESCONTINUA	M3	1.267,210
328548	MICRO REVESTIMENTO MICROFLEX 2,0CM	M2	50.700,000
313106	TRANSPORTE EMULSÃO C/POLIM.P/MICRO REVES	M2	50.700,000
335869	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO C/ POLÍMERO PARA MICRO REVESTIMENTO A FRIO	M2	50.700,000
315521	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	0,500



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Suassuna Nóbrega**, **Superintendente Regional do Estado do Tocantins**, em 06/09/2018, às 16:37, 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 **1680569** e o código CRC **73ACA0FF**.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas





6 - Os serviços supervisionados do contrato nº 23 00360/2016, firmado com a CONSÓRCIO ETHOS/HWN/CONSOL tiveram os seguintes quantitativos acumulados até a 22ª MP (01 a 30/06/2018):

Engenheiros Responsáveis pelo quantitativo supervisionado:

Coordenador Geral **Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA/RJ nº 2009131349/D**

Engenheiro Residente **Eng.º Civil José Carlos Magalhães Filho - CREA/RJ nº 1988104777/D**

Empresa:	CONSÓRCIO ETHOS/HWN/CONSOL		22ª MP
Contrato:	23 00360/2016		01/06/2018 - 30/06/2018
Objeto:	Elaboração do projeto executivo e a execução de obras de restauração rodoviária do Programa CREMA 2a Etapa. na Rodovia BR-153/TO Trecho Div. PA/TO-TO/GO; Segmento: km 556,3 - 620,4; Extensão de 64,1 km.		
Serviço	Descrição	Unid.	Quantidades Acumuladas
	PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA		
44217	Estudos Preliminares	CJ	1
19974	Projeto Executivo de Engenharia	CJ	1
	SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA		
46362	Operação de sinalização de obras - 1º, 2º e 3º ano	mês	22,00
	MANUTENÇÃO/CONSERVAÇÃO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



	MANUTENÇÃO/CONSERVAÇÃO DA PISTA		
1028	Serviços de Manutenção e Conservação - 1º Ano	mês	12,00
1029	Serviços de Manutenção e Conservação - 2º Ano	mês	10,00
	FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO		
	1º ANO		
46369	Aquisição de Cimento Asfáltico CAP-50/70	mês	12,00
46370	Aquisição de Asfalto Diluído CM-30	mês	12,00
46371	Aquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C	mês	12,00
44241	Transporte de Cimento Asfáltico CAP-50/70	mês	12,00
44242	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	mês	12,00
44243	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C	mês	12,00
	2º ANO		
46369	Aquisição de Cimento Asfáltico CAP-50/70	mês	10,00
46370	Aquisição de Asfalto Diluído CM-30	mês	10,00
46371	Aquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C	mês	10,00
44241	Transporte de Cimento Asfáltico CAP-50/70	mês	10,00
44242	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	mês	10,00
44243	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C	mês	10,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



	CANTEIRO E ACAMPAMENTOS		
46372	Instalação de Canteiros e Acampamentos (preliminar aos serviços de restauração)	CJ	1,00
46374	Manutenção Canteiros e Acampamentos (preliminar aos serviços de restauração)	mês	6,00
46377	Mobilização de equipamento e mão de obra (preliminar aos serviços de restauração)	CJ	1,00



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Suassuna Nóbrega, Superintendente Regional do Estado do Tocantins**, em 06/09/2018, às 16:38, 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 **1680779** e o código CRC **36CE80EA**.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas





7 - Os serviços supervisionados do contrato nº 23 00785/2016, firmado com a CONSÓRCIO FORMOSO DO ARAGUAIA tiveram os seguintes quantitativos acumulados até a 17ª MF (01 a 17/05/2018):

Engenheiros Responsáveis pelo quantitativo supervisionado:

Coordenador Geral **Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA/RJ nº 2009131349/D**

Engenheiro Residente **Eng.º Civil José Carlos Magalhães Filho - CREA/RJ nº 1988104777/D**

Empresa:	CONSÓRCIO FORMOSO DO ARAGUAIA		17ªMF
Contrato	23 00785/2016		01/05/2018 - 17/05/2018
Objeto	Elaboração dos Projetos Básico/Executivo e Execução das Obras Remanescentes de Restauração de Rodovia com Melhoramentos Físicos e Operacionais de Baixo Custo (Duplicação) na Rodovia BR-242/TO Trecho Div. BA/TO – Div. TO/MT; Segmento: km 449,03 – 453,60; Extensão de 4,57 km.		
Serviço	Descrição	UNID	Quantidades Acumuladas
1	PROJETO DE ENGENHARIA		
42704	PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA	CJ	1,000
44217	ESTUDOS PRELIMINARES	CJ	1,000
46818	PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA	CJ	1,000
2	OBRAS - TERRAPLENAGEM		
132521	TERRAPLENAGEM	KM	4,570
3	DRENAGEM		
8500	DRENAGEM SUPERFICIAL	KM	4,570
132548	OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC)	KM	4,570
4	PAVIMENTAÇÃO E RESTAURAÇÃO		
9070	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTOS E CAMADAS	KM	4,570
15638	SERVIÇOS DE REVESTIMENTO	KM	4,570
32038	REMOÇÃO MECANIZADA E REVESTIMENTO BETUMINOSO	KM	4,570
44613	AQUISIÇÃO DE CM-30	KM	4,570
44616	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70 (FAIXA "C")	KM	4,570
44617	TRANSPORTE DE CM-30	TKM	4,570
45752	AQUISIÇÃO DE RR-1C	KM	4,570

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



132549	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	KM	4,570
132570	SUB-BASE	KM	4,570
132571	BASE	KM	4,570
200237	TRANSPORTE DE RR-1C	TKM	4,570
200247	TRANSPORTE CAP 50/70	TKM	4,570
5	SINALIZAÇÃO		
16511	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PROVISÓRIA	KM	0,000
6	OBRAS COMPLEMENTARES		
8504	CALÇADA DE CONCRETO COM LASTRO DE BRITA	CJ	1,000
132595	DEFENSA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES E ANCORAGENS	CJ	1,000
7	COMPONENTE AMBIENTAL E PAISAGISMO		
38005	HIDROSSEMEADURA, REVESTIMENTO VEGETAL COM MUDAS	KM	4,570
42617	RECUPERAÇÃO DE ÁREA DEGRADADA	CJ	1,000
8	CANTEIROS		
46373	INSTALAÇÃO DE CANTEIROS E ACAMPAMENTOS (DURANTE RESTAURAÇÃO)	CJ	1,000
46374	MANUTENÇÃO CANTEIRO E ACAMPAMENTOS (PRELIMINAR AOS SERVIÇOS DE RESTAURAÇÃO)	MÊS	8,000
46377	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO E MÃO DE OBRA (PRELIMINAR AOS SERVIÇOS DE RESTAURAÇÃO)	CJ	1,000



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Suassuna Nóbrega**, **Superintendente Regional do Estado do Tocantins**, em 06/09/2018, às 16:38, 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 **1689846** e o código CRC **93CC50B3**.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas





8 - Os serviços supervisionados do contrato nº 23 00075/2016, firmado com a SCR - SINALIZ. CONSERV. RODOVIAS LTDA, tiveram os seguintes quantitativos acumulados até a 29ª MP (01 a 30/06/2018):

Engenheiros Responsáveis pelo quantitativo supervisionado:

Coordenador Geral **Engº Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA/RJ nº 2009131349/D**

Engenheiro Residente **Eng.º Civil José Carlos Magalhães Filho - CREA/RJ nº 1988104777/D**

Empresa:	SCR - SINALIZ. CONSERV. RODOVIAS LTDA	29ª MP	
Contrato:	23 00075/2016	01/06/2018 - 30/06/2018	
Objeto:	Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-242; Trecho: Div. BA/TO-Div. TO/MT; Subtrecho: Entr. BR-153 (B)/Entr. TO-070 (Formoso do Araguaia);); Segmento: km 410,8 - km 453,6 (SNV 2015); Extensão: 42,80 km.		
Serviço	Descrição	Unidade	Quantidades Acumuladas
1	SEGMENTO PAVIMENTADO		
4000070	RETROESCAVADEIRA - DE PNEUS	H	66,000
200613	MISTURA BETUMINOSA EM BETONEIRA AC/BC	M3	69,331
10927	MICRO-REVESTIMENTO FRIO MICROFLEX 0,8CM BC	M2	272.352,000
810000	TAPA BURACO	M3	69,331
840200	CAIAÇÃO	M2	8.315,206
890000	ROÇADA MANUAL	H A	56,419
890100	ROÇADA MECANIZADA	H A	133,407
891000	CAPINA MANUAL	M2	16.956,417

Planilha NAMCO - TO 1690288

SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 28

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



3000001	ENCARREGADO DE TURMA	H	60,000
300153	SERVENTE	H	70,000
2	DRENAGEM		
322095	REST. DISPOSITIVOS DANIF. C/ CONCRETO FCK=15 MPA AC/BC	M3	1,152
337000	FORMA COMUM DE MADEIRA	M2	19,200
830001	LIMPEZA DE SAJETA E MEIO FIO	M	56.521,390
3	TRANSPORTES		
3 S 09 001 91	TRANSPORTE COMERCIAL C/ BASC. 10M3 ROD. NÃO PAVIMENTADA	TKM	1.114,620
3 S 09 002 91	TRANSPORTE COMERCIAL C/ BASC. 10M3 ROD. PAVIMENTADA	TKM	248.227,440
900203	TRANSPORTE LOCAL MATERIAL PARA REMENDOS	TKM	3.244,701
900206	TRANSPORTE LOCAL C/ BASC. 10M3 ROD. PAV.	TKM	70.465,818
900241	TRANSPORTE LOCAL C/ CARROC. 4T RODOV. PAV	TKM	12,956
3 S 09 002 90	TRANSP. COMERCIAL C/ CARROC. 15T ROD. PAV.	TKM	0,959
4	MATERIAL BETUMINOSO		
60201	AQUISIÇÃO DE RM-1C P/MIST .BET.EM BETONEIRA	M3	69,331
60397	AQUISIÇÃO DE RR-1C P/ TAPA BURACO	M3	69,331
60714	AQUISIÇÃO DE RC-1C E P/MICRO REVESTIMENTO	M2	272.352,000
200151	TRANSPORTE RM-1C P/MIST. BET. BETONEIRA	M3	69,331
200180	TRANSPORTE DE RR-1C TAPA BURACO	M3	69,331
32202235	TRANSPORTE DE RC-1C E P/ MICRO-REVESTIMENTO	M2	272.352,000

Planilha NAMCO - TO 1690288 SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 29

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



5	OUTROS		
610069	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UND	0,500



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Suassuna Nóbrega**, **Superintendente Regional do Estado do Tocantins**, em 06/09/2018, às 16:38, 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 **1690288** e o código CRC **4D8277C7**.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021

06/12/2021, 11:05

Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas





9 - Os serviços supervisionados do contrato nº 23 00724/2017, firmado com a EHL - ELETRO HIDRO LTDA, tiveram os seguintes quantitativos acumulados até a 9ª MP (01 a 30/06/2018):

Engenheiros Responsáveis pelo quantitativo supervisionado:

Coordenador Geral Engº **Civil Luiz Felipe da Silva da Fonseca - CREA/RJ nº 2009131349/D**

Engenheiro Residente Engº **Civil José Carlos Magalhães Filho - CREA/RJ nº 1988104777/D**

Engenheiro Auxiliar Engº **Civil Márcio Henrique Manduca Mota - CREA/TO nº 211.067/D**

Empresa:	EHL - ELETRO HIDRO LTDA	9ª MP	
Contrato:	23 00724/2017	01/06/2018 - 30/06/2018	
Objeto:	Serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) do tipo PATO - Plano Anual de Trabalho e Orçamento, na Rodovia BR-153/TO, Trecho: Div. PA/TO- Div. TO/GO; Subtrecho: Entr.TO-070 (Aliança Tocantins) - Div. TO/GO; Segmento: km 622,4 a 801,6; Extensão:178,2 km;		
Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade Acumulada
SEGMENTO PAVIMENTADO			
3 S 08 901 00	Roçada mecanizada	ha	360,79
3 S 08 900 00	Roçada manual	ha	149,81
3 S 08 910 00	Capina manual	m2	85.182,65
3 S 08 402 00	Caiação	m2	13.279,16
3 S 08 100 00	Tapa buraco	m3	1.048,12
3 S 02 530 50	Mistura betuminosa em betoneira AC/BC	m3	1.150,66
5 S 02 990 12	fresagem descontínua revest. betuminoso	m3	5.185,97
5 S 02 990 11	fresagem contínua do revest. betuminoso	m3	4.980,11

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021

06/12/2021, 11:05

Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



5 S 02 993 01	Reciclagem simples c/ incorp. rev. asfáltico	m3	5.424,00
3 S 02 300 00	Imprimação	m2	36.160,00
3 S 02 400 00	Pintura de ligação	m2	242.439,43
5 S 02 540 51	CBUQ -capa de rolamento AC/BC	t	29.239,57
3 S 08 101 02	remendo profundo com demolição mecanica	m3	512,70
3 S 02 200 00	Solo p/ base de remendo profundo	m3	410,16
5 S 01 100 22	Esc. carga transp. mat 1a cat DMT 50 a 200m c/e	m3	12.463,30
5 S 01 100 23	Esc. carga transp. mat 1a cat DMT 200 a 400m c/e	m3	1.981,14
5 S 01 511 00	Compactação de aterros a 100% proctor normal	m3	12.999,82
3 S 08 500 00	Recomposição manual de aterro	m3	129,60
3 S 05 000 00 CT	Enrocamento de pedra arrumada PC	m³	96,11
3 S 05 001 00 CT	Enrocamento de pedra jogada PC	m³	142,38
4 S 06 100 13	Pintura faixa-tinta b.acrílica emuls. água - 1 ano	m2	56.353,50
3 S 08 414 00	Recomposição total de Cerca com mourão de madeira	m	6.998,60
DRENAGEM			
2 S 04 100 52 M	Corpo BSTC D=0,80 m AC/BC/PC CA-1	m	50,00
2 S 04 910 55	Meio-fio de concreto - MFC 05 AC/BC	m	6.725,40
2 S 04 940 53	Descida d'água tipo rap.canal retang.-DAR 03 AC/BC	m	227,00
3 S 08 300 01	Limpeza de Sarjeta e Meio fio	m	178.474,50
3 S 08 301 03	Limpeza de descida d'água	m	10.093,50
3 S 08 302 01	Limpeza de Bueiro	m3	2.941,57
3 S 08 302 02	Desobstrução de Bueiro	m3	753,73
TRANSPORTE			
3 S 09 002 91	Transporte comercial c/ basc. 10m3 rod. pav.	tkm	2.987.843,38

Planilha NAMCO - TO 1690368 SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 32

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas



3 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basc. 10m3 rod. não pav.	tkm	9.465,98
3 S 09 002 06	Transporte local c/ basc. 10m3 em rodov. pav.	tkm	2.349.742,32
3 S 09 001 06	Transporte local c/ basc. 10m3 em rodov. não pav.	tkm	775,48
3 S 09 002 03	Transporte local de material para remendos	tkm	136.809,05
3 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carroceria rodov. pav.	tkm	19.885,71
3 S 09 002 41	Transp. local c/ carroceria 4t em rodov. pav.	tkm	18.207,34
MATERIAL BETUMINOSO			
CPU0005 U	Aquisição de CM-30 p/ Remendo Profundo	m³	512,70
CPU0006 U	Aquisição de CM-30 p/ Imprimação	m²	36.160,00
CPU0017 U	Aquisição de RR-1C p/ pintura de ligação	m²	242.439,43
CPU0007 U	Aquisição de RR-1C p/ Tapa Buraco	m³	1.048,12
CPU0008 U	Aquisição de RM-1C p/ Mistura betuminosa em betoneira AC/BC	m³	1.150,66
CPU0018 U	Aquisição de CAP 50/70 p/ CBUQ	t CBUQ	29.239,57
CPU0011 U	Transporte de CM-30 p/ Remendo Profundo	m³	512,70
CPU0012 U	Transporte de CM-30 p/ Imprimação	m²	36.160,00
CPU0019 U	Transporte de RR-1C p/ pintura de ligação	m²	242.439,43
CPU0013 U	Transporte de RR-1C p/ Tapa Buraco	m³	1.048,12
CPU0014 U	Transporte de RM-1C p/ Mistura betuminosa em betoneira AC/BC	m³	1.150,66
CPU0020 U	Transporte de CAP 50/70 p/ CBUQ	t CBUQ	29.239,57
OUTROS			
CPU0002 U	Mobilização de Equipamentos e Mão-de-Obra	und	1,00
CPU0001 U	Instalação de Canteiros e Acampamentos	m2	174,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05
Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas





Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Suassuna Nóbrega, Superintendente Regional do Estado do Tocantins**, em 06/09/2018, às 16:38, 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 **1690368** e o código CRC **1CB49FDF**.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05

Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas





10 - Os serviços supervisionados do contrato nº 23 00785/2016, firmado com a CONSÓRCIO FORMOSO DO ARAGUAIA tiveram os seguintes quantitativos acumulados até a 17ª MF (01 a 17/05/2018):

Engenheiros Responsáveis pelo quantitativo supervisionado:

Coordenador BR-242 **Eng.º Civil Jorge Luiz Gomes da Fonseca - CREA/RJ nº 147.762/D**

Empresa:	CONSÓRCIO FORMOSO DO ARAGUAIA		17ª MF
Contrato:	23 00785/2016		01/05/2018 - 17/05/2018
Objeto:	Elaboração dos Projetos Básico/Executivo e Execução das Obras Remanescentes de Restauração de Rodovia com Melhoramentos Físicos e Operacionais de Baixo Custo (Duplicação) na Rodovia BR-242/TO Trecho Div. BA/TO – Div. TO/MT; Segmento: km 449,03 – 453,60; Extensão de 4,57 km.		
Serviço	Descrição	UNID.	Quantidades Acumuladas
1	PROJETO DE ENGENHARIA		
42704	PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA	CJ	1,000
44217	ESTUDOS PRELIMINARES	CJ	1,000
46818	PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA	CJ	1,000



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Suassuna Nóbrega**, **Superintendente Regional do Estado do Tocantins**, em 06/09/2018, às 16:38, 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?

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021

06/12/2021, 11:05

Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas





[acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0](#), informando o código verificador **1690715** e o código CRC **85B33F89**.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05

Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas

Planilha NAMCO - TO 1690715

SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 36





11 - Os serviços supervisionados do contrato nº 23 00360/2016, firmado com a CONSÓRCIO ETHOS/HWN/CONSOL tiveram os seguintes quantitativos acumulados até a 22ª MP (01 a 30/06/2018):

Engenheiros Responsáveis pelo quantitativo supervisionado:

Coordenador BR-153 **Eng.º Civil Jeronimo Pacheco Pereira - CREA/RJ nº 35.046/D**

Engenheiro Especialista **Eng.º Civil Diegles Simões de Toledo Pereira - CREA/MG nº 85.665/D**

Empresa:	CONSÓRCIO ETHOS/HWN/CONSOL		22ª MP
Contrato:	23 00360/2016		01/06/2018 - 30/06/2018
Objeto:	Elaboração do projeto executivo e a execução de obras de restauração rodoviária do Programa CREMA 2a Etapa. na Rodovia BR-153/TO Trecho Div. PA/TO-TO/GO; Segmento: km 556,3 - 620,4; Extensão de 64,1 km.		
Serviço	Descrição	Unid.	Quantidades Acumuladas
	PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA		
44217	Estudos Preliminares	CJ	1
19974	Projeto Executivo de Engenharia	CJ	1



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Suassuna Nóbrega, Superintendente Regional do Estado do Tocantins**, em 06/09/2018, às 16:39, 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?

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021

06/12/2021, 11:05

Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas





[acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0](#), informando o código verificador **1690901** e o código CRC **BAECD8BF**.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 472951/2021, emitida em 30/11/2021



Certidão nº 472951/2021
06/12/2021, 11:05

Chave de Impressão: C8zYw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2021 e contém 38 folhas

Planilha NAMCO - TO 1690901

SEI 50623.000559/2018-18 / pg. 38





ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA - SINFRA
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS - UGCC
SUPERVISÃO DE CONTRATOS E CONVÊNIOS

CONTRATO Nº 006/2020 - UGCC/SINFRA

PROCESSO Nº 180339/2020 - SINFRA

PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 006/2020 - SINFRA, CELEBRADO ENTRE O ESTADO DO MARANHÃO, POR INTERMÉDIO DA SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA - SINFRA E A EMPRESA LLUCENA INFRAESTRUTURA LTDA, NA FORMA ABAIXO:

O **ESTADO DO MARANHÃO**, ente de direito público interno, por intermédio da **SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA - SINFRA**, órgão da administração direta, com sede na Av. Jerônimo de Albuquerque, Centro Administrativo do Estado, Ed. Clodomir Millet, 3º andar, Bairro Calhau, nesta Capital, inscrita no CNPJ sob o nº 08.892.295/0001-60, aqui denominada **CONTRATANTE**, neste ato, representado pelo Subsecretário de Estado da Infraestrutura/SINFRA o Sr. **JONAS ALVES DOS REIS DIAS**, conforme ID 00852197, designado pela Portaria nº. 11 de 04 de janeiro de 2021, do Secretário de Estado da Infraestrutura/SINFRA, brasileiro, casado, administrador, portador do RG nº 333992946 SSP/MA, inscrito no CPF nº 824.750.673-49, residente e domiciliado nesta Capital e a empresa **LLUCENA INFRAESTRUTURA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 03.992.929/0001-32, situada na Rua Principal (Cajueiro), BR-135, KM -12, Vila Maranhão, São Luís - MA, neste ato representado pelo Sr. **ANTÔNIO EDINALDO DA LUZ LUCENA**, brasileiro, casado, empresário, portador da cédula de identidade de nº 04667772012-8 SSP/MA e inscrito no CPF sob nº 640.413.523-04, residente e domiciliado na cidade de São Luís - MA, doravante denominada simplesmente de **CONTRATADA**, resolvem celebrar o presente **TERMO ADITIVO** ao Contrato nº 006/2020 - UGCC/SINFRA que tem como objeto a **"CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PONTE MISTA EM CONCRETO ARMADO E AÇO DE 25M E EXTENSÃO DE 10M DE LARGURA SOBRE O RIACHO SANTARÉM, NA CIDADE DE TIMBIRAS/MA"**, resultante da licitação na modalidade **TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2020 - CSL/SINFRA**, obedecendo ao **Tipo Menor Preço**, sob Regime de Execução de **EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO** submetendo-se às disposições da Lei nº 8.666/93 e suas alterações, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO VALOR

2.1 O **acréscimo** do presente Termo Aditivo é de **23,72%** (vinte e três virgula setenta e dois por cento) sob o valor inicial do contrato, equivalente a **R\$ 622.723,21** (dois milhões seiscentos e vinte e cinco mil, quinhentos e vinte e um reais e oitenta e um centavos);

2.2 Já a **supressão** é de **-0,47%** (menos zero virgula quarenta e sete por cento) sob o valor inicial do contrato, equivalente a **R\$ -12.328,03** (menos doze mil, trezentos e vinte e oito reais e três centavos);

2.3 O reflexo financeiro do presente Termo Aditivo é de **R\$ 610.395,18** (seiscentos e dez mil, trezentos e noventa e cinco reais e dezoito centavos);



ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA - SINFRA
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS - UGCC
SUPERVISÃO DE CONTRATOS E CONVÊNIOS

2.4 O contrato passar a ter o valor de **R\$ 3.235.916,99 (três milhões, duzentos e trinta e cinco mil, novecentos e dezesseis reais e noventa e nove centavos)**.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

As despesas decorrentes do presente Termo Aditivo correrão à conta da seguinte dotação orçamentária:

PTRES	FONTE	ND	UGR	SUBAÇÃO
2678205311754015541	0101000000	449051	530101	015541

CLAUSULA TERCEIRA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

Permanecem em vigor as demais cláusulas contratuais não modificadas pelo presente instrumento.

E, para firmeza do que foi pactuado, firmam este instrumento em 03 (três) vias de igual teor e data, sem rasuras, perante 02 (duas) testemunhas que também o subscrevem para maior validade jurídica.

São Luís (MA), 14 de JUNHO de 2021.

JONAS ALVES DOS REIS DIAS
Subsecretário de Estado da Infraestrutura / SINFRA
CONTRATANTE

[Assinatura]
Sara Lucena
Gerente Financeira
P/Procuração Pública
Lucena Infraestrutura Eireli

ANTÔNIO EDINALDO DA LUZ LUCENA
Representante legal da **LLUCENA INFRAESTRUTURA LTDA.**
CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

1. Daniel Silva Correia
CPF: 009.848.803-13

2. THIAGO SILVA BARBOSA
CPF: 076.370.923-62



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA-SINFRA
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS - UGCC

RESENHA DO PRIMEIRO TERMO ADITIVO
DO CONTRATO Nº. 006/2020 – UGCC/SINFRA

PROCESSO N. 180339/2020 – SINFRA - DAS PARTES: O GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO, por meio da Secretaria de Estado da Infraestrutura - SINFRA, com sede a Av. Jerônimo de Albuquerque, s/nº, Ed. Clodomir Milet, 3º andar, bairro Calhau, São Luís- MA, inscrita no CNPJ sob o nº 08.892.295/0001-60, neste ato representado pelo Subsecretário de Estado da Infraestrutura/SINFRA o Sr. **JONAS ALVES DOS REIS DIAS**, conforme ID 00852197, designado pela Portaria nº. 11 de 04 de janeiro de 2021, do Secretário de Estado da Infraestrutura/SINFRA, brasileiro, casado, administrador, portador do RG nº 333992946 SSP/MA, inscrito no CPF nº 824.750.673-49, residente e domiciliado nesta Cidade e a empresa **LLUCENA INFRAESTRUTURA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 03.992.929/0001-32, situada na Rua Principal, nº 01 (Cajueiro), BR-135, KM -12, Vila Maranhão, São Luís - MA, Brasil. **DO OBJETO DO CONTRATO:** “CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PONTE MISTA EM CONCRETO ARMADO E AÇO DE 25m E EXTENSÃO DE 10m DE LARGURA SOBRE O RIACHO SANTARÉM, NA CIDADE DE TIMBIRAS/MA”. **CLÁUSULA PRIMEIRA – DO VALOR:** 2.1 O acréscimo do presente Termo Aditivo é de **23,72%** (vinte e três vírgula setenta e dois por cento) sob o valor inicial do contrato, equivalente a **R\$ 622.723,21** (seiscentos e vinte e dois mil, setecentos e vinte e três reais e vinte e um centavos); 2.2 Já a supressão do presente Termo Aditivo é de **-0,47%** (menos zero vírgula quarenta e sete por cento) sob o valor inicial do contrato, equivalente a **R\$ -12.328,03** (menos doze mil, trezentos e vinte oito reais e três centavos); 2.3 O reflexo financeiro do presente Termo aditivo é de **R\$ 610.395,18** (seiscentos e dez mil, trezentos e noventa e cinco reais e dezoito centavos); 2.4 O contrato passa a ter o valor de **R\$ 3.235.916,99** (três milhões, duzentos e trinta e cinco mil, novecentos e dezesseis reais e noventa e seis centavos). **CLÁUSULA SEGUNDA – DA DOTACÃO ORÇAMENTARIA:** PTRES: 2678205311754015541; FONTE: 0101000000; ND: 449051; UGR: 530101; SUBAÇÃO: 015541; O mesmo é resultante da licitação na modalidade TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2020 – CSL/SINFRA. **DATA DA ASSINATURA:** 14 de junho de 2021. **BASE LEGAL:** Lei 8.666/93. São Luís, 14 de junho de 2021. **ASSINATURAS:** **JONAS ALVES DOS REIS DIAS**, conforme ID 00852197, portador do RG nº 333992946 SSP/MA, inscrito no CPF nº 824.750.673-49 pela SINFRA e **ANTÔNIO EDINALDO DA LUZ LUCENA**, portador da cédula de identidade de nº 04667772012-8 SSP/MA e CPF sob nº 063.017.703-15, na condição de representante da empresa **LLUCENA INFRAESTRUTURA LTDA**. Arquivamento: Unidade Gestora de Contratos e Convênios/SINFRA.

José Orlando de Lemos
Gestor de Contratos e Convênios-UGCC/SINFRA
ID 00874940

Daniel Silva Correia
Supervisor de Contratos e
Convênios - UGCC/SINFRA
ID: 00835563



ESTADO DO MARANHÃO DIÁRIO OFICIAL



PUBLICAÇÕES DE TERCEIROS

ANO XLV Nº 112 SÃO LUÍS, QUARTA - FEIRA, 16 DE JUNHO 2021 EDIÇÃO DE HOJE: 52 PÁGINAS

SUMÁRIO

ADITIVOS

Secretaria de Estado da Infraestrutura e Outros..... 01 e 52

ATAS

Secretaria de Estado da Gestão, Patrimônio e Assistência
dos Servidores e Outras 07

ATOS

Defensoria Pública do Estado e Outro..... 17

AVISOS

Secretaria de Estado da Ciência, Tecnologia e Inovação
e Outros..... 17 e 52

COMUNICAÇÕES

2º Batalhão de Engenharia de Construção e Outras 29

CONCLUDENTES

Colégio Sinapsy 31

CONTRATOS

Secretaria de Estado da Saúde e Outros 32

CONVOCAÇÃO

Diversa Cooperativa de Trabalho e Serviços Múltiplos 45

EDITAL

Defensoria Pública do Estado 45

ERRATAS

Secretaria de Estado do Desenvolvimento Social e Outras 45

NOTIFICAÇÕES

Secretaria de Estado da Infraestrutura 46

PORTARIAS

Defensoria Pública do Estado..... 47

RESOLUÇÃO

Defensoria Pública do Estado..... 48

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

Prefeitura Municipal de Paulo Ramos - MA 48

TERMOS DE AJUSTE

CIM - Conselho Intermunicipal Multimodal..... 48

TERMOS DE COMPROMISSO

Defensoria Pública do Estado..... 49

TERMO DE DOAÇÃO

Secretaria de Estado da Saúde..... 50

TERMOS DE HOMOLOGAÇÃO

Secretaria de Estado da Gestão, Patrimônio e Assistência
dos Servidores e Outros..... 50

TERMOS DE RATIFICAÇÃO

Empresa Maranhense de Serviços Hospitalares - EMSERH
e Outro 51

TERMO DE RETIFICAÇÃO

Secretaria de Estado das Cidades e Desenvolvimento Urbano..... 51

TERMO DE REVOGAÇÃO

Prefeitura Municipal de Itapecuru - Mirim/MA 52

Assinado de forma digital por
TEREZA RAQUEL BRITO BEZERRA
FIALHO:45215170304

ADITIVOS

SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA

RESENHA DO PRIMEIRO TERMO ADITIVO DO CONTRATO Nº. 006/2020-UGCC/SINFRA. PROCESSO N. 180339/2020 – SINFRA-DAS PARTES: O GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO, por meio da Secretaria de Estado da Infraestrutura - SINFRA, com sede a Av. Jerônimo de Albuquerque, s/nº, Ed. Clodomir

Milet, 3º andar, bairro Calhau, São Luís- MA, inscrita no CNPJ sob o nº 08.892.295/0001-60, neste ato representado pelo Subsecretário de Estado da Infraestrutura/SINFRA o Sr. JONAS ALVES DOS REIS DIAS, conforme ID 00852197, designado pela Portaria nº. 11 de 04 de janeiro de 2021, do Secretário de Estado da Infraestrutura/SINFRA, brasileiro, casado, administrador, portador do RG nº 333992946 SSP/MA, inscrito no CPF nº 824.750.673-49, residente e domiciliado nesta Cidade e a empresa LLUCENA INFRAESTRUTURA LTDA, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 03.992.929/0001-32, situada na Rua Principal, nº 01 (Cajueiro), BR-135, KM -12, Vila Maranhão, São Luís - MA, Brasil. **DO OBJETO DO CONTRATO: “CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PONTE MISTA EM CONCRETO ARMADO E AÇO DE 25m E EXTENSÃO DE 10m DE LARGURA SOBRE O RIACHO SANTARÉM, NA CIDADE DE TIMBIRAS/MA”. CLÁUSULA PRIMEIRA – DO VALOR: 2.1 O acréscimo do presente Termo Aditivo é de 23,72% (vinte e três vírgula setenta e dois por cento) sob o valor inicial do contrato, equivalente a R\$ 622.723,21 (seiscentos e vinte e dois mil, setecentos e vinte e três reais e vinte e um centavos); 2.2 Já a supressão do presente Termo Aditivo é de -0,47% (menos zero vírgula quarenta e sete por cento) sob o valor inicial do contrato, equivalente a R\$ -12.328,03 (menos doze mil, trezentos e vinte oito reais e três centavos); 2.3 O reflexo financeiro do presente Termo aditivo é de R\$ 610.395,18 (seiscentos e dez mil, trezentos e noventa e cinco reais e dezoito centavos); 2.4 O contrato passa a ter o valor de R\$ 3.235.916,99 (três milhões, duzentos e trinta e cinco mil, novecentos e dezesseis reais e noventa e seis centavos). CLÁUSULA SEGUNDA – DA DOTACÃO ORÇAMENTÁRIA: PTRES: 2678205311754015541; FONTE: 0101000000; ND: 449051; UGR: 530101; SUBAÇÃO: 015541; O mesmo é resultante da licitação na modalidade TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2020 – CSL/SINFRA. DATA DA ASSINATURA: 14 de junho de 2021. BASE LEGAL: Lei 8.666/93. São Luís, 14 de junho de 2021. ASSINATURAS: JONAS ALVES DOS REIS DIAS, conforme ID 00852197, portador do RG nº 333992946 SSP/MA, inscrito no CPF nº 824.750.673-49 pela SINFRA e ANTÔNIO EDINALDO DA LUZ LUCENA, portador da cédula de identidade de nº 04667772012-8 SSP/MA e CPF sob nº 063.017.703-15, na condição de representante da empresa LLUCENA INFRAESTRUTURA LTDA. Arquivamento: Unidade Gestora de Contratos e Convênios/SINFRA. José Orlando de Lemos-Gestor de Contratos e Convênios-UGCC/SINFRA-ID 00874940.**

RESENHA DO TERCEIRO TERMO ADITIVO DO CONTRATO Nº. 006/2018 – UGCC/SINFRA. PROCESSO Nº 31997/2021 – SINFRA - DAS PARTES: O GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO, por meio da Secretaria de Estado da Infraestrutura - SINFRA, com sede a Av. Jerônimo de Albuquerque, s/nº, Ed. Clodomir Milet, 3º andar, bairro Calhau, São Luís- MA, inscrita no CNPJ sob o nº 08.892.295/0001-60, neste ato representado pelo Subsecretário de Estado da Infraestrutura/SINFRA o Sr. JONAS ALVES DOS REIS DIAS, conforme ID 00852197, designado pela Portaria nº. 11 de 04 de janeiro de 2021, do Secretário de Estado da Infraestrutura/SINFRA, brasileiro, casado, administrador, portador do RG nº 333992946 SSP/MA, inscrito no CPF nº 824.750.673-49 e a empresa TELEMAR NORTE LESTE S/A, “EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL” pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 33.000.118/0001-79, situada na Rua do Lavradio nº71. 2º andar, Centro, Rio de Janeiro/RJ, CEP:20.230-070. **OBJETO DO CONTRATO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TELEFONIA**



ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA - SINFRA
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS - UGCC
SUPERVISÃO DE CONTRATOS E CONVÊNIOS

CONTRATO Nº 006/2020 - SINFRA
PROCESSO Nº 91731/2021 - SINFRA

SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 006/2020 - SINFRA, CELEBRADO ENTRE O ESTADO DO MARANHÃO, POR INTERMÉDIO DA SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA - SINFRA E A EMPRESA LUCENA INFRAESTRUTURA LTDA, NA FORMA ABAIXO:

O **ESTADO DO MARANHÃO**, ente de direito público interno, por intermédio da **SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA - SINFRA**, órgão da administração direta, com sede na Av. Jerônimo de Albuquerque, Centro Administrativo do Estado, Ed. Clodomir Millet, 3º andar, Bairro Calhau, nesta Capital, inscrita no CNPJ sob o nº 08.892.295/0001-60, aqui denominada **CONTRATANTE**, neste ato, representado pelo Subsecretário de Estado da Infraestrutura/SINFRA o Sr. **JONAS ALVES DOS REIS DIAS**, conforme ID 00852197, designado pela Portaria nº. 11 de 04 de janeiro de 2021, do Secretário de Estado da Infraestrutura/SINFRA, brasileiro, casado, administrador, portador do RG nº 333992946 SSP/MA, inscrito no CPF nº 824.750.673-49, residente e domiciliado nesta Capital e a empresa **LUCENA INFRAESTRUTURA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 03.992.929/0001-32, situada na Rua Principal, nº 01 (Cajueiro), BR 135, Km 12, Bairro Vila Maranhão, CEP: 65.091-009, na Cidade de São Luís/MA, neste ato representado pelo Sr. **ANTONIO EDINALDO DE LUZ LUCENA**, brasileiro, casado, empresário, portador da cédula de identidade de nº 2986208 SSP/PA e do CPF sob nº 640.413.523-04, residente e domiciliado à Rua Dr. Salomão Fiquene, S/N, Centro, CEP: 65.486-000, Itapecuru Mirim/MA, doravante denominada simplesmente de **CONTRATADA**, resolvem celebrar o presente **TERMO ADITIVO** do Contrato nº 006/2020 - UGCC/SINFRA que tem como objeto a "**CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PONTE MISTA EM CONCRETO ARMADO E AÇO DE 25M E EXTENSÃO DE 10M DE LARGURA SOBRE O RIACHO SANTARÉM, NA CIDADE DE TIMBIRAS/MA**" resultante da licitação na modalidade **TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2020 - CSL/SINFRA**, obedecendo ao **Tipo Menor Preço**, sob Regime de Execução de **EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO** submetendo-se às disposições da Lei nº 8.666/93 e suas alterações, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO PRAZO

O presente Termo Aditivo do Contrato nº 006/2020 - UGCC/SINFRA tem por objetivo a prorrogação do **prazo de vigência** por mais **06 (seis) meses** ficando estabelecido a data de vencimento do contrato para **23/01/2022** e por igual o **prazo de execução** com vencimento para **26/12/2021**.



ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA - SINFRA
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS - UGCC
SUPERVISÃO DE CONTRATOS E CONVÊNIOS

CLÁUSULA SEGUNDA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

Permanecem em vigor as demais cláusulas contratuais não modificadas pelo presente instrumento.

E, para firmeza do que foi pactuado, firmam este instrumento em 03 (três) vias de igual teor e data, sem rasuras, perante 02 (duas) testemunhas que também o subscrevem para maior validade jurídica.

São Luís (MA), 16 de JUNHO de 2021.


JONAS ALVES DOS REIS DIAS

Subsecretário de Estado da Infraestrutura / SINFRA
CONTRATANTE


Sara Lucena
Gerente Financeira
P/Procuração Pública
Lucena Infraestrutura Eireli

ANTÔNIO EDINALDO DE LUZ LUCENA
Representante legal da **LUCENA INFRAESTRUTURA LTDA.**

TESTEMUNHAS:

1. 
CPF: 041.930.433-98

2. 
CPF: 009.848.803-13



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA-SINFRA
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS - UGCC

RESENHA DO SEGUNDO TERMO ADITIVO
DO CONTRATO Nº. 006/2020 – UGCC/SINFRA

PROCESSO N. 91731/2021 – SINFRA - DAS PARTES: O **GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO**, por meio da Secretaria de Estado da Infraestrutura - SINFRA, com sede a Av. Jerônimo de Albuquerque, s/nº, Ed. Clodomir Milet, 3º andar, bairro Calhau, São Luís- MA, inscrita no CNPJ sob o nº 08.892.295/0001-60, neste ato representado pelo Subsecretário de Estado da Infraestrutura/SINFRA o Sr. **JONAS ALVES DOS REIS DIAS**, conforme ID 00852197, designado pela Portaria nº. 11 de 04 de janeiro de 2021, do Secretário de Estado da Infraestrutura/SINFRA, brasileiro, casado, administrador, portador do RG nº 333992946 SSP/MA, inscrito no CPF nº 824.750.673-49, residente e domiciliado nesta Cidade e a empresa **LLUCENA INFRAESTRUTURA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 03.992.929/0001-32, situada na Rua Principal, nº 01 (Cajueiro), BR-135, KM -12, Vila Maranhão, São Luís - MA, Brasil. **DO OBJETO DO CONTRATO:** “CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PONTE MISTA EM CONCRETO ARMADO E AÇO DE 25m E EXTENSÃO DE 10m DE LARGURA SOBRE O RIACHO SANTARÉM, NA CIDADE DE TIMBIRAS/MA”. **CLÁUSULA PRIMEIRA – DO PRAZO:** O presente Termo Aditivo do Contrato nº006/2020 – UGCC/SINFRA tem por objetivo a prorrogação do prazo de vigência por mais 06 (seis) meses ficando estabelecido a data de vencimento do contrato para 23/01/2022 e por igual o prazo de execução com vencimento para 26/12/2021. O mesmo é resultante da licitação na modalidade TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2020 – CSL/SINFRA. **DATA DA ASSINATURA:** 16 de junho de 2021. **BASE LEGAL:** Lei 8.666/93. São Luís, 16 de junho de 2021. **ASSINATURAS:** **JONAS ALVES DOS REIS DIAS**, conforme ID 00852197, portador do RG nº 333992946 SSP/MA, inscrito no CPF nº 824.750.673-49, pela SINFRA e **ANTÔNIO EDINALDO DA LUZ LUCENA**, portador da cédula de identidade de nº 04667772012-8 SSP/MA e CPF sob nº 063.017.703-15, na condição de representante da empresa **LLUCENA INFRAESTRUTURA LTDA**. Arquivamento: Unidade Gestora de Contratos e Convênios/SINFRA.

José Orlando de Lemos
Gestor de Contratos e Convênios-UGCC/SINFRA
ID 00874940

Daniel Silva Correia
Daniel Silva Correia
Supervisor de Contratos e
Convênios - UGCC/SINFRA
ID.: 00835563



ESTADO DO MARANHÃO

DIÁRIO OFICIAL



PUBLICAÇÕES DE TERCEIROS

ANO XLV Nº 114 SÃO LUÍS, SEXTA - FEIRA, 18 DE JUNHO DE 2021 EDIÇÃO DE HOJE: 60 PÁGINAS

SUMÁRIO

ADITIVOS

Secretaria de Estado da Saúde e Outros 01

ATAS

Secretaria de Estado da Gestão, Patrimônio e Assistência dos
Servidores e Outra 06

AVISOS

Secretaria de Estado da Segurança Pública e Outros 19 e 59

COMUNICAÇÕES

Secretaria de Estado da Educação e Outras 34

CONTRATOS

Secretaria de Estado da Saúde e Outros 35

CONVOCAÇÃO

Cooperativa de Transportes Alternativos de Passageiros de
Pedrinhas – São Luís - Maranhão/COOTAPP 45

DECISÕES

Secretaria de Estado da Infraestrutura e Outras 45

EDITAL

Secretaria de Estado da Gestão, Patrimônio e Assistência
dos Servidores 45

ERRATAS

Secretaria de Estado de Administração Penitenciária e Outras 47

ESTATUTO

Associação Pestalozzi de Igarapé Grande - MA 48

NOTIFICAÇÃO

Secretaria de Estado da Infraestrutura 49

PORTARIA

Prefeitura Municipal de Santa Inês - MA 49

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Naturais .. 49

TERMO DE CESSÃO

Defensoria Pública do Estado 49

TERMOS DE COMPROMISSO

Defensoria Pública do Estado 49

TERMOS DE DOAÇÃO

Secretaria de Estado da Saúde 49

TERMOS DE HOMOLOGAÇÃO

Secretaria de Estado da Gestão, Patrimônio e Assistência
dos Servidores e Outro 50

TERMO DE RATIFICAÇÃO

Universidade Estadual do Maranhão - UEMA 59

TERMO DE RESCISÃO

Secretaria de Estado do Turismo 59

Assinado de forma digital por
TEREZA RAQUEL BRITO BEZERRA
FIALHO:45215170304

ADITIVOS

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

EXTRATO DO 1º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 54/2021/SES, REF.: Processo nº 91.104/2021/SES – PARTES: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE, CNPJ nº 02.973.240/0001-06, e a empresa MABELÊ COMÉRCIO DE VEÍCULOS EIRELI, CNPJ nº 35.457.127/0001-19; OBJETO: acréscimo do valor contratado, em razão da elevação do valor de mercado dos veículos objeto da aquisição e do reequilíbrio econômico-financeiro/visão do contrato, nos termos do art. 65, II, “d”, da Lei Federal nº 8.666/93 VIGÊNCIA: de 11/06/2021 até 15/03/2022; VALOR: R\$ 5.932.950,00 (cinco milhões, novecentos e trinta e dois mil, novecentos e cinquenta reais); FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações; DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA: Unidade Orçamentária - 21901; Programa - 0596; Ação - 3128; Subação - 15570 (Aquisição de Equipamentos e/ou Materiais Permanentes – unidades de saúde); Fontes - 121, Naturezas da Despesa - 44.90.32.09, 44.90.52.52, conforme Notas de Empenho nº 2021NE004672 e 2021NE004673 emitidas em 10/06/2021 DATA DA ASSINATURA DO ADITIVO: 11 de junho de 2021; SIGNATÁRIOS: CARLOS EDUARDO DE OLIVEIRA LULA, Cédula de Identidade nº 68312297-5 SSP/MA, CPF nº 912.886.063-20, Secretário de Estado da Saúde, pela Contratante; CAMILE VIANNA FREITAS, Cédula de Identidade nº 822.091.208 SSP/MA, CPF nº 928.915.865-49, Presidente, pela Contratada. São Luís (MA), 11 de junho de 2021. CARLOS EDUARDO DE OLIVEIRA LULA, Secretário de Estado da Saúde.

SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA

RESENHA DO SEGUNDO TERMO ADITIVO DO CONTRATO Nº. 006/2020 – UGCC/SINFRA. PROCESSO N. 91731/2021 – SINFRA - DAS PARTES: O GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO, por meio da Secretaria de Estado da Infraestrutura - SINFRA, com sede a Av. Jerônimo de Albuquerque, s/nº, Ed. Clodomir Milet, 3º andar, bairro Calhau, São Luís- MA, inscrita no CNPJ sob o nº 08.892.295/0001-60, neste ato representado pelo Subsecretário de Estado da Infraestrutura/SINFRA o Sr. JONAS ALVES DOS REIS DIAS, conforme ID 00852197, designado pela Portaria nº. 11 de 04 de janeiro de 2021, do Secretário de Estado da Infraestrutura/SINFRA, brasileiro, casado, administrador, portador do RG nº 333992946 SSP/MA, inscrito no CPF nº 824.750.673-49, residente e domiciliado nesta Cidade e a empresa LLUCENA INFRAESTRUTURA LTDA, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 03.992.929/0001-32, situada na Rua Principal, nº 01 (Cajueiro), BR-135, KM -12, Vila Maranhão, São Luís - MA, Brasil. DO OBJETO DO CONTRATO: “CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PONTE MISTA EM CONCRETO ARMADO E AÇO DE 25m E EXTENSÃO DE 10m DE LARGURA SOBRE O RIACHO SANTARÉM, NA CIDADE DE TIMBIRAS/MA”. CLÁUSULA PRIMEIRA – DO PRAZO: O presente Termo Aditivo do Contrato nº006/2020 – UGCC/SINFRA tem por objetivo a prorrogação do prazo de vigência por mais 06 (seis) meses ficando estabelecido a data de vencimento do contrato para 23/01/2022 e por igual o prazo de execução com vencimento para 26/12/2021. O mesmo é resultante da licitação na modalidade TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2020 – CSL/SINFRA. DATA DA ASSINATURA: 16 de junho de 2021. BASE LEGAL:



Lei 8.666/93. São Luís, 16 de junho de 2021. **ASSINATURAS:** **JONAS ALVES DOS REIS DIAS**, conforme ID 00852197, portador do RG nº 333992946 SSP/MA, inscrito no CPF nº 824.750.673-49, pela SINFRA e **ANTÔNIO EDINALDO DA LUZ LUCENA**, portador da cédula de identidade de nº 04667772012-8 SSP/MA e CPF sob nº 063.017.703-15, na condição de representante da empresa **LLUCENA INFRAESTRUTURA LTDA**. Arquivamento: Unidade Gestora de Contratos e Convênios/SINFRA. **José Orlando de Lemos**-Gestor de Contratos e Convênios-UGCC/SINFRA-ID 00874940.

SECRETARIA DE ESTADO DO ESPORTE E LAZER

EXTRATO DO SEXTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 02/2017-SEDEL. REFERÊNCIA, conforme Processo Administrativo nº 42452/2021-SEDEL. **PARTES:** O ESTADO DO MARANHÃO, por intermédio da **SECRETARIA DE ESTADO DE ESPORTE E LAZER - SEDEL**, CNPJ nº 05.506.465/0001-32, representado pelo Senhor Secretário de Estado **Rogério Rodrigues Lima**, CPF nº 330.930.323-34 e **EMPRESA AGUIAR LOCAÇÃO E TURISMO LTDA**, CNPJ 07.922.139/0001-31, representada por Kennia Soeiro Aguiar Araujo, CPF 027.004-783. **OBJETO:** O presente Termo Aditivo tem por objeto alterar a CLÁUSULA OITAVA, que trata do PRAZO, referente ao Contrato nº 02/2017/SEDEL. **PRAZO:** 12 meses, de 02 de JUNHO 2021 à 02 de JUNHO 2022. **DATA DE ASSINATURA: 02 de JUNHO de 2021. BASE LEGAL:** Lei nº 8.666/93. **FORO:** Comarca de São Luís – MA. **ASSINATURAS:** **ROGÉRIO RODRIGUES LIMA**, SECRETÁRIO DE ESTADO DE ESPORTE DE LAZER/SEDEL E **EMPRESA AGUIAR LOCAÇÃO E TURISMO LTDA**, representante Legal da Empresa **Kennia Soeiro Aguiar Araujo**. **Rogério Rodrigues Lima** – Secretário de Estado do Esporte e Lazer.

SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA FAMILIAR

OITAVO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 027/2017-SAF. DATA DA ASSINATURA: 01/06/2021. **PROCESSO Nº** 94.522/2021 - SAF. **CONTRATANTE:** Secretaria de Estado da Agricultura Familiar – SAF. **CNPJ nº:** 21.681.460/0001-00. **REPRESENTANTE LEGAL:** Raimundo Nonato Ribeiro Neto. **CPF nº:** 334.705.023-15. **CONTRATADA:** Filhos do Mundo - FEME. **CNPJ nº:** 03.218.098/0001-46. **REPRESENTANTE LEGAL:** Vasco Zugno Aguzzoli. **CPF nº:** 082.223.045-34. **OBJETO:** Prorrogação do prazo do contrato nº 027/2017. **DO PRAZO:** A vigência do Contrato nº 027/2017 – SAF fica prorrogado até 19/05/2022, a contar de 01 de junho de 2021. **ASSINATURA:** O senhor representante da Secretaria de Estado da Agricultura Familiar, **RAIMUNDO NONATO RIBEIRO NETO**; e o senhor representante do Filhos do Mundo - FEME, **VASCO ZUGNO AGUZZOLI**. São Luís, 16 de junho de 2021. **Eva Patrícia Sousa de Albuquerque-Assessora Jurídica OAB MA 14.158** - Secretaria de Estado da Agricultura Familiar – SAF.

SECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA

RESENHA DE TERMO ADITIVO. Ref.: PROCESSO Nº 0113641/2019 – SEAP/MA; **ESPÉCIE:** Resenha do Segundo Termo Aditivo ao Contrato nº 07/2020 – SEAP, firmado em 06 de fevereiro de 2020, que tem por objeto a contratação de empresa especializadas para a aquisição e instalação de Eucatrex (ou similar) e placas acrílicas, visando atender as demandas desta SEAP; **PARTES:** Secretaria de Estado de Administração Penitenciária – SEAP/MA, CNPJ nº 13.127.340/0001-20, e a empresa **RESENDE ENGENHARIA EIRELI -EPP**, inscrita no C.N.P.J sob o n.º 03.117.050/0001-41; **OBJETO:** O presente Termo Aditivo tem por objeto prorrogar o prazo de vigência do Contrato n.º 07/2020-SEAP, por mais 06 (seis) meses, com fulcro no artigo 57, inciso I, da Lei Federal n.º 8.666/1993, passando o referido instrumento contratual a vigor da data de 30 de junho de

2021 até 30 de dezembro de 2021; **FUNDAMENTAÇÃO LEGAL:** Art. 57, inciso I, da Lei 8.666/1993; **DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:** Os recursos financeiros para cobertura do presente termo aditivo correrão à conta da seguinte dotação orçamentária à fl. 716: Órgão: 56.000- Secretaria de administração Penitenciária; Unidade Gestora: 56101 SEAP; Função: 14; Subfunção: 421; Programa: 0554; Ação: 4684-Manutenção das Unidades Prisionais; Subação: 002702 – Material de Consumo (Manutconsumo); Natureza Despesa: 33.90.30.99 – Outros Materiais de Consumo; Natureza Despesa: 33.90.39.99 – Outros Serviços de Terceiro - PJ; Grupo Programação Financeira: 003 Outras Despesas Correntes; Fonte: 0101; **SIGNATÁRIOS:** Murilo Andrade de Oliveira, CPF nº 976.346.386-68 – Secretário/SEAP, pela **CONTRATANTE**, Reginaldo Antônio Santos Resende Filho, CPF nº 637.096.603-78, pela **CONTRATADA**. **TRANSCRIÇÃO:** O presente Termo foi transcrito em livro próprio desta Assessoria Jurídica. **DATA DE ASSINATURA:** Em 16 de junho de 2021 as partes assinaram o presente Termo Aditivo. São Luís/MA, 16 de junho de 2021. **Graciela Campelo dos Santos Barros-Assessoria Jurídica – SEAP.**

RESENHA DE TERMO ADITIVO. Ref.: PROCESSO Nº 0073163/2020 – SEAP/MA; **ESPÉCIE:** Resenha do Primeiro Termo Aditivo ao Contrato nº 162/2020 – SEAP, firmado em 11 de dezembro de 2020, que tem por objeto a contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de reforma e ampliação da Unidade Prisional de Ressocialização (UPR) de Codó, conforme disposições do projeto básico de engenharia; **PARTES:** Secretaria de Estado de Administração Penitenciária – SEAP/MA, CNPJ nº 13.127.340/0001-20, e a empresa **LDM CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no C.N.P.J sob o n.º 04.450.493/0001-12; **OBJETO:** O presente Termo Aditivo tem por objeto prorrogar o prazo de vigência do Contrato n.º 162/2020-SEAP por mais 07 (sete) meses, com fulcro no artigo 57, inciso I, da Lei Federal n.º 8.666/1993, passando o referido instrumento contratual a vigor de 11/07/2021 até 11/02/2022; **FUNDAMENTAÇÃO LEGAL:** Art. 57, inciso I, da Lei 8.666/1993; **DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:** Os recursos financeiros para cobertura do presente termo aditivo correrão à conta da seguinte dotação orçamentária às fls. 818-819: Órgão: 56.000- Secretaria de administração Penitenciária; Unidade Orçamentária: 56101- SEAP; Função: 14; Subfunção: 421; Programa: 0554; Ação: 3269 Implantação, Aparelhamento e Modernização do Sistema Prisional-SEAP; Subação: 003600 Reforma e Ampliação-UPR de Codó; Natureza Despesa: 44.90.51.05 – Reforma e Ampliação de Imóvel; Grupo Programação Financeira: 004 Investimento; Fonte: 0101; **SIGNATÁRIOS:** Murilo Andrade de Oliveira, CPF nº 976.346.386-68 – Secretário/SEAP, pela **CONTRATANTE**, José Expedito Carmo Barbosa, CPF nº 095.712.993-91, pela **CONTRATADA**. **TRANSCRIÇÃO:** O presente Termo foi transcrito em livro próprio desta Assessoria Jurídica. **DATA DE ASSINATURA:** Em 15 de junho de 2021 as partes assinaram o presente Termo Aditivo. São Luís/MA, 16 de junho de 2021. **Graciela Campelo dos Santos Barros-Assessoria Jurídica – SEAP.**

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

ESENHA DE TERMO ADITIVO. QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 099/2018-SINFRA. REF. Processo Administrativo nº 0057422/2021. **CONTRATANTE:** O ESTADO DO MARANHÃO, através da **SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO**. **CNPJ:** 03.352.086/0001-00. **REPRESENTANTE:** neste ato representado pelo Secretário Adjunto de Administração, o Sr. **VITOR PFLUEGER PEREIRA DOS SANTOS**, CPF: 017.692.363-25. **CONTRATADO:** **CONSTRUTORA MORAES SANTOS LTDA**. **CNPJ:** 17.214.439/0001-10. **REPRESENTANTE:** **GILDO SABINO DOS SANTOS**. **CPF:** 396.449.283-34. **CLÁUSULA PRIMEIRA** - O presente Termo Aditivo objetiva à prorrogação do Contrato nº 099/2018-SINFRA, prorrogando o prazo de vigência e execução, a contar de 31/05/2021, **com término em 10/08/2021. CLÁUSULA SEGUNDA:** Permane-



ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA – SINFRA
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS – UGCC

FLS. 454
PROC. 265808/19
RUB. mychelles

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 265808/2019 – SINFRA
CONTRATO Nº 006/2020 – UGCC/SINFRA
TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2020 – CSL/SINFRA

CONTRATO PARA A CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PONTE MISTA EM CONCRETO ARMADO E AÇO DE 25M e EXTENSÃO DE 10M DE LARGURA SOBRE O RIACHO SANTARÉM, NA CIDADE DE TIMBIRAS/MA, CELEBRADO ENTRE O ESTADO DO MARANHÃO, POR INTERMÉDIO DA SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA – SINFRA E A EMPRESA LUCENA INFRAESTRUTURA LTDA, NA FORMA ABAIXO:

O **ESTADO DO MARANHÃO**, ente de direito público interno, através da **SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA - SINFRA**, órgão da administração direta, inscrita no CNPJ sob o nº 08.892.295/0001-60, com sede nesta Capital, na Av. Jerônimo de Albuquerque, Centro Administrativo do Estado, Ed. Clodomir Millet, 3º andar, Calhau, São Luís/MA, neste instrumento denominada **CONCEDENTE**, neste ato representado pela Ordenadora de Despesas da SINFRA, a Sra. **ROSIRENE MATOS DE SOUSA**, conforme ID 008409986, designada pela Portaria nº. 128 de 16 de abril de 2020, publicada no Diário Oficial do Estado no dia 22 de Abril de 2020, do Secretário de Estado da Infraestrutura/SINFRA, brasileira, casada, inscrita no CPF nº 576.602.203-49, residente e domiciliado nesta Capital e do outro lado a empresa **LUCENA INFRAESTRUTURA EIRELI**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ (MF) sob o nº 03.992.929-0001-32, com sede à Rua Principal, nº 01 (Cajueiro), BR 135, Km 12, Bairro Vila Maranhão, CEP: 65.091-009, na cidade de São Luís - MA, neste ato representada na forma de seu Ato Constitutivo pelo Sr. **ANTONIO EDINALDO DE LUZ LUCENA**, brasileiro, casado, empresário, Portador da Identidade nº 2986208 SSP PA, e CPF nº 640.413.523-04, residente e domiciliado à Rua Dr. Salomão Fiquene, S/N, Centro, CEP: 65.485-000, Itapecuru-Mirim/MA **R E S O L V E M** celebrar o presente **Contrato**, resultante da licitação na modalidade **TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2020 – CSL/SINFRA**, tendo em vista o que consta no **Processo Administrativo nº 265808/2019 – SINFRA**, obedecendo ao **Tipo Menor Preço**, sob Regime de Execução de **EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO**, **Adjudicação n.º 003/2020-CSL/SINFRA** e **Homologação datada de 22/10/2020** submetendo-se às disposições da Lei nº 8.666/93 e suas alterações, assim como as existentes no Edital e seus anexos e Proposta de Preço apresentada, mediante as seguintes cláusulas e condições:

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO:

1.1. O objeto do presente instrumento é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PONTE MISTA EM CONCRETO ARMADO E AÇO DE 25M E EXTENSÃO DE 10M DE LARGURA SOBRE O RIACHO SANTARÉM, NA CIDADE DE TIMBIRAS/MA**, que será prestado nas condições estabelecidas no Projeto Básico e demais documentos técnicos que se



ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA – SINFRA
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS – UGCC

FLS.	455
PROC.	265808/19
RUB.	Michelle S.

encontram anexos ao Instrumento Convocatório do certame que deu origem a este instrumento contratual.

2. CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA:

2.1 O prazo de vigência deste Contrato é de **270 (duzentos e setenta) dias**, com início na data de sua assinatura.

2.2 O prazo de execução dos serviços será de **240 (duzentos e quarenta) dias**, contados a partir da data de emissão da Ordem de Serviço, não podendo ultrapassar o prazo de vigência contratual.

2.3 A prorrogação dos prazos de execução e vigência do contrato será precedida da correspondente adequação do cronograma físico-financeiro, bem como de justificativa e autorização da autoridade competente para a celebração do ajuste, devendo ser formalizada nos autos do processo administrativo.

3. CLÁUSULA TERCEIRA – DO VALOR DO CONTRATO:

3.1. O valor total da contratação é de **R\$ 2.625.521,81 (dois milhões, seiscentos e vinte e cinco mil, quinhentos e vinte e um reais e oitenta e um centavos)**.

3.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, bem como taxas de licenciamento, administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

3.3.

3.4. O valor consignado neste Contrato é fixo e irreajustável, porém poderá ser corrigido anualmente mediante requerimento da contratada, observado o interregno mínimo de um ano, contado a partir da data limite para a apresentação da proposta, pela variação do índice setoriais utilizados pela SINFRA, para ou outro que vier a substituí-lo.

4. CLÁUSULA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

4.1 As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento do Estado, para o exercício de 2020, na classificação abaixo e conforme NE nº 1456/2020 datado no dia 23/10/2020.

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA	53101	SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA
FUNÇÃO	26	TRANSPORTE
SUBFUNÇÃO	782	TRANSPORTE RODOVIÁRIO
PROGRAMA	0531	LOGÍSTICA E TRANSPORTE
PROJETO/ATIVIDADE	1754	IMPLANTAÇÃO E MELHORAMENTO DE PONTES



ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA – SINFR
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS – UGCC

FLS. 456
PROC. 265808/19
RUB. Mychelli S.

UNIDADE GESTORA	530101	SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA
SUBAÇÃO	015541 – CONSTRUÇÃO DE PONTE NO MUNICÍPIO DE TIMBIRAS (PONT-TIMBIRAS)	
NATUREZA DA DESPESA	449051	OBRAS E INSTALAÇÕES
ITEM DE DESPESA	03	CONSTRUÇÕES DE PONTES OU INSTALAÇÃO DE PONTÃO
FONTE DE RECURSOS	0101000000	RECURSOS ORDINÁRIOS

5. CLÁUSULA QUINTA – DO PAGAMENTO:

5.1 O pagamento será efetuado parceladamente, de acordo com o percentual de serviços previstos no Cronograma Físico-Financeiro e executados pela CONTRATADA, definidos no Boletim de Execução, devidamente auferidos e atestados pela CONTRATANTE.

5.2 Juntamente com a planilha de medição, a CONTRATADA deverá apresentar memória de cálculo, relatório fotográfico e cronograma atualizado, caso tenha havido algum atraso no curso da obra.

5.3 O pagamento será efetuado mediante transferência bancária na Conta Corrente em favor da CONTRATADA, valendo o recibo de transferência como prova de quitação.

5.4 O prazo para pagamento do percentual de serviços previstos no Cronograma Físico-Financeiro executado pela CONTRATADA, não será superior a 30 (trinta) dias, contados a partir da apresentação da fatura à CONTRATANTE, devidamente conferida e atestada.

5.5 A primeira aferição dos serviços somente será paga atendida as seguintes exigências:

- Cópia da matrícula CEI (Cadastro Específico do INSS) da obra, em duas vias;
- Cópia autenticada da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) e/ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) da obra junto ao Conselho Regional de Agronomia CREA/MA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Maranhão CAU/MA, respectivamente, Certidões de Regularidades com o INSS e FGTS;
- Cópia do alvará de construção válido expedido pela Secretaria Municipal competente em duas vias;
- Cópia da Garantia efetuada em favor da CONTRATANTE em duas vias;
- Medição acompanhada de um Relatório Técnico de Acompanhamento dos serviços executados no período, emitido pela empresa CONTRATADA para auxiliar na fiscalização da obra, desde que validadas pelo fiscal da obra e do gestor do contrato, ambos representantes da administração.

5.6 Para o pagamento das demais aferições, a CONTRATADA deverá apresentar as Certidões de Regularidades com o INSS e FGTS, assim como a comprovação do pagamento dos encargos previdenciários resultantes da execução deste CONTRATO, com a apresentação da Guia de Recolhimento do INSS e do FGTS referente ao mês imediatamente anterior à solicitação do pagamento de acordo com o disposto no art. 31 da Lei nº 8.212, de 24/07/1991.

5.7 A aferição final só será liberada mediante a apresentação do Termo de Recebimento Definitivo da obra contratada, lavrado pela fiscalização da CONTRATANTE, da Certidão



ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA – SINFR
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS – UGCC

FLS.	457
PROC.	265808/19
RUB.	Michellis.

Negativa de Débitos junto ao INSS, bem como do Certificado de Regularidade junto ao FGTS e ainda, comprovação de que a CONTRATADA não tem pendências laborais decorrentes da execução da obra e/ou serviços aqui contratados.

5.8 Nenhum pagamento será efetuado a CONTRATADA enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência, pelo descumprimento deste edital, sem que isso gere direito ao reajustamento do preço ou correção monetária.

5.9 Os atrasos ocasionados por motivo de força maior ou caso fortuito, desde que notificados no prazo de 48 (quarenta e oito) horas e aceitos pela CONTRATANTE, não serão considerados como inadimplemento contratual.

5.10 A CONTRATANTE não se responsabilizará por qualquer despesa que venha a ser efetuada sem que tenha sido prevista no ato convocatório, logo, estará eximida de quaisquer ônus, direitos ou obrigações trabalhistas, tributários e previdenciários.

6. CLÁUSULA SEXTA – GARANTIA DE EXECUÇÃO:

6.1. A CONTRATADA prestará garantia correspondente a 5% (cinco por cento) de seu valor total, no prazo de 10 (dez) dias úteis, observadas as condições previstas no Edital.

7 CLÁUSULA SÉTIMA – CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO:

7.1 O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato consistem na verificação da conformidade da prestação dos serviços, dos materiais, técnicas e equipamentos empregados, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do ajuste, que serão exercidos por um ou mais representantes da Contratante, especialmente designados, na forma dos arts. 67 e 73 da Lei nº 8.666, de 1993.

7.2 O representante da Contratante deverá ter a qualificação necessária para o acompanhamento e controle da execução dos serviços e do contrato.

7.3 O representante da Contratante deverá promover o registro das ocorrências verificadas, adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento das cláusulas contratuais, conforme o disposto nos §§ 1º e 2º do art. 67 da Lei nº 8.666, de 1993.

7.4 O descumprimento total ou parcial das obrigações e responsabilidades assumidas pela Contratada, sobretudo quanto às obrigações e encargos sociais e trabalhistas, ensejará a aplicação de sanções administrativas, previstas neste Termo de Contrato e na legislação vigente, podendo culminar em rescisão contratual, conforme disposto nos artigos 77 e 87 da Lei nº 8.666, de 1993.

8 CLÁUSULA OITAVA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

8.1 A CONTRATANTE fica obrigada a além das previstas no Projeto Básico:



FLS.	459
PROC.	265808/19
RUB.	Michelle S.

ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA – SINFR
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS – UGCC

- 9.2 Reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços efetuados em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;
- 9.3 Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com os artigos 14 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990), ficando a Contratante autorizada a descontar da garantia prestada, caso exigida no edital, ou dos pagamentos devidos à Contratada, o valor correspondente aos danos sofridos;
- 9.4 Utilizar empregados habilitados e com conhecimentos básicos dos serviços a serem executados, em conformidade com as normas e determinações em vigor;
- 9.5 Apresentar os empregados devidamente identificados por meio de crachá, além de provê-los com os Equipamentos de Proteção Individual - EPI;
- 9.6 Apresentar à Contratante, quando for o caso, a relação nominal dos empregados que adentrarão no órgão para a execução das atividades contratadas;
- 9.7 Responsabilizar-se por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas na legislação específica, cuja inadimplência não transfere responsabilidade à Contratante;
- 9.8 Atender às solicitações da Contratante quanto à substituição dos empregados alocados, no prazo fixado pela fiscalização do contrato, nos casos em que ficar constatado descumprimento das obrigações relativas à execução do serviço, conforme descrito neste instrumento contratual;
- 9.9 Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as Normas Internas da Contratante;
- 9.10 Instruir seus empregados a respeito das atividades a serem desempenhadas, alertando-os a não executarem atividades não abrangidas pelo contrato, devendo a Contratada relatar à Contratante toda e qualquer ocorrência neste sentido, a fim de evitar desvio de função;
- 9.11 A Contratada deverá contratar egressos do sistema prisional, conforme determina a Lei Estadual nº 9.116/2010, com redação dada pela Lei Estadual nº 10.182, de 22 de dezembro de 2014;
- 9.12 Relatar à Contratante toda e qualquer irregularidade verificada no decorrer da execução do empreendimento;
- 9.13 Não permitir a utilização de qualquer trabalho de menor de dezoito anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;
- 9.14 Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;



FLS.	458
PROC.	265808/19
RUB.	Mychelle S

ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA – SINFR
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS – UGCC

8.2 Comunicar a CONTRATADA as ocorrências de quaisquer fatos que, a critério, exijam medidas corretivas por parte delas.

8.3 Rejeitar, todo ou em parte, o fornecimento/execução em desacordo com as obrigações assumidas pelo fornecedor e com as especificações técnicas condizentes no Projeto Básico.

8.4 Prestar informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATADA com relação ao objeto deste Contrato.

8.5 Efetuar os pagamentos dos serviços executados, efetivamente medidos e faturados, obedecendo o prazo de 30 (trinta) dias e com cumprimento das formalidades legais.

8.6 Certificar as Notas Fiscais correspondentes após constatar o fiel cumprimento dos serviços executados, medidos e aceitos;

8.7 Atestar a qualidade a qualidade dos serviços prestados pela CONTRATADA.

8.8 Prestar informações e os esclarecimentos que a CONTRATADA venha solicitar para execução do objeto contratado.

8.9 Fiscalizar a execução do objeto, através do Gestor do Contrato, conforme disposto no artigo 58, III, da Lei nº 8.666/1993.

8.10 Solicitar que a CONTRATADA, quando comunicada, afaste o empregado ou contratado que não esteja cumprindo fielmente o presente Contrato.

8.11 Notificar, por escrito, a CONTRATADA, dos defeitos ou irregularidades verificadas na execução dos serviços, fixando-lhe prazos para sua correção.

8.12 Notificar, por escrito, a CONTRATADA, da aplicação de multas, da notificação de débitos e da suspensão da prestação de serviços.

8.13 Aplicar, esgotada a fase recursal, nos termos contratuais, multa (s) à CONTRATADA dando-lhe ciência do ato, por escrito, e comunicar ao Setor Financeiro para que proceda a dedução da multa de qualquer crédito da CONTRATADA.

8.14 Permitir o livre acesso dos empregados da CONTRATADA para execução dos serviços.

9 CLÁUSULA NONA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

9.1 Executar cada uma das fases do empreendimento, com a alocação dos empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas contratuais, fornecendo e utilizando os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios de qualidade e quantidade compatíveis com as especificações contidas nos projetos e demais documentos técnicos anexos ao instrumento convocatório a que se vincula este contrato, bem como na sua proposta;



ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA – SINFR
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS – UGCC

FLS.	460
PROC.	265808/19
RUB.	Mychelles

- 9.15 Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;
- 9.16 Manter preposto aceito pela Contratante nos horários e locais de prestação de serviço para representá-la na execução do contrato com capacidade para tomar decisões compatíveis com os compromissos assumidos;
- 9.17 Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança da Contratante;
- 9.18 Instruir os seus empregados, quanto à prevenção de incêndios nas áreas da Contratante;
- 9.19 Prestar os serviços dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidos, fornecendo todos os materiais, equipamentos e utensílios em quantidade, qualidade e tecnologia adequadas, com a observância às recomendações aceitas pela boa técnica, normas e legislação;
- 9.20 Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.
- 9.21 Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pela Contratante ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do empreendimento.
- 9.22 Paralisar, por determinação da Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.
- 9.23 Adotar as providências e precauções necessárias, inclusive consulta nos respectivos órgãos, se necessário for, a fim de que não venham a ser danificadas as redes hidrossanitárias, elétricas e de comunicação.
- 9.24 Promover a guarda, manutenção e vigilância de materiais, ferramentas, e tudo o que for necessário à execução dos serviços, durante a vigência do contrato.
- 9.25 Obter junto ao Município, conforme o caso, as licenças necessárias e demais documentos e autorizações exigíveis, na forma da legislação aplicável;
- 9.26 Ceder os direitos patrimoniais relativos ao projeto ou serviço técnico especializado, para que a Administração possa utilizá-lo de acordo com o previsto neste Projeto Básico e seus anexos, conforme artigo 111 da Lei nº 8.666, de 1993;
- 9.27 Promover a organização técnica e administrativa das atividades, de modo a conduzi-las eficaz e eficientemente, de acordo com os documentos e especificações que integram ou fundamentam o Projeto Básico e este Contrato, no prazo determinado.

Handwritten signatures



ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA – SINFR
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS – UGCC

FLS.	461
PROC.	265808/19
RUB.	Michellus

9.28 Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local dos serviços e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.

9.29 Submeter previamente, por escrito, à Contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo.

9.30 Elaborar o Diário de Obra, incluindo diariamente, pelo Engenheiro preposto responsável, as informações sobre o andamento do empreendimento, tais como, número de funcionários, de equipamentos, condições de trabalho, condições meteorológicas, serviços executados, registro de ocorrências e outros fatos relacionados, bem como os comunicados à Fiscalização e situação das atividades em relação ao cronograma previsto.

9.31 Refazer, às suas expensas, os trabalhos executados em desacordo com o estabelecido no instrumento contratual, no Projeto Básico e seus anexos, bem como substituir aqueles realizados com materiais defeituosos ou com vício de construção, pelo prazo de 05 (cinco) anos, contado da data de emissão do Termo de Recebimento Definitivo, ou a qualquer tempo se constatado pelo fiscal da Contratante.

9.31.1 Em nenhuma hipótese a Contratada poderá dispor os resíduos originários da contratação em aterros de resíduos sólidos urbanos, áreas de “bota fora”, encostas,

9.32 Responder por qualquer acidente de trabalho na execução dos serviços, por uso indevido de patentes registradas em nome de terceiros, por danos resultantes de caso fortuito ou de força maior, por qualquer causa de destruição, danificação, defeitos ou incorreções dos serviços ou dos bens da Contratante, de seus funcionários ou de terceiros, ainda que ocorridos em via pública junto à obra.

9.33 Serão de exclusiva responsabilidade da contratada eventuais erros/equívocos no dimensionamento da proposta.

10. CLÁUSULA DÉCIMA – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS:

10.1 Poderá ser aplicada a Contratada penalidades expressamente previstas na Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

10.2 Multa de 0,33% (trinta e três centésimos por cento) sobre o valor global do contrato por dia de atraso no início da execução dos trabalhos, ou em qualquer fase de seu cronograma até o limite de 30 (trinta) dias.

10.3 Multa de 1% (um por cento) sobre o valor global do contrato por dia que exceder o prazo contratual para sua conclusão.

10.4 Pela inexecução total ou parcial, ou ainda por atraso no cumprimento das obrigações pela CONTRATADA, a Administração pode, garantida a prévia defesa, aplicar as seguintes sanções:

10.4.1 Advertência;



ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA – SINFRA
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS – UGCC

FLS.	462
PROC.	265808/19
RUB.	Michelle S.

10.4.2 Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor não executado do contrato;

10.4.3 Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Estadual, por prazo não superior a 02 (dois) anos;

10.4.4 Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição.

10.5 Os valores das multas poderão ser descontados da garantia contratual e/ou da Nota Fiscal, no momento do pagamento ou de créditos existentes na SINFRA em relação à CONTRATADA, na forma da lei, respeitados os princípios da ampla defesa e do contraditório.

10.6 Nos casos de inexecução total do Contrato, por culpa exclusiva da CONTRATADA, cabe a aplicação da penalidade de suspensão temporária de licitar e assinar contrato com a Administração.

10.7 Nos casos de fraude na execução do Contrato cabe a declaração de inidoneidade para licitar e assinar Contrato com a Administração.

10.8 As sanções de advertência, de suspensão temporária do direito de contratar com a Administração e da declaração de inidoneidade para licitar e assinar contrato com a Administração poderão ser aplicadas juntamente com a de multa.

10.9 As multas serão recolhidas no prazo máximo de 15 (quinze) dias contados da Notificação oficial e poderão, após regular processo administrativo, ser descontadas do valor da Garantia, apresentada.

10.10 Se a multa aplicada for superior ao valor da Garantia prestada, além da perda desta, a empresa responderá pela sua diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela CONTRATADA ou cobrada judicialmente.

10.11 Em qualquer hipótese de aplicação de sanções será assegurado à contratada o contraditório e a ampla defesa.

10.12 Caberá ao Gestor do Contrato ou, não tendo sido esse designado, a Secretária de Estado da Infraestrutura-SINFRA, propor a aplicação das penalidades previstas, mediante relatório circunstanciado, apresentando provas que justifiquem a proposição.

10.13 As penalidades somente poderão ser relevadas, caso sejam apresentadas justificativas, por escrito, fundamentadas em fatos comprováveis, a critério da autoridade competente.

10.14 Após a aplicação de qualquer penalidade prevista neste capítulo, realizar-se à comunicação escrita à CONTRATADA no Diário Oficial do Estado-DOE (excluídas as penalidades de advertência e multa de mora), constando o fundamento legal

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DO REGIME DE EXECUÇÃO E DAS ALTERAÇÕES:



ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA – SINFR
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS – UGCC

FLS.	463
PROC.	265808/14
RUB.	mychulloS

11.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 65 da Lei nº 8.666 de 1993.

11.2. A assinatura do presente Contrato implica a concordância da Contratada com a adequação de todos os projetos anexos ao instrumento convocatório a que se vincula este ajuste, a qual aquiesce que eventuais alegações de falhas ou omissões em qualquer das peças, orçamentos, plantas, especificações, memoriais e estudos técnicos preliminares dos projetos não poderão ultrapassar, no seu conjunto, a dez por cento do valor total do futuro contrato.

11.3. O contrato será realizado por execução indireta, sob o regime de empreitada por preço unitário.

11.4. O serviço adicionado ao contrato ou que sofra alteração em seu quantitativo ou preço deverá apresentar preço unitário inferior ao preço de referência da Administração Pública divulgado por ocasião da licitação, mantida a proporcionalidade entre o preço global contratado e o preço de referência, ressalvada a exceção prevista no subitem anterior e respeitados os limites do previstos no § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DAS VEDAÇÕES:

12.1. É vedado à CONTRATADA:

12.1.1. Caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira;

12.1.2. Interromper a execução dos serviços/atividades sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DO RECEBIMENTO DO OBJETO:

13.1. Quando as obras e/ou serviços contratados forem concluídos, caberá à Contratada apresentar comunicação escrita informando o fato à fiscalização da Contratante, a qual competirá, no prazo de até 10 (dez) dias, a verificação dos serviços executados, para fins de recebimento provisório.

13.1.1. O recebimento provisório também ficará sujeito, quando cabível, à conclusão de todos os testes de campo e à entrega dos Manuais e Instruções exigíveis.

13.2. A Contratante realizará inspeção minuciosa de todos os serviços e obras executadas, por meio de profissionais técnicos competentes, acompanhados dos profissionais encarregados pela obra, com a finalidade de verificar a adequação dos serviços e constatar e relacionar os arremates, retoques e revisões finais que se fizerem necessários.

13.2.1. Após tal inspeção, será lavrado Termo de Recebimento Provisório, em 02 (duas) vias de igual teor e forma, ambas assinadas pela fiscalização, relatando as eventuais pendências verificadas.

13.2.2. A Contratada fica obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou materiais empregados, cabendo à fiscalização não atestar a última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Termo de Recebimento Provisório.



ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA – SINFRA
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS – UGCC

FLS.	464
PROC.	165808/19
RUB.	Michelle S.

13.3. O Termo de Recebimento Definitivo das obras e/ou serviços contratados será lavrado em até 60 (sessenta) dias após a lavratura do Termo de Recebimento Provisório, por servidor designado pela autoridade competente, desde que tenham sido devidamente atendidas todas as exigências da fiscalização quanto às pendências observadas e somente após solucionadas todas as reclamações porventura feitas quanto à falta de pagamento a operários ou fornecedores de materiais e prestadores de serviços empregados na execução do contrato.

13.3.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o item anterior não ser procedida tempestivamente, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo, desde que o fato seja comunicado à Contratante nos 15 (quinze) dias anteriores à exaustão do prazo.

14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – RESCISÃO:

14.1. O presente Termo de Contrato poderá ser rescindido nas hipóteses previstas no art. 78 da Lei nº 8.666, de 1993, com as consequências indicadas no art. 80 da mesma Lei, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no Termo de Referência, anexo do Edital.

14.2. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa.

14.3. A CONTRATADA reconhece os direitos da CONTRATANTE em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei nº 8.666, de 1993.

14.4. O termo de rescisão, sempre que possível, deverá indicar:

14.4.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos em relação ao cronograma físico-financeiro, atualizado;

14.4.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

14.4.3. Indenizações e multas.

15. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DOS ACRÉSCIMOS E SUPRESSÕES

15.1 O presente Contrato poderá ter acréscimos ou supressões até o limite de **25% (vinte e cinco por cento)** do valor inicial atualizado do Contrato, de acordo com o constante no art. 65, § 1º, da Lei Federal nº 8.666/1993.

15.2. As alterações contratuais, se houverem, serão formalizadas por termos aditivos, numerados em ordem crescente, e serão exigidas as formalidades do Contrato originalmente elaborado

16. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DO REAJUSTE DE PREÇOS

16.1 Na hipótese de o prazo da execução da obra exceder ao período de execução contratualmente previsto, caso esse atraso não seja atribuído à **CONTRATADA**, este contrato poderá ser reajustado pelo **Índice** utilizados pelo DNIT, para o setor Rodoviário, apurados e



FLS.	465
PROC.	265808/19
RUB.	Muchelli S.

ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA – SINFRA
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS – UGCC

fornecidos pela Fundação Getúlio Vargas, os índices iniciais terão como mês base o mês consignado no Orçamento da SINFRA, mediante solicitação da CONTRATADA.

16.2 O reajuste de que trata esta cláusula somente poderá ser concedido pela **FISCALIZAÇÃO** a partir de **01 (um) ano**, contado da data de apresentação da data-base da **Planilha Orçamentária**, mediante justificativa da variação do custo de produção no período.

16.3 Os preços apresentados contratada serão irreajustáveis pelo período 12 (doze) meses contados a partir da data apresentação da proposta. Após esse período os mesmos poderão ser reajustados para cobrir alterações no custo dos insumos na mesma proporção da variação verificada no **Índice** utilizados pelo DNIT, para o setor Rodoviário, apurados e fornecidos pela Fundação Getúlio Vargas, aplicando-se a seguinte fórmula:

$$R = \frac{I_1 - I_0}{I_0} \times V$$

Onde:

R = Valor da parcela de reajustamento procurado.

I₀ = Índice de preço verificado no mês de apresentação da Proposta

I₁ = Índice de preço referente ao mês de reajustamento.

V = Valor a preços iniciais da parcela do contrato de obra ou serviço a ser reajustado.

16.4 Os reajustes serão precedidos de solicitação da CONTRATADA.

16.5 O CONTRATANTE deverá assegurar-se de que os preços contratados são compatíveis com aqueles praticados no mercado, de forma a garantir a continuidade da contratação mais vantajosa.

16.6 Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado em substituição o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

16.7 Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, às partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente.

16.8 Fica a CONTRATADA obrigado a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

17. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – PUBLICAÇÃO:

17.1. Incumbirá à Contratante providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial do Estado, no prazo previsto na Lei nº 8.666, de 1993.

18. CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – FORO:

18.1. O Foro para solucionar os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato será o da Seção Judiciária de São Luís - MA.

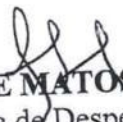


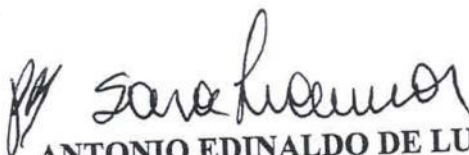
FLS.	466
PROC.	26.5808/19
RUB.	Michelle S.

ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA – SINFR
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E CONVÊNIOS – UGCC

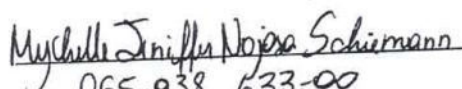
18.2 Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado em 03 (três) vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelas partes contratantes e testemunhas.

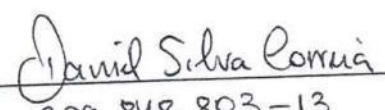
São Luís (MA), 26 de outubro de 2020.


ROSIRENE MATOS DE SOUSA
Ordenadora de Despesas/SINFRA
CONTRATANTE


ANTONIO EDINALDO DE LUZ LUCENA
LUCENA INFRAESTRUTURA EIRELI
CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

1. 
CPF: 065.938.633-00

2. 
CPF: 009.848.803-13



ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA-
SINFRA
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E
CONVÊNIOS-UGCC

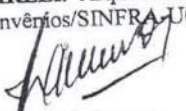
RESENHA DO CONTRATO Nº 006/2020 -
UGCC/SINFRA

Processo nº 265808/2019 - SINFRA. **DAS PARTES:** O Estado do Maranhão, por intermédio da SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA - SINFRA, inscrita no CNPJ sob o nº 08.892.295/0001-60, órgão da administração direta, com sede na Av. Jerônimo de Albuquerque, s/n, Centro Administrativo do Estado, Ed. Clodomir Millet, 3º andar, neste ato representado pela Ordenadora de Despesas/SINFRA, a Sra. **ROSIRENE MATOS DE SOUSA**, conforme ID 008409986, designada pela Portaria nº. 128 de 16 de abril de 2020, publicada no Diário Oficial do Estado no dia 22 de Abril de 2020, do Secretário de Estado da Infraestrutura/SINFRA, brasileira, casada, inscrita no CPF nº 576.602.203-49 e a empresa **LUCENA INFRAESTRUTURA EIRELI**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ (MF) sob o nº 03.992.929-0001-32, com sede à Rua Principal, nº 01 (Cajueiro), BR 135, Km 12, Bairro Vila Maranhão, CEP: 65.091-009, na cidade de São Luís - MA. **OBJETO DO CONTRATO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) PONTE MISTA EM CONCRETO ARMADO E AÇO DE 25M E EXTENSÃO DE 10M DE LARGURA SOBRE O RIACHO SANTARÉM, NA CIDADE DE TIMBIRAS/MA. **DO PRAZO: VIGÊNCIA:** O Presente contrato tem a vigência de 270 (duzentos e setenta) dias, a contar da data de sua assinatura. **EXECUÇÃO:** O prazo para execução da obra objeto deste Contrato será de 240 (duzentos e quarenta) dias contados a partir da Emissão da Ordem de Serviço, autorizando o início das atividades, emitida pela SINFRA. **VALOR DO CONTRATO:** O valor global para a execução dos serviços contratados é de R\$ 2.625.521,81 (dois milhões, seiscentos e vinte e cinco mil, quinhentos e vinte e um reais e oitenta e um centavos). **DA DOTACÃO ORÇAMENTÁRIA:** A despesa decorrente do objeto deste contrato correrá à conta de recurso específico consignado no orçamento da SINFRA detalhado abaixo e conforme NE nº 1456/2020 datado no dia 23/10/2020. Unidade Orçamentária: 53101 - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA; Função: 26 - TRANSPORTE; Subfunção: 782 - TRANSPORTE RODOVIÁRIO; Programa: 0531 - LOGÍSTICA E TRANSPORTE; Projeto/Atividade: 1754 - IMPLANTAÇÃO E MELHORAMENTO DE PONTES; Unidade Gestora: 530101 - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA; Subação: 015541 - CONSTRUÇÃO DE PONTE NO MUNICÍPIO DE TIMBIRAS (PONT-TIMBIRAS); Natureza da Despesa: 449051 - OBRAS E INSTALAÇÕES; Item da Despesa: 03 - CONSTRUÇÕES DE PONTES OU INSTALAÇÃO DE PONTÃO; Fonte de Recursos: 0101000000 - RECURSOS ORDINÁRIOS; O mesmo é decorrente da licitação na modalidade TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2020 - CSL/SINFRA, Tipo Menor Preço, sob Regime de Execução de EMPREITADA POR



ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA-
SINFRA
UNIDADE GESTORA DE CONTRATOS E
CONVÊNIOS-UGCC

**PREÇO UNITÁRIO, Adjudicação n.º 003/2020-
CSL/SINFRA e Homologação datada de 22/10/2020,**
submetendo as partes, aos preceitos legais instituídos pela Lei
Federal n.º 8.666, de 21 de junho 1993 e suas alterações.
DATA DA ASSINATURA: 26 de outubro de 2020. **BASE**
LEGAL: Lei 8.666/93 e suas alterações. São Luís, 26 de
outubro de 2020. **ASSINATURAS:** **ROSIRENE MATOS**
DE SOUSA, conforme ID 008409986, CPF n.º 576.602.203-
49, pela SINFRA e neste caso representado pelo Sra.
ANTONIO EDINALDO DE LUZ LUCENA, brasileiro,
casado, empresário, Portador da Identidade n.º 2986208 SSP
PA, e CPF n.º 640.413.523-04, pela empresa **LUCENA**
INFRAESTRUTURA EIRELI. Arquivamento na Unidade
Gestora de Contratos e Convênios/SINFRA-UGCC.


José Orlando de Lemos
Gestor de Contratos e Convênios-UGCC/SINFRA
ID 00874940

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

CONTRATANTE: LUCENA INFRAESTRUTURA LTDA, CNPJ 03.992.929/0001-32, situada na Avenida dos Curiós, nº 09, Bairro: Vila Esperança, Município: São Luís- MA - CEP 65095-460, neste ato representada por seu Administrador **ANTONIO EDINALDO DA LUZ LUCENA**, brasileiro, casado, **CPF nº 640.413.523-04**, residente em São Luís -MA. **CONTRATADO:** **TEÓCRITO MALVINE XAVIER GUIMARÃES**, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador do **RG 0347125622008-0 SSP-MA** e, inscrito no **CPF 126.256.713-00**, residente na Rua mendes Frota, Quadra 14, Lote 04, Casa 04,- Condomínio Portal do Atlantico, Olho D'água São Luís-MA – CEP 65.065-100.

CLAUSULA PRIMEIRA - DO CONTRATO

O CONTRATO obriga-se a prestar serviços a CONTRATANTE, responsável por todas as atividades técnicas executadas pela pessoa jurídica, contempladas no âmbito de suas atribuições legais.

CLAUSULA SEGUNDA- DOS ENCARGOS DA CONTRATANTE

A CONTRATANTE obriga-se a pagar ao CONTRATADO a quantia mensal de **R\$ 7.272,00 (Sete mil, duzentos e setenta e dois reais)** pagos até o 5º (quinto) dia útil do mês subsequente.

CLAUSULA TERCEIRA - DA CARGA HORARIA

De 10:00 hs (dez horas) semanais, sendo 02 (duas) horas diárias, de segunda a sexta-feira, das 08:00hs (oito horas) as 10:00hs (dez horas).

CLAUSULA QUARTA - DA RESCISÃO

O contrato ora assinado vigorará por prazo indeterminado.

Quaisquer uma das partes poderá dar findo o presente contrato, mediante aviso prévio a outra parte por escrito e com antecedência de 30 (trinta) dias, sem ônus para ambas as partes.

O aviso que se refere este item será cantado a partir da data de seu recebimento pela notificada.

As partes estabelecem que sejam sempre demandados foro da Comarca de São Luís, para dirimir as questões que porventura surgirem na execução deste contrato, renunciando desde já a qualquer outros, por mais privilegiados que sejam.

São Luís/MA, 08 de outubro de 2025.

ANTONIO EDINALDO DA LUZ
LUCENA:6404135230
4

Assinado de forma digital
por ANTONIO EDINALDO DA
LUZ LUCENA:64041352304
Dados: 2025.10.09 14:06:15
-03'00'

ANTONIO EDINALDO DA LUZ LUCENA
Sócio Administrador
LUCENA INFRAESTRUTURA LTDA
CNPJ: 03.992.929/0001-32

Documento assinado digitalmente
gov.br TEOCRITO MALVINE XAVIER GUIMARAES
Data: 08/10/2025 18:23:30-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

TEÓCRITO MALVINE XAVIER GUIMARÃES
Engenheiro Civil
CREA nº **110335837-5**



Carteira de Trabalho Digital

Data de emissão: 27/05/2020

Dados Pessoais

Nome civil

MARCIO HENRIQUE MANDUCA MOTA

CPF

006.974.811-07

Sexo

Masculino

Data de nascimento

01/07/1991

Nacionalidade

Brasileiro

Nome da mãe

MARCIA REGINA MANDUCA MOTA

Contratos de trabalho

[19/05/2022 - Aberto](#)

Empregador

LUCENA INFRAESTRUTURA LTDA

CNPJ RAIZ: 03.992.929

Estabelecimento

Empregador pessoa física

CAEPF: 00003992929

Cargo

GERENTE DE OBRAS

CBO Cargo

1413-05

Função

CBO Função

1413-05

Tipo de contrato

Prazo indeterminado

Salário contratual

R\$ 12.002,00 por mês

Relação de trabalho

Empregado

Tipo de admissão

Admissão

Fonte da informação

ESOCIAL

ANOTAÇÕES

20/08/2024 - Férias 20/08/2024 a 18/09/2024



Carteira de Trabalho Digital

Data de emissão: 27/05/2020

ANOTAÇÕES

06/05/2024 - Férias 06/05/2024 a 25/05/2024

01/01/2024 - Salário definido para R\$ 12.002,00 Por mês

01/01/2024 a (atual) - Cargo exercido de GERENTE DE OBRAS

01/01/2024 - Relação de trabalho definida para Empregado

01/08/2023 a (atual) - CBO Função exercida 1413-05

01/08/2023 a (atual) - CBO Cargo exercido 1413-05

01/05/2023 - Salário definido para R\$ 11.220,00 Por mês

01/05/2023 a (atual) - Cargo exercido de ENGENHEIRO CIVIL

01/01/2023 - Salário definido para R\$ 11.067,00 Por mês

01/12/2022 - Tipo de contrato definido para Prazo indeterminado

01/07/2022 - Estabelecimento definido para Empregador pessoa física

19/05/2022 - Salário definido para R\$ 10.302,00 Por mês

19/05/2022 - Tipo de contrato definido para Prazo determinado, definido em dias

19/05/2022 - Estabelecimento definido para LUCENA INFRAESTRUTURA LTDA

19/05/2022 a 31/07/2023 - CBO Função exercida 2142-05

19/05/2022 a 31/07/2023 - Função exercida de ENGENHEIRO CIVIL

19/05/2022 a 31/07/2023 - CBO Cargo exercido 2142-05

19/05/2022 - Admissão



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Nº 943370/2026

Emissão: 19/01/2026

Validade: 31/03/2027

Chave: b6B9b

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-MA.

Interessado(a)

Profissional: TEÓCRITO MALVINE XAVIER GUIMARÃES

Registro: 1103358375

CPF: ***.256.713-**

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 19/12/1983

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.

Instituição de Ensino: xx

Data de Formação: 27/07/1982

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2026 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: JORDAL INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS GERAIS LTDA

Registro: 0000007715

CNPJ: 03.621.575/0001-10

Data Início: 24/04/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: EMC EMPRESA MARANHENSE DE CONSTRUÇÃO LTDA

Registro: 0000006239

CNPJ: 04.947.246/0001-26

Data Início: 16/12/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: LUCENA INFRAESTRUTURA LTDA

Registro: 0000010912

CNPJ: 03.992.929/0001-32

Data Início: 13/10/2025

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSTRUTORA E TRANSPORTADORA SAO LUCAS LTDA

Registro: 0005446325





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Nº 943370/2026

Emissão: 19/01/2026

Validade: 31/03/2027

Chave: b6B9b

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CNPJ: 01.482.145/0001-39

Data Início: 03/04/2025

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Nº 943809/2026

Emissão: 26/01/2026

Validade: 31/03/2027

Chave: Db73b

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-MA.

Interessado(a)

Profissional: MARCIO HENRIQUE MANDUCA MOTA

Registro: 2413370480

CPF: ***.974.811-**

Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL

Data Inicial: 04/05/2023

Data Final: Indefinido

Número do Visto: 137210

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA

Apostilamento: REGISTRO N 12489 PROCESSO N 2135-54/2009/2 LIVRO: VII/2014

Instituição de Ensino: FACULDADE PRESIDENTE ANTONIO CARLOS-FAPAC

Data de Formação: 02/07/2014

ANOTAÇÕES DE CURSOS

MBA ENGENHARIA RODOVIÁRIA

Instituição de Ensino: INSTITUTO DE PÓS GRADUAÇÃO E GRADUAÇÃO

Data de Formação: 04/04/2024

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2026 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: LUCENA INFRAESTRUTURA LTDA

Registro: 0000010912

CNPJ: 03.992.929/0001-32

Data Início: 13/10/2025

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

