

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
DEC - DOC
2º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA
21ª COMPANHIA DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO
(Companhia Guilherme Carlos Lassance)

PLANO DE TRABALHO
(21.001.18.23.05.43.07)

OBRA: Execução dos serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) da rodovia BR-307/AM, trecho: Entr. BR-364/AC (Div. AC/AM) (Cruzeiro do Sul/AC) - Front. Brasil/Venezuela (Igarapé Bonté (Cucuí)), subtrecho: São Gabriel da Cachoeira - Front. Brasil/Venezuela (Igarapé Bonté (Cucuí)), segmento: km 1.327,80 - km 1.429,60, extensão: 101,80 km.

ÓRGÃO FINANCIADOR: DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES (DNIT)

INSTRUMENTO LEGAL: - Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993;
- Lei Complementar nº 101, de 04 de maio de 2000;
- Portaria nº 1.448-Cmt Ex, de 10 de setembro de 2018 (EB 10-IG-01.016); e
- Decreto Nº 10.426 de 16 de julho de 2020.

REVISÃO:

DOTAÇÃO (REF SETEMBRO 2017):	R\$	18.407.888,73
1ª ADEQUAÇÃO	R\$	4.562.536,75
2ª ADEQUAÇÃO	-R\$	2.164.552,53
1º REAJUSTAMENTO (DE: SET/17 PARA: SET/18)	R\$	1.983.715,89
2º REAJUSTAMENTO (DE: SET/18 PARA: SET/19)	R\$	1.007.345,56
3º REAJUSTAMENTO (DE: SET/19 PARA: SET/20)	R\$	627.432,20
TOTAL DOS REAJUSTAMENTOS	R\$	3.618.493,65
VALOR DO PTRAB (Rfr Set/20)	R\$	24.424.366,60

APROVAÇÃO EM BOLETIM INTERNO:

OM EXECUTORA: 21ª Cia E Cnst		Documento - 01		
ORGÃO FINANCIADOR: DNIT		Folha 01		
PLANO DE TRABALHO (21.001.18.23.05.43.07)				
1- DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE DESCENTRALIZADORA				
a. Unidade Descentralizadora e Responsável				
Unidade Descentralizadora		CNPJ:		
Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT)		04.892.707/0001-00		
Nome da Autoridade Competente		CPF:		
Fabricio de Oliveira Galvão		035. [REDACTED].04		
Nome da Unidade Responsável pelo Acompanhamento do Execução do Objeto do TED				
Superintendência Regional do DNIT no Estado do Amazonas				
b. UG SIAFI				
UG QUE DESCENTRALIZARÁ O CRÉDITO:				
Número	Nome da Unidade Gestora			
393003	Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT)			
UG RESPONSÁVEL PELO ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO DO OBJETO DO TED:				
Número	Nome da Unidade Gestora			
393009	Superintendência Regional do DNIT no Estado do Amazonas			
2- DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE DESCENTRALIZADA				
a. Unidade Descentralizada e Responsável				
Unidade Descentralizada		CNPJ:		
Departamento de Engenharia e Construção		07.521.315/0001-23		
Nome da Autoridade Competente		CPF:		
Anisio David de Oliveira Junior		734. [REDACTED].15		
Nome da Unidade Responsável pela Execução do Objeto do TED		CNPJ:		
21ª Companhia de Engenharia de Construção		07.546.219/0001-30		
b. UG SIAFI				
UG QUE RECEBERÁ O CRÉDITO				
Número	Nome da Unidade Gestora			
160087	Estado-Maior do Exército (Setorial Orçamentária do Comando do Exército)			
PARA CADASTRO NO SIAFI				
Número	Nome da Unidade Gestora			
160022	21ª Companhia de Engenharia de Construção			
UG QUE RECEBERÁ O CRÉDITO				
Número	Nome da Unidade Gestora			
160075	Diretoria de Contabilidade do Exército (Setorial Financeira do Comando do Exército)			
UG RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DO OBJETO DO TED:				
Número	Nome da Unidade Gestora			
160022	21ª Companhia de Engenharia de Construção			
3 - OBJETO:				
Execução dos serviços de Manutenção (Conservação/Recuperação) da rodovia BR-307/AM."				
4 - DESCRIÇÃO DAS AÇÕES E METAS A SEREM DESENVOLVIDAS NO ÂMBITO DO TED:				
Metas	Etapas	Especificações	Período de Execução	
			INÍCIO	TÉRMINO
			2192 dias	
1	1	Conservação Corretiva Rotineira	03/09/18	03/09/24
	2	Conservação Preventiva Periódica		
	3	Recuperação das Pontes		
2	1	Adequação da Rede de Drenagem		
	2	Sinalização		
5 - JUSTIFICATIVA E MOTIVAÇÃO PARA CELEBRAÇÃO DO TED:				
Justificativa da Proposição 01				
Possibilitar ao Exército Brasileiro o adestramento de seus quadros, mantendo em nível elevado a capacitação operacional e técnica na área de engenharia de construção, em forma permanentemente ajustada à Doutrina Militar Terrestre, para atuar de forma eficaz no apoio aos militares, de combate e logística.				
Justificativa da Proposição 02				
a) P Trab Final 02: Devido à demora na descentralização de recursos, que inicialmente foram utilizados na aquisição de equipamentos, e após a demora na chegada dos equipamentos adquiridos, comprometeu a execução dos serviços no primeiro ano do TED, tornando-se necessária a extensão em 01 (um) ano do contrato para execução do Plano de Trabalho em questão.				
b) P Trab Final 04: Realizar o aditivo de prazo para o Plano de Trabalho pelo período de 01 (um) ano, visando o cumprimento do escopo deste e em virtude das dificuldades logísticas na aquisição de insumos para execução dos serviços.				
c) P Trab Final 04: Este Plano de Trabalho busca assegurar a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro do contrato administrativo através de reajustes dos preços unitários dos serviços, compensando as variações inflacionárias ao longo dos 3 anos de obra (2018 a 2020) por meio de índice setoriais específicos, calculados pelo Instituto Brasileiro de Economia da Fundação Getúlio Vargas e divulgados pela Gerência de Planejamento e Estudos/DPP/DNIT. O amparo quanto ao reajustamento financeiro está amarrado no inciso III do Art 55 da Lei 8.666 de 21 de junho de 1993. A data-base do orçamento da obra é setembro de 2017. A metodologia adotada calcula o reajuste para todo o saldo de serviços (quantitativo de serviços ainda não realizado) em relação ao ano base do orçamento até o ano corrente. Dessa forma, a obra da MANUTENÇÃO DA BR-307 faz jus a três reajustes (setembro/2020).				
d) P Trab Final 05: Realizar adequação de quantitativos de serviços, tendo em vista a prorrogação da vigência do Plano de Trabalho até 31 de dezembro de 2022. Por se tratar de um PATO, os quantitativos dos serviços são estimados, tendo por base a duração do instrumento de parceria e o nível de esforço, de acordo com as características da rodovia. Assim, torna-se necessário acrescentá-los ao orçamento, tanto para execução de serviços no corrente ano, tanto para que sejam medidos serviços já executados, mas não previstos na versão anterior do documento.				
e) P Trab Final 06: Realizar o aditivo de prazo para o Plano de Trabalho até setembro de 2023, para que haja continuidade na execução dos serviços de manutenção e conserva da BR-307. Da mesma forma, para que haja tempo útil para ajustes no objeto e tramitação da prestação de contas final.				
f) P Trab Final 07: Este Plano de Trabalho propõe a prorrogação de prazo do instrumento por 12 (doze) meses para conclusão do objeto pactuado no TED, além dos 60 meses previsto, conforme inciso III, §2º do Art. 10 do Decreto nº 10.426 de 16 de julho de 2020, com a finalidade de dar continuidade aos serviços de manutenção e conservação do trecho da BR-307 objeto do TED 462/18. A rodovia é não pavimentada, de modo que cessar os serviços impactaria a trafegabilidade da BR-307, no único trecho terrestre que liga a comunidade do Balaio ao município de São Gabriel da Cachoeira. Do mesmo modo, interromper a execução dos serviços de drenagem (substituição e construção de bueiros) também afetaria a integridade do corpo estradal, tendo em vista que há bueiros metálicos com paredes corroídas e abaulados. Houve manifestação entre as partes interessadas em celebrar novo TED para o trecho, instrumento o qual ainda não foi firmado Pelos motivos já expostos, e com embasamento no Decreto nº 10.426, solicita-se a prorrogação de prazo para que a manutenção e conservação na BR-07 não seja descontinuada.				

PLANO DE TRABALHO
(21.001.18.23.05.43.07)

6- SUBDESCENTRALIZAÇÃO

A Unidade Descentralizadora autoriza a subdescentralização para outro órgão ou entidade da administração pública federal?

- Sim
 Não

7- FORMAS POSSÍVEIS DE EXECUÇÃO DOS CRÉDITOS ORÇAMENTÁRIOS:

A forma de execução dos créditos orçamentários descentralizados poderá ser:

- Direta, por meio da utilização capacidade organizacional da Unidade Descentralizada;
 Contratação de particulares, observadas as normas para contratos da administração;
 Descentralizada, por meio da celebração de convênios, acordos, ajustes ou outros instrumentos congêneres, com entes federativos, entidades privadas sem fins lucrativos, organismos internacionais ou fundações de apoio regidas pela Lei nº8.958, de 20 de dezembro de 1994.

observações:

- 1) Podem ser marcadas uma, duas, ou três possibilidades
2) Não é Possível selecionar forma de execução que não esteja prevista no Cadastro de Ações da ação orçamentária específica, disponível no SIOP

8 - CUSTOS INDIRETOS (ART. 8, §2º)

A Unidade Descentralizadora autoriza a realização de despesas com custos operacionais necessários à consecução do objeto do TED?

- Sim
 Não

O pagamento será destinado aos seguintes custos indiretos, até o limite de 15% do valor global pactuado:

Nr Ordem	und	Descrição do Custo Indireto	Ouant	Custo unitário	Custo Total	Percentual (%)
1	Vb	Administração Central	1		-	10,00
2	Vb	Adestramento	1		-	5,00
					-	-
					-	-
Total dos Custos Indiretos (limite até 15% do valor global):					-	15,00

Observações:

- 1) O pagamento de despesas relativas a custos indiretos está limitado a quinze por cento do valor global pactuado.
2) Na hipótese de execução por meio da celebração de convênios, acordos, ajustes ou outros instrumentos congêneres, com entes federativos, entidades privadas sem fins lucrativos, organismos internacionais ou fundações de apoio regidas pela Lei nº0.958, de 20 de dezembro de 1994, a proporcionalidade e as vedações referentes aos tipos e percentuais de custos indiretos observarão a legislação aplicável a cada tipo de ajuste.

9 - PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO PAD

Código	Natureza da Despesa Especificação	CUSTO INDIRETO Sim/Não	Valor Previsto	Observações
ND 44.90.51	Aquisição de equipamentos	SIM	2.021.154,20	
TOTAL GERAL			24.424.366,60	-

Observação: O preenchimento do PAD deverá ser até o nível de elemento de despesa, sendo desdobrado de acordo com a necessidade.

PLANO DE TRABALHO
(21.001.18.23.05.43.07)

10 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO**Concedente**

	Ano		Mês	Valor (R\$)
	META 01	2018		Outubro
		Valor Parcial:		285.800,00
2018			Dezembro	1.000.000,00
		Valor Parcial:		1.000.000,00
2019			Fevereiro	2.000.000,00
		Valor Parcial:		2.000.000,00
2019			Março	1.357.100,04
		Valor Parcial:		1.357.100,04
2019			Junho	210.000,00
		Valor Parcial:		210.000,00
2020			Fevereiro	875.000,00
		Valor Parcial:		875.000,00
2020			Abril	1.825.000,00
		Valor Parcial:		1.825.000,00
2021			Março	59.750,00
		Valor Parcial:		59.750,00
2021			Maiço	2.420.500,00
		Valor Parcial:		2.420.500,00
2021			Dezembro	1.000.000,00
		Valor Parcial:		1.000.000,00
2022		Fevereiro	1.638.572,81	
	Valor Parcial:		1.638.572,81	
2022		Junho	443.255,22	
	Valor Parcial:		443.255,22	
2023		Fevereiro	1.573.901,00	
	Valor Parcial:		1.573.901,00	
2023		Abril	5.000.000,00	
	Valor Parcial:		5.000.000,00	
2024		Março	4.735.487,53	
	Valor Parcial:		4.735.487,53	
Total do desembolso (RS)				R\$ 24.424.366,60

11 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**11.1 - Cronograma de Execução (Meta, Etapa ou Fase)**

Meta	Etapa/fase	Especificação	Indicador Físico		Duração	
			Und	Qtd	Início	Término
1	1	Conservação Corretiva Rotineira	Und	1	3-set-18	3-ago-24
	2	Conservação Preventiva Periódica	Und	1	10-nov-18	3-ago-24
	3	Recuperação das Pontes	Und	1	3-set-18	30-ago-24
2	1	Adequação da Rede de Drenagem	Und	1	4-nov-18	5-ago-24
	2	Sinalização	Und	1	3-mar-20	2-abr-22

PLANO DE TRABALHO
(21.001.18.23.05.43.07)

11 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**11.1 - Cronograma de Execução (Meta, Etapa ou Fase)**

Item	Descricao	Und	Preço Unitário (RS)	Quantidade	Custo (RS)
1.	CONSERVAÇÃO CORRETIVA ROTINEIRA				
1.1.1	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL - RPFO	HA	140,23	122,16	17.130,49
1.1.2	LIMPEZA DE BUEIRO - RPFO	M³	3,34	1.348,00	4.502,32
1.1.3	DESOBSTRUÇÃO DE BUEIRO - RPFO	M³	10,01	287,27	2.875,57
1.1.4	TAPA BURACO COM SERRA CORTA PISO - RPFO	M³	277,05	196,00	54.301,80
1.1.5	AQUISIÇÃO DE RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO - RPFO	TON	2.287,93	1,57	3.592,05
1.1.6	TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	TON	48,97	1,57	76,88
1.1.7	TRANSPORTE FLUVIAL DE RR-1C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO	TON	285,89	1,57	448,84
1.1.8	USINAGEM DE PRÉ-MISTURADO A FRIO - FAIXA C - AREIA E BRITA - RPFO	M³	248,85	224,00	55.742,40
1.1.9	AQUISIÇÃO DE RM 1C PARA PMF - RPFO	TON	2.291,45	39,20	89.824,84
1.1.10	TRANSPORTE COMERCIAL DE RM 1-C - RPFO	T.KM	49,77	39,20	1.950,98
1.1.11	TRANSPORTE FLUVIAL DE RM 1C PARA PMF	TON	285,89	39,20	11.206,88
1.1.12	TRANSPORTE DE MATERIAL PARA REMENDOS COM CAMINHÃO - RPFO	T.KM	0,86	849,87	730,88
1.1.13	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA - RPFO	T.KM	0,72	-	
1.1.14	TRANSP. CAMINHÃO BASC. 10M3 RODOV. PAV. - RPFO	T.KM	0,62	5.800,22	3.596,13
1.1.15	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROC 15T RODOV. PAV. - RPFO	T.KM	0,53	60,10	31,85
1.1.16	TRANSPORTE FLUVIAL POR Balsa (MANAUS-SGC) - RPFO	TON	642,74	220,80	141.916,99
1.1.17	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA E SERRA - RPFO	M³	256,17	206,59	52.922,16
1.1.18	SOLO PARA BASE DE REMENDO PROFUNDO - RPFO	M³	7,41	206,59	1.530,83
1.1.19	AQUISIÇÃO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO - RPFO	TON	3.163,68	0,67	2.119,66
1.1.20	TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO - RPFO	TON	49,77	0,67	33,34
1.1.21	TRANSPORTE FLUVIAL DE CM-30 PARA IMPRIMAÇÃO	TON	285,89	0,67	191,54
1.1.22	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA - RPFO	T.KM	0,72	-	
1.1.23	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - RPFO	T.KM	0,91	-	
1.1.24	USINAGEM DE PRÉ-MISTURADO A FRIO - FAIXA C - AREIA E BRITA - RPFO	M³	248,85	28,00	6.967,80
1.1.25	AQUISIÇÃO DE RM 1C PARA PMF - RPFO	TON	2.291,45	5,60	12.832,12
1.1.26	TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE RM-1C PARA PMF - RPFO	TON	49,77	5,60	278,71
1.1.27	TRANSPORTE FLUVIAL DE RM 1C PARA PMF	TON	285,89	5,60	1.600,98
1.1.28	TRANSPORTE DE MATERIAL PARA REMENDOS COM CAMINHÃO - RPFO	T.KM	0,86	121,41	104,41
1.1.29	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA - RPFO	T.KM	0,72	-	
1.1.30	TRANSP. CAMINHÃO BASC. 10M3 RODOV. PAV. - RPFO	T.KM	0,62	828,59	513,72

2º Gpt E
21ª Cia E Crst

Preços compatíveis com o acórdão 1399/2010 - TCU.
Assinado de forma digital por
MATEUS ANDRE RODRIGUES - 01 [REDACTED] 79
Dados: 2023.07.17 16:11:14 -03'00'

MATEUS ANDRE RODRIGUES - 1º Ten QEM/FC
Chefe da Seção Técnica da 21ª Cia E Crst
Eng. Civil CREA - AM: 2618057155

CMA
2º Gpt E

Preços compatíveis com o acórdão 1399/2010 - TCU.
Assinado de forma digital por
FRANCILOURDES LIMA DA SILVA
LIMA DA SILVA MARTINS
Dados: 2023.07.17 20:08 -04'00'

FRANCILOURDES LIMA DA SILVA MARTINS
Analista do COE - 2º Gpt E
Tecnólogo em Construção Civil - CREA - AM: 0402558590

PLANO DE TRABALHO
(21.001.18.23.05.43.07)

11 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**11.1 - Cronograma de Execução (Meta, Etapa ou Fase)**

Item	Descricao	Und	Preço Unitário (RS)	Quantidade	Custo (RS)
1.1.31	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROC 15T RODOV. PAV. - RPFO	T.KM	0,53	8,59	4,55
1.1.32	TRANSPORTE FLUVIAL POR Balsa (MANAUS-SGC)	TON	642,74	27,60	17.739,62
1.1.33	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA - RPFO	HA	324,61	758,40	246.184,22
1.1.34	RECOMPOSIÇÃO MANUAL DE ATERRO - MATERIAL DE JAZIDA - RPFO	M³	26,49	2.000,00	52.980,00
1.1.35	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3. RODOVIA PAVIMENTADA - RPFO	T.KM	0,72	-	-
1.1.36	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO - RPFO	T.KM	0,91	-	-
1.1.38	TRANSP. CAMINHÃO BASC. 10M3 RODOV. PAV.	TKM	0,62	7.931,88	4.917,76
1.1.39	TRANSP. CAMINHÃO BASC. 10 M³ RODOV. REVEST. PRIM.	TKM	0,79	133.287,73	105.297,30
		Subtotal		-	894.147,62
1.2	RETIRADA DE ATOLEIROS			-	
1.2.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM RETROESCAVADEIRA - MAT. DE 1ª CAT. - SEM ESCORAMENTO	M³	5,66	800,00	4.528,00
1.2.2	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 50 M	M³	2,36	12.500,00	29.500,00
1.2.3	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 50 A 200 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - COM CARREGADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	M³	9,47	12.500,00	118.375,00
1.2.4	RECOMPOSIÇÃO MECANIZADA DE ATERRO - MATERIAL DE JAZIDA	M³	19,13	48.000,00	918.240,00
1.2.5	TRANSP. CAMINHÃO BASC. 10 M³ RODOV. REVEST. PRIM.	TKM	0,79	2.828.294,50	2.234.352,65
		Subtotal			3.304.995,65
		Total Conservação Corretiva			4.199.143,27
2.	CONSERVAÇÃO PREVENTIVA PERIÓDICA				
2. 1. 1.	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMARIO COM MATERIAL DE JAZIDA - RPFO	M³	10,48	75.840,00	794.803,20
2. 1. 2.	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO - RPFO	T.KM	0,91	-	-
2. 1. 3.	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM EMULSÃO - BRITA COMERCIAL - RPFO	M³	3,36	-	-
2. 1. 4.	AQUISIÇÃO DE RR-2C	TON	1.992,48	-	-
2. 1. 5.	TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE RR-2C PARA TSD - RPFO	TON	56,31	-	-
2. 1. 6.	TRANSPORTE FLUVIAL DE RR-2C PARA TSD - RPFO	TON	328,77	-	-
2. 1. 7.	TRANSP. CAMINHÃO BASC. 10M3 RODOV. PAV. - RPFO	TON	0,62	-	-
2. 1. 8.	TRANSPORTE FLUVIAL POR Balsa (MANAUS-SGC) - RPFO	TON	642,74	-	-
2. 1. 9.	TRANSP. CAMINHÃO BASC. 10 M³ RODOV. REVEST. PRIM.	TKM	0,79	6.617.754,00	5.228.025,66
		Total Conservação Preventiva			6.022.828,86
3.	MELHORAMENTOS				
3. 1. 1.	REMOÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO BETUMINOSO - RPFO	M³	12,19	769,56	9.380,93
3. 1. 2.	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA - RPFO	T.KM	0,72	-	-

2º GptLE

2.1ª Cia. E Cnst

Preços compatíveis com o acórdão 1399/2010 - TCU.

MATHEUS ANDRE RODRIGUES -
01 [REDACTED] 79
Assinado de forma digital por
MATHEUS ANDRE
RODRIGUES - 01 [REDACTED] 79
Dados: 2023.07.17 16:11:30
-03'00"

MATHEUS ANDRE RODRIGUES - 1º Ten QEMIFC
Chefe da Seção Técnica da 21ª Cia E Cnst
Eng. Civil CREA - AM: 2618057155

CMIA

2º GptLE

Preços compatíveis com o acórdão 1399/2010 - TCU.

FRANCILOURDES LIMA DA SILVA MARTINS
Assinado de forma digital por
FRANCILOURDES LIMA DA SILVA
MARTINS
Dados: 2023.07.17 20:28:04'00"

FRANCILOURDES LIMA DA SILVA MARTINS
Analista do COE - 2º Gpt E
Tecnologia em Construção Civil - CREA - AM: 0402568590

PLANO DE TRABALHO
(21.001.18.23.05.43.07)

11 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**11.1 - Cronograma de Execução (Meta, Etapa ou Fase)**

Item	Descricao	Und	Preço Unitário (RS)	Quantidade	Custo (RS)
3. 1. 3.	BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA - RPFO	M³	12,45	2 800,00	34.860,00
3. 1. 4.	TRANSP. CAMINHÃO BASC. 10M3 RODOV. PAV. - RPFO	T.KM	0,62	29.447,22	18.257,27
3. 1. 5.	TRANSP. CAMINHÃO BASC. 10M3 RODOV. NÃO PAV.	T.KM	0,79	31.185,00	24.636,15
	Subtotal				87.134,35
3. 2.	RECUPERAÇÃO DE PONTES DE MADEIRA DE LEI				
3. 2. 1.	ESTACA - RPFO	M	241,48	1.197,00	289.051,56
3. 2. 2.	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE TRANSVERSINAS DE MADEIRA DE SEÇÃO TRANSVERSAL DE 0,30 X 0,30 M - RPFO	M	203,75	115,00	23.431,25
3. 2. 3.	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE BALANCINS DE MADEIRA DE SEÇÃO TRAN - RPFO	M	203,87	408,00	83.178,96
3. 2. 4.	LONGARINA - RPFO	M	204,98	816,00	167.263,68
3. 2. 5.	CONSTRUÇÃO DE ALA DE MADEIRA DE LEI - RPFO	M²	319,72	451,06	144.212,90
3. 2. 6.	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE GUARDA CORPO (CORRIMÃO+BALAUSTRÉ) - RPFO	M	56,63	379,76	21.505,80
3. 2. 7.	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE LINHAS D'ÁGUA DE MADEIRA - RPFO	M	98,17	192,00	18.848,64
3. 2. 8.	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE MÃO - FRANCESAS DE MADEIRA - RPFO	M	102,72	96,00	9.861,12
3. 2. 9.	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE CONTRAVENTAMENTO - RPFO	M	51,94	255,00	13.244,70
3. 2. 10.	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE PRANCHETA DE MADEIRA - RPFO	M	42,87	3.440,00	147.472,80
3. 2. 11.	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO DE DESLIZANTE DE MADEIRA DE SEÇÃO TRAN - RPFO	M	60,48	1.476,00	89.268,48
3. 2. 12.	FORNECIMENTO E FIXAÇÃO GUARDA RODA - RPFO	M	193,60	336,00	65.049,60
3. 2. 13.	ANDAIME EM MADEIRA 2A (SINAPI) - RPFO	M²	35,21	2.109,12	74.262,11
3. 2. 14.	AQUISIÇÃO DE RL-1C PARA PINTURA DE PONTE	TON	2.547,14	4,78	12.175,32
3. 2. 15.	TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE RL-1C PINTURA DE PONTE DE MADEIRA	TON	131,97	4,78	630,81
3. 2. 16.	TRANSPORTE FLUVIAL DE RL-1C PINTURA DE PONTE DE MADEIRA	TON	285,89	4,78	1.366,55
3. 2. 17.	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROC 15T RODOV. PAV. - RPFO	T.KM	0,53	8.161,74	4.325,72
3. 2. 18.	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROC 15T RODOV. EM LEITO NATURAL - RPFO	T.KM	0,81	53.360,90	43.222,32
3. 2. 19.	TRANSPORTE FLUVIAL POR Balsa (MANAUS-SGC) - RPFO	TON	642,74	562,88	361.785,49
	Subtotal				1.570.157,81
3. 3.	ADEQUAÇÃO DA REDE DE DRENAGEM				
3. 3. 1.	VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTES SEM REVESTIMENTO - VPC 05 - RPFO	M	6,06	2.823,00	17.107,38
3. 3. 2.	DRENO SUB-SUPERFICIAL - DSS 04 - TUBO PEAD E BRITA COMERCIAL	M	51,86	1.320,00	68.455,20
3. 3. 3.	BOCA DE SAÍDA PARA DRENO SUB-SUPERFICIAL - BSD 03 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	68,85	264,00	18.176,40
3. 3. 4.	DRENO LONGITUDINAL PROFUNDO PARA CORTE EM SOLO - DPS 13 -	M	100,45	5.560,00	558.502,00
3. 3. 5.	BOCA DE SAÍDA PARA DRENO LONGITUDINAL PROFUNDO - BSD 02	UN	100,94	34,00	3.431,96
	Subtotal				665.672,94

2º Gpt E

21ª Cia E Crst

Preços compatíveis com o acórdão 1399/2010 - TCU.

MATHEUS ANDRE RODRIGUES -
011-79
Assinado de forma digital por MATHEUS ANDRE RODRIGUES - 011-79
Dados: 2023.07.17 16:11:45 -03'00'

MATHEUS ANDRE RODRIGUES - 1º Ten QEMIFC
Chefe da Seção Técnica da 21ª Cia E Crst
Eng. Civil CREA - AM: 2618057155

2º Gpt E

2º Gpt E

Preços compatíveis com o acórdão 1399/2010 - TCU.

FRANCILOURDES LIMA DA SILVA MARTINS
Assinado de forma digital por FRANCILOURDES LIMA DA SILVA MARTINS
Dados: 2023.07.17 17:20:48 -04'00'

FRANCILOURDES LIMA DA SILVA MARTINS

Analista do COE - 2º Gpt E
Tecnóloga em Construção Civil - CREA - AM: 0402558590

PLANO DE TRABALHO
(21.001.18.23.05.43.07)

11 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**11.1 - Cronograma de Execução (Meta, Etapa ou Fase)**

Item	Descrição	Und	Preço Unitário (RS)	Quantidade	Custo (RS)
3. 4.	SUBSTITUIÇÃO DE BUEIROS DANIFICADOS				
3. 4. 1.	REMOÇÃO DE TUBOS DE CONCRETO EM VALAS E BUEIROS - D = 1.200 - RPFO	M	6,01	60,00	360,60
3. 4. 2.	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM REATERRO E COMPACTAÇÃO DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - RPFO	M³	7,80	1.603,41	12.506,59
3. 4. 3.	CORPO DE BSTC D = 1,20 M PA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO - RPFO	M	882,20	60,00	52.932,00
3. 4. 4.	BOCA BSTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA - RPFO	UND	1.747,14	8,00	13.977,12
3. 4. 5.	TRANSPORTE LOCAL C/ CARROCERIA EM RODOV. PAVIM. - TERC. (COM GUINDAUTO) - RPFO	T.KM	0,69	1.957,50	1.350,67
3. 4. 6.	TRANSPORTE LOCAL C/ CARROCERIA EM RODOVIA NÃO PAV. (COM GUINDAUTO) - RPFO	T.KM	0,88	12.798,00	11.262,24
3. 4. 7.	TRANSPORTE FLUVIAL POR Balsa (MANAUS-SGC) - RPFO	TON	642,74	135,00	86.769,90
	Subtotal				179.159,12
3. 5.	BSTC D=1,5 m AC/BC/PC				
3. 5. 1.	REMOÇÃO DE TUBOS DE CONCRETO EM VALAS E BUEIROS - D = 1.500 - RPFO	M	6,01	45,00	270,45
3. 5. 2.	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM REATERRO E COMPACTAÇÃO DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - RPFO	M³	7,80	1.241,12	9.680,73
3. 5. 3.	CORPO DE BSTC D = 1,50 M PA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO - RPFO	M	1.388,28	45,00	62.472,60
3. 5. 4.	BOCA BSTC D = 1,50 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA - RPFO	UND	3.024,63	6,00	18.147,78
3. 5. 5.	TRANSPORTE LOCAL C/ CARROCERIA EM RODOV. PAVIM. - TERC. (COM GUINDAUTO) - RPFO	T KM	0,69	1.957,50	1.350,67
3. 5. 6.	TRANSPORTE LOCAL C/ CARROCERIA EM RODOVIA NÃO PAV. (COM GUINDAUTO) - RPFO	T KM	0,88	12.798,00	11.262,24
3. 5. 7.	TRANSPORTE FLUVIAL POR Balsa (MANAUS-SGC) - RPFO	TON	642,74	135,00	86.769,90
	Subtotal				189.954,37
3. 6.	BDTC D=1,5 m AC/BC/PC				
3. 6. 1.	REMOÇÃO DE TUBOS DE CONCRETO EM VALAS E BUEIROS - D = 1.500 - RPFO	M	6,01	45,00	270,45
3. 6. 2.	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM REATERRO E COMPACTAÇÃO DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - RPFO	M³	7,80	2.605,25	20.320,91
3. 6. 3.	CORPO DE BDTC D = 1,50 M PA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO - RPFO	M	2.748,22	45,00	123.669,90
3. 6. 4.	BOCA BDTC D = 1,50 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA - RPFO	UND	3.649,38	6,00	21.896,28
3. 6. 5.	TRANSPORTE LOCAL C/ CARROCERIA EM RODOV. PAVIM. - TERC. (COM GUINDAUTO) - RPFO	T.KM	0,69	3.915,00	2.701,35
3. 6. 6.	TRANSPORTE LOCAL C/ CARROCERIA EM RODOVIA NÃO PAV. (COM GUINDAUTO) - RPFO	T.KM	0,88	25.596,00	22.524,48
3. 6. 7.	TRANSPORTE FLUVIAL POR Balsa (MANAUS-SGC) - RPFO	TON	642,74	270,00	173.539,80
	Subtotal				364.923,17
3. 7.	BTTC D=1,5 m AC/BC/PC				
3. 7. 1.	REMOÇÃO DE TUBOS DE CONCRETO EM VALAS E BUEIROS - D = 1.500 - RPFO	M	6,01	45,00	270,45

2º GpLE 21ª Cia E Cnst

Preços compatíveis com o acórdão 1399/2010 - TCU.
Assinado de forma digital por
MATHEUS ANDRE RODRIGUES
-01 79
Dados: 2023.07.17 16:12:00
-03'00'

011 79

MATHEUS ANDRE RODRIGUES - 1º Ten OEM/FC
Chefe da Seção Técnica da 21ª Cia E Cnst
Eng. Civil CREA - AM: 2618057155

2º GpLE

Preços compatíveis com o acórdão 1399/2010 - TCU.

FRANCILOURDES LIMA
DA SILVA MARTINS

Assinado de forma digital por
FRANCILOURDES LIMA DA SILVA
MARTINS
Dados: 2023.07.17 17:21:08 -04'00'

FRANCILOURDES LIMA DA SILVA MARTINS
Analista do COE - 2º GpLE
Tecnólogo em Construção Civil - CREA - AM: 0402558590

CMA

PLANO DE TRABALHO
(21.001.18.23.05.43.07)

11 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**11.1 - Cronograma de Execução (Meta, Etapa ou Fase)**

Item	Descricao	Und	Preço Unitário (RS)	Quantidade	Custo (RS)
3. 7. 2.	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM REATERRO E COMPACTAÇÃO DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - RPFO	M³	7,80	4.680,37	36.506,87
3. 7. 3.	CORPO DE BTTC D = 1,50 M PA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO - RPFO	M	4.105,63	45,00	184.753,35
3. 7. 4.	BOCA BTTC D = 1,50 M - ESCONSIDADE 0º - AREIA E BRITA - RPFO	UND	4.348,35	6,00	26.090,10
3. 7. 5.	TRANSPORTE LOCAL C/ CARROCERIA EM RODOV. PAVIM. - TERC. (COM GUINDAUTO) - RPFO	T.KM	0,69	5.872,50	4.052,02
3. 7. 6.	TRANSPORTE LOCAL C/ CARROCERIA EM RODOVIA NÃO PAV. (COM GUINDAUTO) - RPFO	T.KM	0,88	38.394,00	33.786,72
3. 7. 7.	TRANSPORTE FLUVIAL POR Balsa (MANAUS-SGC) - RPFO	TON	642,74	405,00	260.309,70
		Subtotal			545.769,21
3. 8.	RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS				
3. 8. 1.	HIDROSSEMEADURA - RPFO	M²	2,54	-	
3. 8. 2.	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA - RPFO	T.KM	0,64	-	
3. 8. 3.	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROC 15T RODOV. PAV. - RPFO	T.KM	0,53	-	
3. 8. 4.	TRANSPORTE LOCAL C/ CARROCERIA 4T RODOV. PAV. - RPFO	T.KM	1,23	-	
3. 8. 5.	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO - RPFO	T.KM	0,81	-	
3. 8. 6.	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROC 15T RODOV. COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - RPFO	T.KM	0,67	-	
3. 8. 7.	TRANSPORTE LOCAL C/ CARROCERIA 4T RODOV. NÃO PAV. - RPFO	T.KM	1,56	-	
3. 8. 8.	REVESTIMENTO VEGETAL COM MUDAS - RPFO	M²	3,18	60.000,00	190.800,00
3. 8. 9.	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROC 15T RODOV. PAV. - RPFO	T.KM	0,53	966,00	511,98
3. 8. 10.	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROC 15T RODOV. COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - RPFO	T.KM	0,67	13.082,40	8.765,20
3. 8. 11.	REVEGETAÇÃO A LANÇO DE SEMENTES DE GRAMÍNEAS E LEGUMINOSAS - JAZIDAS E CANTEIRO DE OBRAS - RPFO	M²	0,66	60.000,00	39.600,00
3. 8. 12.	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROC 15T RODOV. PAV. - RPFO	T.KM	0,53	10,50	5,56
3. 8. 13.	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROC 15T RODOV. COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - RPFO	T.KM	0,67	142,20	95,27
3. 8. 14.	PLANTIO DE MUDAS ARBUSTIVAS COM PORTE DE 50 CM EM COVAS DE - RPFO	UND	13,67	26.862,00	367.203,54
3. 8. 15.	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA - RPFO	T.KM	0,64	11.424,00	7.311,36
3. 8. 16.	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROC 15T RODOV. PAV. - RPFO	T.KM	0,53	1.504,27	797,26
3. 8. 17.	TRANSPORTE LOCAL C/ CARROCERIA 4T RODOV. PAV. - RPFO	T.KM	1,23	9,40	11,56
3. 8. 18.	TRANSP. CAMINHÃO BASC. 10M3 RODOV. PAV. - RPFO	T.KM	0,62	25.384,59	15.738,44
3. 8. 19.	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA - RPFO	T.KM	0,72	-	

2º Gpl E 21ª Cia E Cnst

Preços compatíveis com o acordo 1399/2010 - TCU,
Assinado de forma digital por
MATHEUS ANDRE RODRIGUES -
011-79
Dados: 2023.07.17 16:12:19 -0300

MATHEUS ANDRE RODRIGUES - 1º Ten QEMFC
Chefe da Seção Técnica da 21ª Cia E Cnst
Eng. Civil CREA - AM: 2618057155

CMA 2º Gpl E

Preços compatíveis com o acordo 1399/2010 - TCU.

Assinado de forma digital por
FRANCILOURDES LIMA DA SILVA MARTINS
Dados: 2023.07.17 17:21:24 -0400

FRANCILOURDES LIMA DA SILVA MARTINS
Analista do COE - 2º Gpl E
Tecnólogo em Construção Civil - CREA - AM: 0402558590

PLANO DE TRABALHO
(21.001.18.23.05.43.07)

11 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**11.1 - Cronograma de Execução (Meta, Etapa ou Fase)**

Item	Descricao	Und	Preço Unitário (RS)	Quantidade	Custo (RS)
3. 8. 20.	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO - RPFO	T.KM	0,81	1.922,59	1.557,29
3. 8. 21.	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROC 15T RODOV. COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - RPFO	T.KM	0,67	20.372,14	13.649,33
3. 8. 22.	TRANSPORTE LOCAL C/ CARROCERIA 4T RODOV. NÃO PAV. - RPFO	T.KM	1,56	127,32	198,61
3. 8. 23.	TRANSP. CAMINHÃO BASC. 10M3 RODOV. NÃO PAV.	T.KM	0,79	327.364,81	258.618,19
3. 8. 24.	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO - RPFO	T.KM	0,91	-	-
3. 8. 25.	ADUBAÇÃO DE COBERTURA DE HIDROSSEMEADURA - RPFO	M²	0,10	-	-
3. 8. 26.	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA - RPFO	T.KM	0,64	-	-
3. 8. 27.	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO - RPFO	T.KM	0,81	-	-
3. 8. 28.	GRADEAMENTO E DESCOMPACTAÇÃO DO SOLO	ha	97,30	29,30	2.850,89
3. 8. 29.	CORREÇÃO DE PH	ha	836,84	29,30	24.519,41
3. 8. 30.	TRANSP. CAMINHÃO BASC. 10M3 RODOV. PAV.	TKM	0,62	779,00	482,98
3. 8. 31.	TRANSP. CAMINHÃO BASC. 10 M³ RODOV. REVEST. PRIM.	TKM	0,79	2.546,52	2.011,75
		Subtotal			934.728,62
4.	SERVIÇOS AUXILIARES				
4. 1. 1.	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - RPFO	M²	43,20	704,00	30.412,80
4. 1. 2.	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROC 15T RODOV. PAV. - RPFO	T.KM	0,53	1.295,98	686,86
4. 1. 3.	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROC 15T RODOV. NÃO PAV. - RPFO	T.KM	0,67	530,12	355,18
4. 1. 4.	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS - RPFO	M³	327,21	308,00	100.780,68
4. 1. 5.	TRANSP. CAMINHÃO BASC. 10M3 RODOV. PAV. - RPFO	T.KM	0,62	7.108,75	4.407,42
4. 1. 6.	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROC 15T RODOV. PAV. - RPFO	T.KM	0,53	337,95	179,11
4. 1. 7.	TRANSP. CAMINHÃO BASC. 10M3 RODOV. NÃO PAV.	T.KM	0,79	29.583,90	23.371,28
4. 1. 8.	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROC 15T RODOV. NÃO PAV. - RPFO	T.KM	0,67	4.576,85	3.066,48
4. 1. 9.	TRANSPORTE FLUVIAL POR Balsa (MANAUS-SGC) - RPFO	TON	642,74	548,33	352.433,62
4. 1. 10.	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM RETROESCAVADEIRA - MAT. DE 1ª CAT. - SEM ESCORAMENTO	M³	5,66	150,00	849,00
4. 1. 11.	CONTENÇÃO EM SOLO-CIMENTO ENSACADO	M³	186,95	250,00	46.737,50
4. 1. 12.	TRANSPORTE COMERCIAL C/ CARROC 15T RODOV. PAV. - RPFO	T.KM	0,53	140,35	74,38
4. 1. 13.	TRANSP. CAMINHÃO BASC. 10M3 RODOV. PAV.	T.KM	0,62	1.886,72	1.169,76
4. 1. 14.	TRANSPORTE CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	T.KM	0,67	1.900,74	1.273,49

2º Gpl E

21ª Cia E Cnst

Preços compatíveis com o acórdão 1399/2010 - TCU.

Assinado de forma digital por
MATEUS ANDRE RODRIGUES -

RODRIGUES -

011079

Dados: 2023.07.17 16:12:33
-03'00"

MATEUS ANDRE RODRIGUES - 1º Ten QEM/FC
Chefe da Seção Técnica da 21ª Cia E Cnst.
Eng. Civil CREA - AM. 2618057155

CMA

2º Gpl E

Preços compatíveis com o acórdão 1399/2010 - TCU.

Assinado de forma digital por
FRANCILOURDES LIMA DA SILVA
DA SILVA MARTINS

FRANCILOURDES LIMA DA SILVA MARTINS

Dados: 2023.07.17 21:44:04

Analista do COE - 2º Gpl E
Tecnóloga em Construção Civil - CREA - AM. 0402558590

PLANO DE TRABALHO
(21.001.18.23.05.43.07)

11 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**11.1 - Cronograma de Execução (Meta, Etapa ou Fase)**

Item	Descricao	Und	Preço Unitário (RS)	Quantidade	Custo (RS)
4. 1. 15.	TRANSP. CAMINHÃO BASC. 10 M³ RODOV. REVEST. PRIM.	T.KM	0,79	22.807,71	18.018,09
	Subtotal				583.815,65
5.	SINALIZAÇÃO				
5. 1. 1.	CONFEÇÃO DE PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO, COM PELÍCULA - RPFO	M²	202,04	40,00	8.081,60
5. 1. 2.	TRANSPORTE LOCAL C/ CARROCERIA 4T RODOV. PAV. - RPFO	T.KM	1,23	0,09	0,11
5. 1. 3.	TRANSPORTE LOCAL C/ CARROCERIA 4T RODOV. NÃO PAV. - RPFO	T.KM	1,56	1,28	1,99
	Subtotal				8.083,70
6.	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA				
6. 1. 1.	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO E ALOJAMENTO	UND	448.037,18	1,00	448.037,18
6. 1. 2.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - RPFO	UND	77.127,30	1,00	77.127,30
	Subtotal				525.164,48
7.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
7. 1. 1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - RPFO	MÊS	57.023,20	51,00	2.908.183,20
	Subtotal				2.908.183,20
	Total Execução Direta				18.784.718,75
8	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS				
8.1.1	MOTONIVELADORA	UN			
8.1.2	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	UN			
8.1.3	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	UN			
8.1.4	CAVALO MECÂNICO	UN			
8.1.5	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3	UN			
8.1.6	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	2.021.154,20	1,00	2.021.154,20
	Subtotal				2.021.154,20
	Total Aquisição Equipamentos				2.021.154,20
TOTAL OBRAS E INSTALAÇÕES					18.784.718,75
TOTAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS					2.021.154,20
TOTAL GERAL					RS 20.805.872,95

2º GptLE
21ª Cia. E. Crst

Preços compatíveis com o acórdão 1399/2010 - TCU.
Assinado de forma digital por
MATEUS ANDRE RODRIGUES - 01 [REDACTED] 79
Dados: 2023.07.17 16:12:48
-03'00"

MATEUS ANDRE RODRIGUES - 1º Ten QEM/FC
Chefe da Seção Técnica da 21ª Cia E Crst
Eng. Civil CREA - AM. 2618057155

2º GptLE

Preços compatíveis com o acórdão 1399/2010 - TCU.

FRANCILOURDES LIMA
DA SILVA MARTINS

Assinado de forma digital por
FRANCILOURDES LIMA DA SILVA
MARTINS
Dados: 2023.07.17 17:22:21 -04'00"

FRANCILOURDES LIMA DA SILVA MARTINS
Analista do COE - 2º Gpt E
Tecnóloga em Construção Civil - CREA - AM. 0402558590

PLANO DE TRABALHO
(21.001.18.23.05.43.07)**12 - PROPOSIÇÃO**

Conforme subdelegação de competência descrita no art. 5º da Portaria nº 053-DEC/Cmt Ex de 11 de julho de 2022, na qualidade de representante legal do proponente, declaro, para fins de prova junto ao Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes, para os efeitos e sob as penas da lei, que inexistem qualquer débito em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Nacional ou qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Federal, que impeça a transferência de recursos oriundos de dotações consignadas nos orçamentos da União, na forma deste Plano de Trabalho

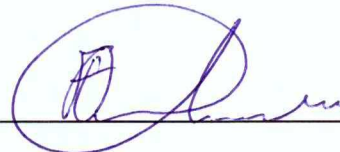
Pede deferimento,

São Gabriel da Cachoeira/AM, _____, de _____ de _____.

Ricardo Peterson
Cordoba RobertoAssinado de forma digital por
Ricardo Peterson Cordoba Roberto
Dados: 2023.07.17 16:31:50 -04'00'**RICARDO PETERSON CORDOBA ROBERTO- Cel**
Ordenador de Despesas da 21ª Companhia de Engenharia de Construção**13 - APROVAÇÃO**

Aprovado:

Manaus/AM, _____, de _____ de _____.



Superintendente Regional do DNIT/AM

2º Gpt.E
21ª Cia. E. Crst

Preços compatíveis com o acórdão 1399/2010 - TCU.
Assinado de forma digital
por MATEUS ANDRE
RODRIGUES - 01 [REDACTED] /9
Dados: 2023.07.17 16:13:05
-03'00"

MATEUS ANDRE RODRIGUES - 1º Ten QEM/FC
Chefe da Seção Técnica da 21ª Cia E Crst
Eng. Civil CREA - AM: 2618057155

CMA
2º Gpt.E

Preços compatíveis com o acórdão 1399/2010 - TCU.

FRANCILOURDES LIMA
DA SILVA MARTINS
Assinado de forma digital por
FRANCILOURDES LIMA DA SILVA
MARTINS
Dados: 2023.07.17 17:22:49 -04'00"

FRANCILOURDES LIMA DA SILVA MARTINS
Analista do COE - 2º Gpt E
Tecnóloga em Constituição Civil - CREA - AM: 0402558590